

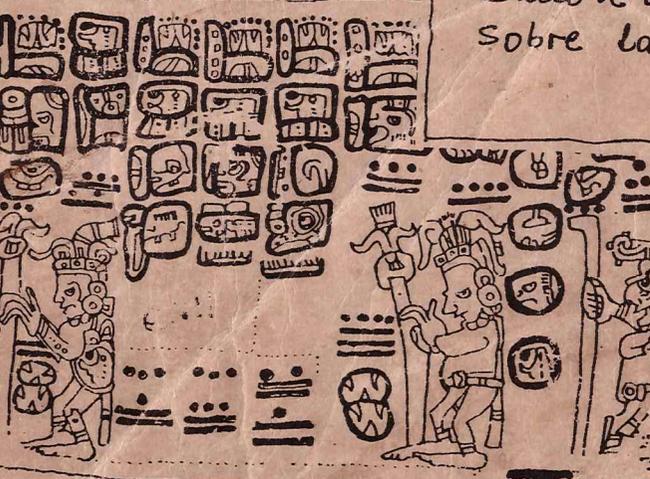
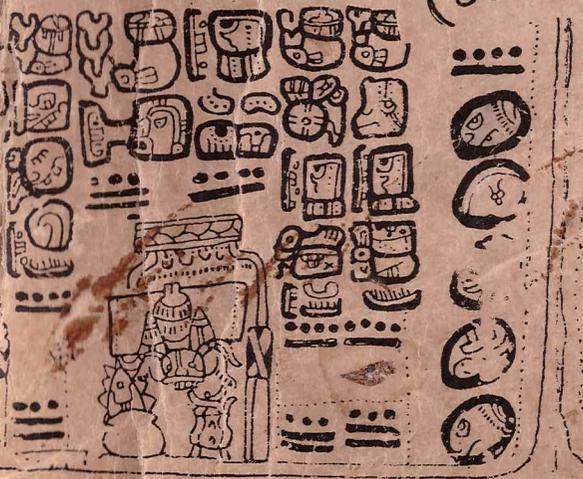
WUCUB

POPOL

VUH

(EL LIBRO DE LAS SIETE GENERACIONES)

Guion de pesquisas e hipotesis
Sobre la civilizacion Maya.
E92



A miinka q'ues'ic
Camareid e amercito
Con beijos e abraços

VUCUB POPOL VUH

31/5/2005 (EL LIBRO DE LAS SIETE GENERACIONES)
— Guion de pesquisas e hipotesis
Sobre la civilizacion Maya.

Eg2/

Reservados todos los derechos.
Hecho el deposito de Ley.

©



EDITORA
AUTODETERMINACION
DE LOS PUEBLOS

SINTESIS

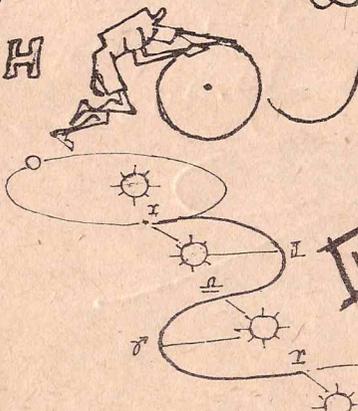
VUCUB

POPOL VUH

$E=mc^2$



DENTRO DE LA LEY DE DIOS EN EL CRISTIANISMO



NUESTRA OSCURIDAD

Gucumatz = Sinzoide de la forecente.



1800

1700

1492

NEOCOLONIA

COLONIA

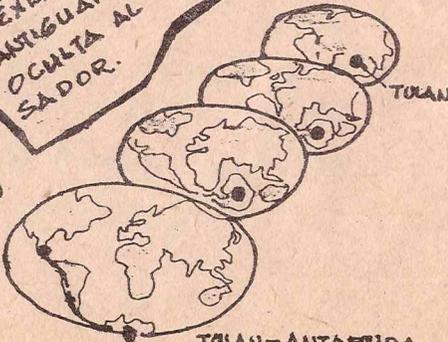
CONQUISTA

POPOL VUH
CHILAM BAIAM
CODICES

Popol Vuh. Preambulo.
ESTO LO ESCRIBIREMOS YA DENTRO DE LA LEY DE DIOS, EN EL CRISTIANISMO, LO SE CAREMOS A LUZ PORQUE YA NO SE VE EL POPOL VUH, ASI LLAMADO, DONDE SE VEIA CLARAMENTE LA VENIDA DEL OTRO LADO DEL MAR, LA NARRACION CLARAMENTE LA VIDA. EXISTIA EL LIBRO ORIGINAL, ESCRITO ANTIGUAMENTE, PERO SU VISTA ESTA OCULTA AL INVESTIGADOR Y AL PEN-

OCULTO

LA VENIDA DEL OTRO LADO DEL MAR



TULAN = ANTARTIDA



1242

0200 a.n.e

1670

4580

18000

RETORNO

DISPERCION

ASENTAMIENTO

EXODO

TULAN.

CLARAMENTE LA VIDA

VUCUB POPOL VUH

(EL LIBRO DE LAS SIETE GENERACIONES)

Guion de pesquisas e hipótesis sobre la
Civilización MAYA

INDICE

CUADERNO ●

- De que se trata — 5
- En memoria — 6
- Dedicatoria — 7
- El indioamericano — 8
- El choque entre civilizaciones — 10
- El indio y la Gran Nación Maya — 28
- Arqueología? o Criminología? — 33
- Vucub Popol Vuh — 35
- Panteon de los Dioses Mayas — 38
- Guematz — 39.

CUADERNO ●●

- Una disculpa — 45
- Arqueología y el Retorno del Método — 46
- El reto — 49
- La clave — 50

- Ellos sabian la lengua de las estrellas — 53
- Heliocentrismo y Copernico — 56
- Los 6 soles — 58
- Las piedras — 66
- Cronología Maya — 70
- Cristo y el Calendario — 77
- Antes de Galileo — 78
- Simbología Cosmica en las Costrumbres — 89
- El gran Circo de Yucatan — 90
- 11 Ahan Katun (Katun malo) — 95
- Historiografía Precolombina — 98
- Se olvida... para no olvidar — 101
- Construyendo el modelo para el rompecabeza Maya — 103
- Tiene la palabra, lo oculto — 118
- ¿De donde vinieron? — 126

CUADERNO ●●●

- Calendario Maya — 147
- Los 20 dias — 151
- Los 18 meses solares — 152
- Las trece constelaciones (Zodiaco Maya) — 153
- Figuras para los calendarios Solar y Lunar — 155
- El calendario Solar funcionamiento, principio y tabla comparativa — 157
- El calendario Lunar su funcionamiento principio y tabla comparativa — 161
- La fiesta del año nuevo — 165
- La casa del tiempo — 170
- El 260 "sagrado" — 175
- Tabla Maya para la corrección de Epeciclo del Equinocio — 177
- Eclipse Solar unidad de tiempo — 185

- Cronología del Tiempo Maya - 190
- La cronología y las Crónicas Mayas - 191
- Cronología del tiempo Cosmico - 202

CUADERNO ●●●●

- Porque abandonaron las ciudades - 229
- Relatos del Retorno - 242
- Resumen Cronológico en el tiempo y el Espacio - 249
- ¿ Toda semejanza entre los Egipcios y los Mayas sera mera Coincidencia? - 254

CUADERNO ●

- Los numeros - 258
- Abaco Maya y su funcionamiento - 261
- Cosmovision Maya - 264

CUADERNO ●●

- Ahan Katunes y Katunes - 284
- "Profecias" - 285
- Intento para decifrar los Codix de Paris, Madrid y Dresden - 289
- Como utilizar las Tablas - 296
- Decifrando los Codix - 299

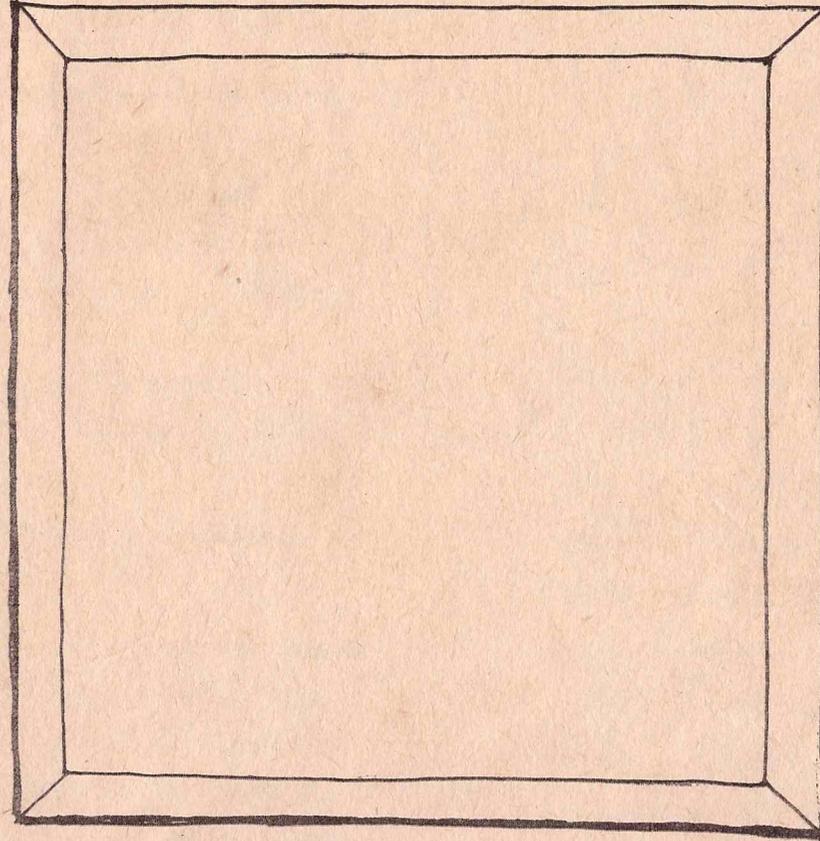
CUADERNO ●●●

- Las Tablas del tiempo Maya en correspondencia con el Gregoriano - 323
- Tabla 1 - Ichcaausiho (año nuevo) - 324
- Tabla 2 - Asiento (latitud del lugar) - 325

Tabla 3 - Computacion Maya - 326

Tabla 4 - Tiempo y Sucesos Cosmicos - 327.

CUADERNO



De que se trata

Para comer el tiempo, en una oscuridad me refugie en compañía de cuatro libros:

- 1 - Popol Vuh - traducción de Andriam Recinos
- 2 - El libro de los libros de Chilam Balam - traducción de Alfredo Barrera Vazquez y Silvia Redon.
- 3 - Libro de Chilam Balam de Chumayel - traducción de Antonio Bolio.
- 4 - Codices Mayas - J. Antonio C. Vilacorta.

Con estos auténticos y sinceros guías indígenas, retrocedí en el tiempo y comencé a andar por el espacio Maya. Ya en los primeros pasos, por caminos jamás pisados, mi visión no se limitó al marco de una simple ventana.

Fue como si se desmoronaran las cuatro paredes, que nos tienen

encerrados juntamente con las falsas, injustas y erróneas nociones sobre la cultura indio-americana.

En síntesis las investigaciones nos lleva a afirmar que no fue simplemente un descubrimiento, un encuentro de pueblos. Sino un choque, entre dos culturas el cristianismo - judaísmo con el Sabeísmo.

Ya en las primeras "excavaciones" en los libros citados, notaremos que al entrar en la clandestinidad los Sacerdotes Mayas, rescribieron sus libros con caracteres latinos en su lengua pero codificando con historietas y cuentos infantiles. Burlando así la inteligencia de los civilizados.

Pasando rápidamente y por alto "los estratos arqueológicos" de la conquista, colonia y neocolonia (república) por todos conocidas.

- Daremos la voz al vencido pero no subjugado el indio americano. Imitando los codices, con sus pinturas, dibujamos hoy las pesquisas e hipótesis y elegimos como pensador y voz del indio americano al arqueólogo al Maestro José Martí, defensor de "nuestra Grecia".

Al reunir las pesquisas e hipótesis en forma de guion procuraremos responder las siguientes inquietas:

- 1- ¿ De donde vinieron, porque, cuando y como?
- 2- ¿ Porque abandonaron las ciudades y cuando?

3- En que consistían sus conocimientos matemáticos y astronómicos.

4- Interpretación y desciframiento de los codices.

Y que este guion sean los primeros pasos para comprender la amnesia del indioamericano. No están acabadas apenas esbozadas para que el caro lector los terminen, enriqueciendo y desarrollando.

242

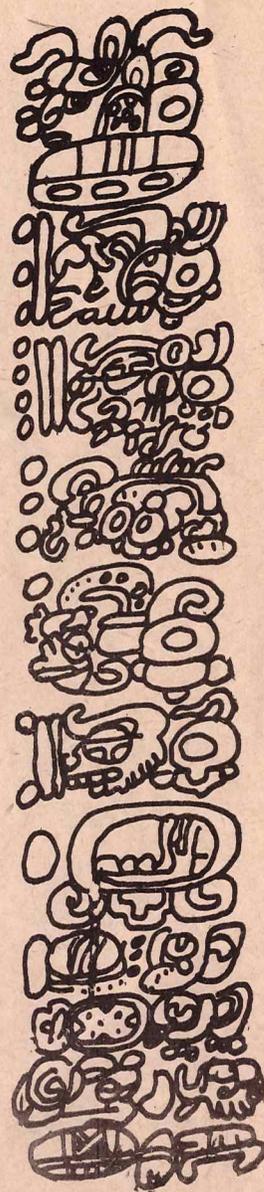
« - La universidad europea ha de ceder a la universidad americana. La historia de América de los incas acá, ha de enseñarse al dedillo, aunque no se enseñe la de los arcontes de Grecia. »

« nuestra Grecia es preferible a la Grecia que no es nuestra » J. Martí

“PROBABLEMENTE TODOS ESTOS
ORNAMENTOS TIENEN, UN SIG-
NIFICADO SIMBOLICO, CADA
PIEDRA FORMA PARTE DE
UNA ALEGORIA O FABULA
ESCONDIDA PARA NOSOTROS
INESCRUTABLE A LUZ DE LA
DEBIL ANTORCHA CON QUE
PODEMOS ALUMBRARLA, PERO
QUE SI ALGUN DIA SE REVE-
LA DEMONSTRARA QUE LA
HISTORIA DEL MUNDO TODA-
VIA NO SE HA ESCRITO.”

John L. Stephens

1839 - John L. Stephens fue el primero en descubrir las ruinas de Copan. Posteriormente extendió sus exploraciones de las fabulosas ciudades perdidas de Palenque, Tula y Chichén Itzá, cuyos descubrimientos le valieron el título de Padre de la arqueología Maya.



La placa de Leyden

Dedico este libro a los nobles y valientes indioamericanos que luchan en defensa de la auto determinación de sus pueblos

992

Por que escribo este libro

— Cuando nací, la Naturaleza me dijo: ¡ama! Y mi corazón dijo: ¡agradece! Y desde entonces yo amo al bueno y al malo, hago religión de la lealtad y abrazo a cuantos me hacen bien.

.....
Guatemala es una tierra hospitalaria, rica y franca: he de decirlo.

.....
Amar y agradecer x

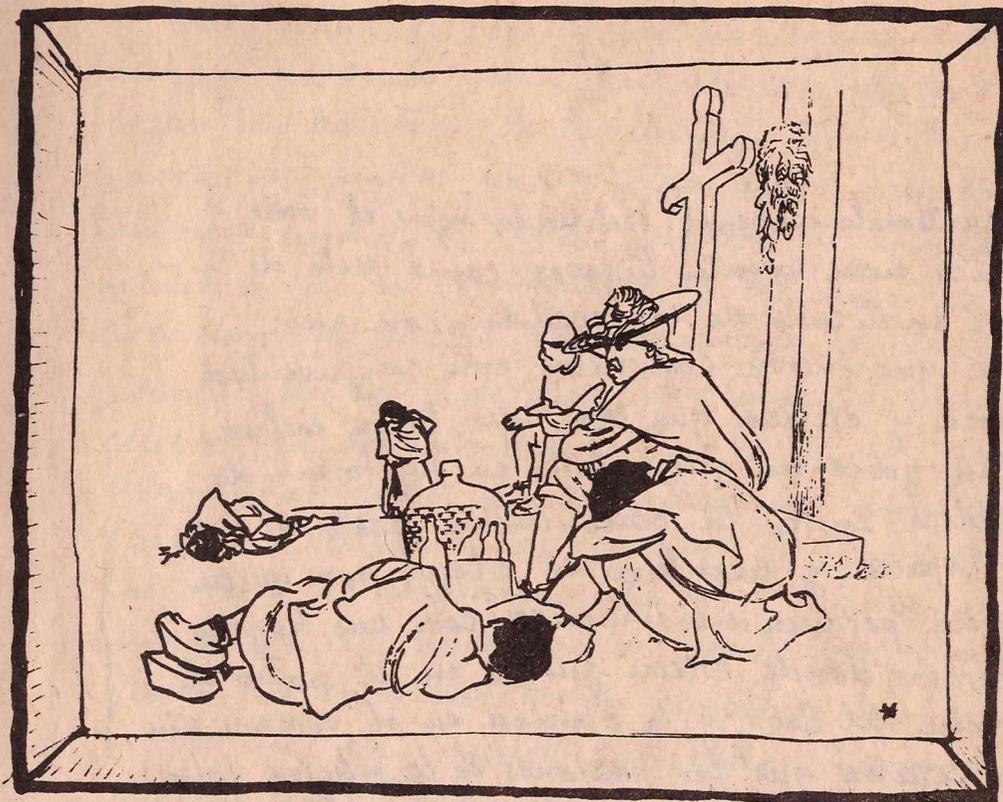
Jon Martí

De Guatemala, Museo Edición del El siglo XIX-1878
Fragmentos.

EL INDOAMERICANO

— "... y con decir que hablare de mi inmensa madre America digo que hablare de ellos - los dolores sin cuento, de la olvidada y triste raza india, que con su apatia y silencio protesta de la propia vida de que se les privo. Ellos son hoy miserables, fanaticos, y tercos, y fueron, en otros tiempos, artistas, gobernantes, guerreros, arquitectos y poetas."

J. Martí
Apuntes varios.



... ahí andan con el triste rostro oscuro,
mas que por natural triste de su tez, por
que en el llevan la vergüenza de 400
años; ¡ alla van las espaldas dobladas!
allá van con los espíritus dormidos!
Ellos son los herederos de caudillos
valerosos, de propietarios opuletos.

Ellos sabian la lengua de las
estrellas.

Jose Martí
Apuntes varios.

* Dibujo retirado del libro Chamula
de Ricardo Pozas-Dibujo-Alberto
Beltrán.

— Guatemala imperial, reclinada sobre el valle
volcánico entre montes lujosos, como cesto de
ópalos matizado de esmeraldas, con sus
colegios que fueron conventos, con su juventud
juiciosa y crítica que era ayer toron esclava,
con su gobierno que batalla en su forma de
republica contra la constitucion pastoral que
dejo España y mantuvo el clero, por quien
España perdura en America; con sus hogares
generosos donde crecen juntos en el patio el
jazmin del Cabo y la bondad en el corazon, sin
mas cizaña que las pasiones de la religion falsa;...

J. Martí

Guatemala. La tierra del Quetzal.

... Decir mal de España, con mis labios cubanos, hubiera parecido una pueril venganza. — Son flojas las batallas de la lengua. Volvi los ojos hacia los pobres indios, tan aptos para todo y tan destituidos de todo, herederos de artistas y maestros, de los trabajadores de estatuas, de los creadores de tablas astronomicas, de la gran Xelahu, de la valerosa Utatlan. La manera de celebrar la independenciam no es, a mi juicio, engañarse sobre su significacion, sino completarla. Enumere las fuerzas de Guatemala, y las excite al movimiento y al trabajo. Creo que me enoje un poco con las perzas del Ser Supremo, vuelto de espaldas tantos siglos a la America, — He ahí mi oscura campaña. Amar a un pueblo americano, y, por tanto, mio, tan mio como aquel que el Canto riega; celebrar una nueva epoca, censurar aquella en que un ministro venia asperamente a un maestro, porque enseñaba frances a sus dicipulos, — he ahí las circunstancias que he atacado; he ahí la inoportunidad que he cometido. La verdad es que solo aquel ministro, y los suyos, tenían derecho a quejarse. — Ciertamente que para ellos fui yo inoportuno.

José Martí

De Carta a Valero Pujol, 27-XI-1877.

Ellos (los indioamericanos) imaginaron su gobierno, su religion, su arte, su guerra, su arquitectura, su industria, su poesia.

Todo lo suyo es interesante, atrevido, nuevo.

Fue una raza artistica inteligente y limpia.

Jose Marti

Las ruinas indias.

« Usaban tambien esta gente de ciertos caracteres o letras, con las cuales escribian en sus libros sus cosas antiguas y sus ciencias; y con ellas, y figuras y algunas señales en las figuras, entendian sus cosas y las daban a entender y enseñaban. Hallamosles grande numero de libros destas sus letras; y porque no tenían cosa en que no hubiese supersticion y falsedades del demonio, se los quemamos todos, lo cual a maravilla sentian y les daba pena. »

Obispo de Santa



1992

1492

¿ Parece mentira? mas

19 de septiembre, en Mexico, 1986

21 Agosto 1986. *Parroquia.*

El Papa se pelea con "angel descarriado"

CIUDAD DEL VATICANO. - Al concluir una serie de sermones, el Papa Juan Pablo II, afirmó ayer que "Satán es un mentiroso y asesino cósmico". El jefe de la iglesia católica revivió así un tema que durante los dos últimos siglos fue relegado a planos sin importancia.

Antes de la conclusión pontificia, Juan Pablo II, había calificado a ese personaje de los escritos bíblicos como "espíritu impuro", "tentador", "maléfico" y lo había representado como

león, dragón o serpiente.

El Pontífice aseguró que, de acuerdo a recientes encuestas, "Satán" esta todavía muy presente en el mundo "para tentar" a los hombres y "alejarlos de la iglesia".

Con anterioridad, Juan Pablo disertó ampliamente sobre el origen de los ángeles, explicando que el "diablo" era nada más que "un angel descarriado". En la actualidad, muchos teólogos consideran al "diablo" como una metáfora, usada sólo

para explicar la presencia del mal en el mundo, por lo que aún la mayoría de católicos no toman en serio la "doctrina del demonio", señaló la agencia noticiosa AP.

Las disertaciones del máximo jefe católico fueron reforzadas en sus sermones con la publicación de artículos "especiales" y gran cantidad de caricaturas que mostraban a una criatura grotesca, con cuernos y larga cola, armada con un tridente y dándose de golpes con el Papa. (AP).



(PL).

serva-
ministro
de los

- Demonismo m. Creencia en existencia de seres espirituales y las practicas correspondientes de magia o culto para su dominacion.
- Demonologia-f. "Ciencia" que trata de los demonios
- Demonomania. f.-mania del que se cree en demoniada: la demonomania es una locura mística.

Pequeño *Jarrua* / *Ilustrado*

... es verdad ?.....

Según Juan Pablo II

NR-25-Mayo 1987

El diablo vive y opera en el mundo

ITALIA, (AP).- El Papa Juan Pablo II oró en una gruta dedicada al Arcángel Miguel y dijo que el Diablo existe aún y está en la raíz de muchos de los problemas del mundo.

"La lucha contra el demonio que caracterizó la vida del Arcángel Miguel está presente todavía hoy, debido a que el demonio sigue vivo y opera en el mundo", dijo el Pontífice en el segundo día de su gira de tres por la región de Apulia en el Sudeste de Italia.

El Papa descendió los 89 escalones hasta el santuario de la gruta de San Miguel donde oró en el altar y ante una estatua del Arcángel Miguel del siglo XVI que se conserva en una urna de Cristo.

La gruta consagrada aparentemente por el pro-

pio Arcángel Miguel durante una aparición en el año 490 es uno de los templos más importantes de la cristiandad. La gruta ha sido sitio de peregrinaje durante siglos, incluso por parte de papas y de San Francisco de Asís.

El Santo Padre que habló a 5,000 personas congregadas en la Plaza de Solidaridad dijo que el Arcángel configurado a la Biblia como el "gran luchador contra el dragón jefe de los demonios".

"En esta lucha recordamos la figura del Arcángel San Miguel al que la iglesia tanto del Este como del Oeste no ha cesado nunca de dedicar un culto especial", dijo el Papa.

El Diablo, añadió continúa alterando "el equilibrio moral del hombre", el demonio existe en "el desor-

den en la sociedad, en la incoherencia del hombre, que son consecuencia no sólo del pecado original, sino efecto también de la acción contaminante y oscura de Satán", añadió el Pontífice.

De acuerdo con recientes encuestas, la doctrina de la iglesia católica sobre

el Diablo se ha desarrollado en gran medida al margen de la conciencia cristiana, pero el Papa Juan Pablo II ha tratado de revivirla.

Su serie de comentarios públicos sobre Satán a mediados del año pasado fueron los primeros pronunciamientos papales sobre el tema en casi 15 años.



Juan Pablo Segundo.

Cura escribe Tratado de "Angelología" ^{N. Diario 27/86}

Tienen sexo los ángeles?

ROMA (AFP). Ante la ofensiva de Satán y el retorno masivo de los exorcismos —un verdadero "boom", según el Vaticano—, un prelado latinista que lleva más de medio siglo traduciendo a Papas, ha reaccionado luminosamente escribiendo un Tratado sobre los Angeles.

Gracias a las investigaciones de Monseñor Giuseppe Del Ton, de 85 años, ya no hay secretos para conocer la particular idiosincrasia de esos seres sobre cuya existencia sólo abrigan algunas dudas unos pocos teólogos considerados despectivamente por el autor como "lúgubres murciélagos".

La respuesta de Monseñor Del Ton a las discusiones escolásticas sobre el sexo de los ángeles es transparente: "Los ángeles no están hechos de materia y de espíritu, si bien todos tienen un rostro distinto. Un ángel es forma, pura forma..." Y por si esto no está del todo claro (siempre hay gente difícil), el especialista aporta esta precisión contundente de San Agustín: "Los ángeles, en su estructura y su movimiento, deben parecerse a los hombres resucitados".

¿CUANTOS ANGELES HAY?

Cuántos hay?, imposible calcularlo. Una primera aproximación del autor arroja la abrumadora cifra de 99 veces la población pasada, presente y futura de la Tierra. El incipiente estado en que se encuentra la ciencia de las computadoras no permitiría aún realizar un censo...

Se sabe, en cambio, gracias a San Denis el Areopagita, que los ángeles están organizados en tres clases de órdenes y nueve coros: los serafines, los querubines y los tronos pertenecen a la primera categoría; las dominaciones, las virtudes y las po-

tencias a la segunda; los principados, los arcángeles y los ángeles (éstos dos últimos son los más conocidos) a la tercera.

En cuanto a sus nombres, sólo los de Miguel, Gabriel y Rafael son reconocidos oficialmente. Un tal Adalberto, que invocó en una oración a los presuntos ángeles Raquel, Tubuel, Ineas, Tubuas, Sabado y Siniel, fue excolmogado por el Papa Zacarías en el año 745 por dirigirse a demonios.

No se vuelve uno ángel. Monseñor Del Ton es categórico al respecto: "Los hombres pueden entrar en las diversas órdenes de los ángeles, sin asumir por ello la naturaleza de éstos".

Los ángeles comunican

mucho entre sí. "Al no disponer del mismo conocimiento de las cosas y necesitando intercambiar informaciones para ejecutar las órdenes divinas, los ángeles se iluminan recíprocamente y hablan entre ellos".

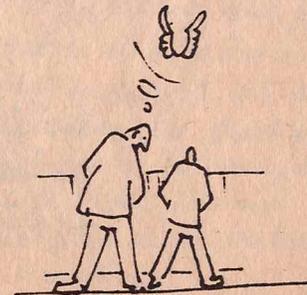
Sus funciones, tareas y misiones son múltiples. Están los "etnarcas", ángeles protectores de las naciones. Los "psicopompas" (fúnebres) acompañan las almas de los difuntos al cielo. Los ángeles de la guarda se encargan de combatir y alejar a los demonios que acechan a su protegido. El autor cita casos de niños indemnes tras caídas impresionantes y de obreros que sobrevivieron a graves accidentes de trabajo.

La actividad de los ángeles

es intensa. "Actúan sobre los sentidos interiores y sobre la imaginación" para reconfortar a los deprimidos y aconsejar a los indecisos. En cuanto a los demonios, los "ángeles caídos" con Lucifer, son los culpables, entre otras cosas, de "la ausencia de los cristianos en muchas iniciativas sociales y civiles".

Tras comprobar que las leyes del movimiento circular y de la gravitación evocan las revoluciones de los ángeles en torno al Divino a una distancia proporcional a su calidad, Monseñor Del Ton facilita algunos detalles sobre el Arcángel San Miguel, "campeón de la batalla contra Satán", "archiestratega del ejército celestial" y "protector de la Iglesia Católica".

El Osservatore Romano consagró un artículo entusiasta al Tratado de "Angelología" de Monseñor Del Ton, obra que el órgano vaticano considera como anunciadora de una nueva era de justicia y paz para el mundo, gracias a la acción de los ángeles. Amén.



1492



Sabeismo m. Religión de los Sabeos, que daban culto a los astros.
 Sabeo, A-adj. y s- de Saba o de Arabia.
 Saba-e de la Arabia Antigua (Yemen), cuya soberana, la reina de Saba llamada a veces Baekis o Makeda.

... no fue simplemente un descubrimiento, un encuentro de pueblos. Sino un choque entre dos culturas el cristianismo-judaísmo con el sabeismo.

Genesis Indoamericano

P.V-III-II

Estos son los nombres de nuestras primeras madres y padres.²

Se dice que ellos sólo fueron hechos y formados, no tuvieron madre, no tuvieron padre. Solamente se les llamaba varones. No nacieron de mujer, ni fueron engendrados por el Creador y el Formador, por los Progenitores. Sólo por un prodigio, por obra de encantamiento fueron creados y formados por el Creador, el Formador, los Progenitores, Tepeu y Gucumatz. Y como tenían la apariencia de hombres, hombres fueron; hablaron, conversaron, vieron y oyeron, anduvieron, agarraban las cosas; eran hombres buenos y hermosos y su figura era figura de varón.

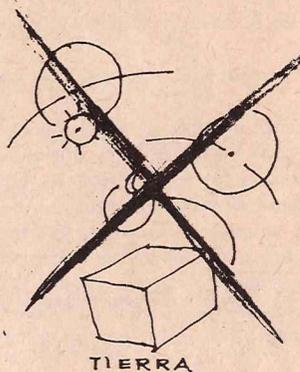
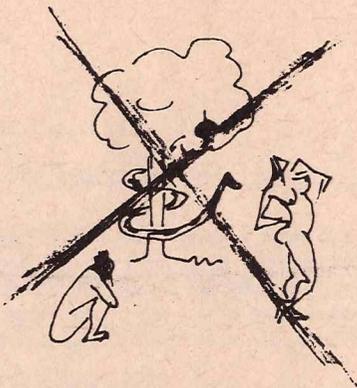
Fueron dotados de inteligencia; vieron y al punto se extendió su vista, alcanzaron a ver, alcanzaron a conocer todo lo que hay en el mundo. Cuando miraban, al instante veían a su alrededor y contemplaban en torno a ellos la bóveda del cielo y la faz redonda de la tierra.

Las cosas ocultas [por la distancia] las veían todas, sin tener primero que moverse; en seguida veían el mundo y asimismo desde el lugar donde estaban lo veían.

Grande era su sabiduría; su vista llegaba hasta los bosques, las rocas, los lagos, los mares, las montañas y los valles. En verdad eran hombres admirables Balam-Quitze, Balam-Acab, Mahucutah e Iqui-Balam.

Entonces les preguntaron el Creador y el Formador: —¿Qué pensáis de vuestro estado? ¿No miráis? ¿No oís? ¿No son buenos vuestro lenguaje y vuestra manera de andar? ¡Mirad, pues! ¡Contemplad el mundo, ved si aparecen las montañas y los valles! ¡Probad, pues, a ver!, les dijeron.

Y en seguida acabaron de ver cuanto había en el mundo. Luego dieron las gracias al Creador y al Formador: —¡En verdad os damos gracias dos y tres veces! Hemos sido creados, se nos ha dado una boca y una cara, hablamos, oímos, pensamos y andamos; sentimos perfectamente



— Aquellos eran los pueblos que llamaban a la Vía Láctea "el camino de las almas"; para quienes el Universo estaba lleno del Grande Espiritu, en cuyo seno se encerraba toda luz, del arco iris coronado como de un penacho, rodeado, como de colosales faisanes, de los cometas orgullosos, que paseaban por entre el sol dormido y la montaña unmovil el espíritu de las estrellas; los pueblos

eran que no imaginaron como los hebreos a la mujer hecha de un hueso y al hombre hecho de lodo; ¡sino a ambos nacidos a un tiempo de la semilla de la palma!

J. Martí / La America.

conocemos lo que está lejos y lo que está cerca. Vemos también lo grande y lo pequeño en el cielo y en la tierra. Os damos gracias, pues, por habernos creado, ¡oh Creador y Formador!, por habernos dado el ser, ¡oh abuela nuestra!, ¡oh nuestro abuelo!, dijeron dando las gracias por su creación y formación.

Acabaron de conocerlo todo y examinaron los cuatro rincones y los cuatro puntos de la bóveda del cielo y de la faz de la tierra.

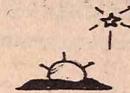
Pero el Creador y el Formador no oyeron esto con gusto.

—No está bien lo que dicen nuestras criaturas, nuestras obras; todo lo saben, lo grande y lo pequeño, dijeron. Y así celebraron consejo nuevamente los Progenitores: —¿Qué haremos ahora con ellos? ¡Que su vista sólo alcance a lo que está cerca, que sólo vean un poco de la faz de la tierra! No está bien lo que dicen. ¿Acaso no son por su naturaleza simples criaturas y hechuras [nuestras]? ¿Han de ser ellos también dioses? ¿Y si no procrean y se multiplican cuando amanezca, cuando salga el sol? ¿Y si no se propagan? Así dijeron.

—Refrenemos un poco sus deseos, pues no está bien lo que vemos. ¿Por ventura se han de igualar ellos a nosotros, sus autores, que podemos abarcar grandes distancias, que lo sabemos y vemos todo?

Esto dijeron el Corazón del Cielo, Huracán, Chipi-Caculhá, Raxa-Caculhá, Tepeu, Gucumatz, los Progenitores, Ixpiyacoc, Ixmucané, el Creador y el Formador. Así hablaron y en seguida cambiaron la naturaleza de sus obras, de sus criaturas.

Entonces el Corazón del Cielo les echó un vaho sobre los ojos, los cuales se empañaron como cuando se sopla sobre la luna de un espejo. Sus ojos se velaron y sólo pudieron ver lo que estaba cerca, sólo esto era claro para ellos.



no invocaban la madre la piedra, y se acordaban de la palabra del Creador Formador, del Corazón del Cielo, del Corazón de la Tierra.

Así hablaban y esperaban con inquietud la llegada de la aurora. Y elevaban sus ruegos, aquellos adoradores de la palabra [de Dios], amantes, obedientes y temerosos, levantando las caras al cielo cuando pedían hijas e hijos:

—¡Oh tú, Tzacol, Bitol! ¡Míranos, escúchanos! ¡No nos dejes, no nos desampares, oh Dios, que estás en el cielo y en la tierra, Corazón del Cielo, Corazón de la Tierra! ¡Danos nuestra descendencia, nuestra sucesión, mientras camine el sol y haya claridad! ¡Que amanezca, que llegue la aurora! ¡Danos muchos buenos caminos, caminos planos! ¡Que los pueblos tengan paz, mucha paz, y sean felices; y danos buena vida y útil existencia! ¡Oh tú, Huracán, Chipi-Caculhá, Raxa-Caculhá, Chipi-Nanauac, Raxa-Nanauac, Voc, Hunahpú, Tepeu, Gucumatz, Alom, Qaholom, Ixpiyacoc, Ixmucané, abuela del sol, abuela de la luz! ¡Que amanezca y que llegue la aurora!

Así decían mientras veían e invocaban la salida del sol, la llegada de la aurora; y al mismo tiempo que veían la salida del sol, contemplaban el lucero del alba, la gran estrella precursora del sol, que ilumina la bóveda del cielo y la superficie de la tierra, e ilumina los pasos de los hombres creados y formados.

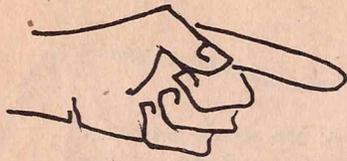
Uoh-Puc. era su nombre. Esto se escribió: "UOH" (letra siguo) en la palma de su mano. Y se escribió: "UOH" debajo de su garganta. Y se escribió en la planta de su pie. Y se escribió dentro de la mejilla de su mano, a Ah Uoh-Pucil - No eran dioses. Eran gigantes.

Chilam Palam de Chumayel
Pg. 6.

... hubo sacrificios de hombres, como el del hebreo Abraham, que ató sobre los leños a Isaac, su hijo, para matarlo con sus mismas manos, por que creyó oír voces del cielo que le mandaban clavar el cuchillo al hijo, cosa de tener satisfecho con esta sangre a su Dios; hubo sacrificios en masa, como los había en la Plaza Mayor, delante de los obispos y del rey, cuando la Inquisición de España quemaba a los hombres vivos, con mucho lujo de leña y de procesion, y veían la quema las señoras madrileñas desde los balcones. La superstición y la ignorancia hacen barbaros a los hombres en todos los pueblos.

Y de los indios han dicho mas de lo justo en estas cosas los españoles vencedores, que exageraban o inventaban los defectos de la raza vencida, para que la crueldad con que la trataron pareciese justa y conveniente al mundo.

José Martí



Guatemala: Esterilización 1985

Organismos sanitarios europeos y norteamericanos constataron que en Guatemala se practica uno de los más vastos planes de esterilización de la población indígena, bajo engaño, según informó el diario El Gráfico. (ENFORENESA).

EN APENAS 8 CIUDADES:	CONQUISTA	COLONIA	REPUBLICA DE LADINOS
	SUPUESTO EN VISPERA A LA CONQUISTA	CENSO DE 1549	CENSO DE 1940
1-CUPUL	100.000	54.000	60.000
2-CHACUN	30.000	15.000	15.000
3-KEJPECH	80.000	40.000	37.000
4-JOCABA	30.000	15.000	15.000
5-AKIN CHEL	80.000	40.000	38.000
6-SUTUTU	30.000	15.000	10.000
7-AH CANUL	52.000	26.000	38.000
8-MANI	65.000	60.000	65.000
	487.000	265.000	278.000

1982/84

LA REALIDAD, DE VIOLACION A LOS DERECHOS HUMANOS

En el presente se mantiene un promedio diario de doce asesinatos y un número similar de detenciones-desapariciones en acciones ejecutadas por las fuerzas del gobierno.

La persistencia de las violaciones a los derechos humanos, es el elemento que con más nitidez evidencia el desgaste del esquema de poder en Guatemala. En la antesala del proceso electoral preparado por el ejército, fueron asesinados más de 20 mil guatemaltecos, varios miles detenidos-desaparecidos, 300 aldeas destruidas, 100 mil ciudadanos se refugiaron en territorio mexicano y casi un millón huyeron hacia selvas y montañas del interior del país ante las campañas de tierra arrasada de la tropa oficial.

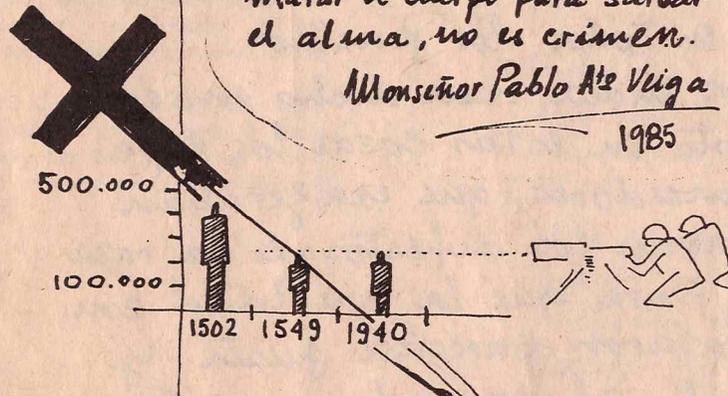
No obstante las expectativas de mejorar su imagen internacional, el gobierno recibió en seis oportunidades durante los últimos dos años, condenas de diversas instancias de la Organización de Naciones Unidas y fue señalado por quinto año consecutivo de ser el régimen más sangriento del continente, según el estadounidense Consejo de Asuntos Hemisféricos (COHA).

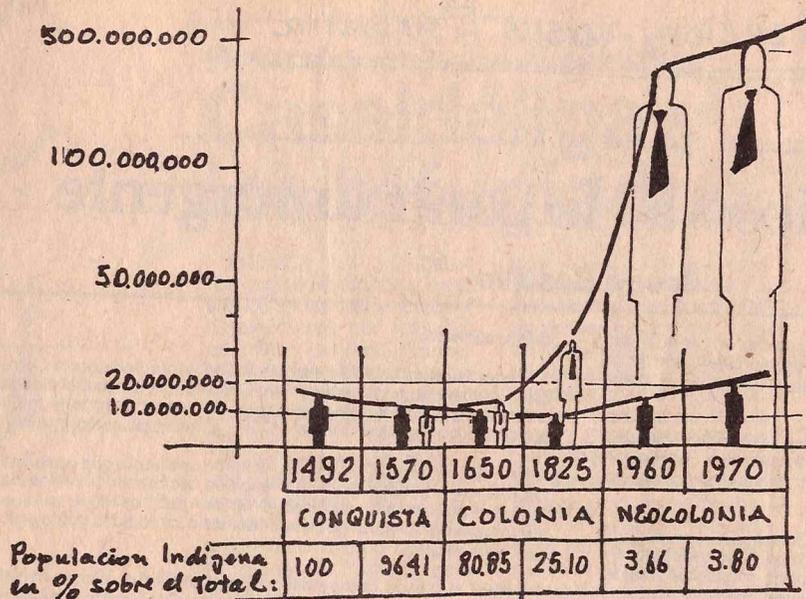
Los generales Mejía y Rodolfo Lobos Zamora, jefe y subjefe de Estado respectivamente.

Matar el cuerpo para salvar el alma, no es crimen.

Monseñor Pablo Ate Vega

1985

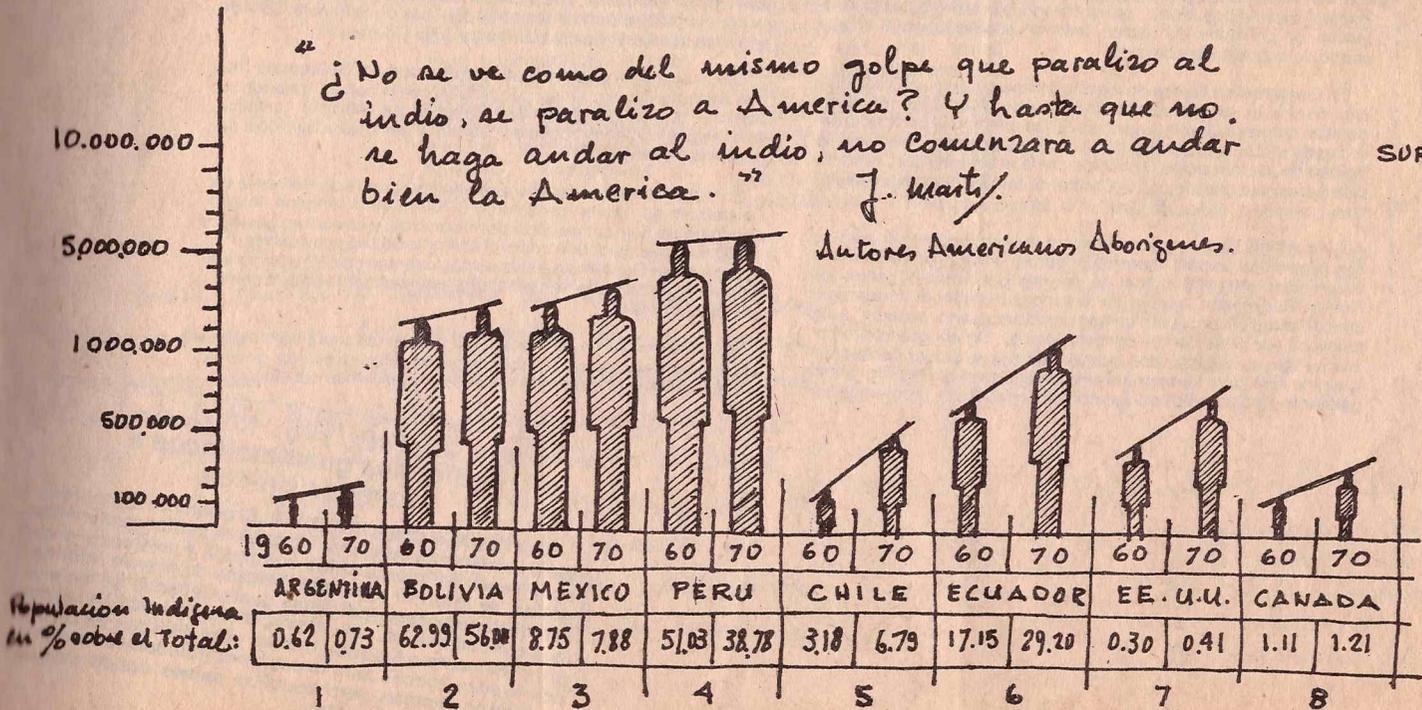




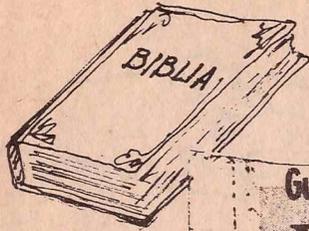
Populacion Indigena en % sobre el Total:

"¿No se ve como del mismo golpe que paralizó al indio, se paralizó a América? Y hasta que no se haga andar al indio, no comenzara a andar bien la América." J. Martí.

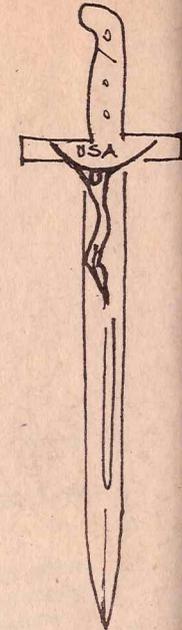
Autores Americanos Aborigenes.



Populacion Indigena en % sobre el Total:



Civilización versus Barbaria



Guatemala bajo la lupa

De lo religioso a lo contrainsurgente

Bruno Castillo

Un fenómeno que crece con alarmante rapidez en Latinoamérica y que es relativamente poco conocido, es la proliferación de las sectas evangélicas que en su mayoría se originan del protestantismo norteamericano.

Guatemala, es el país de América Latina en donde la penetración de las sectas protestantes ha sido más agresiva, siguiéndole Haití, con un 20 por ciento de la población evangélica y Chile con un 15 por ciento.

En 1965, la población protestante en Guatemala representaba el 4.7 por ciento; para 1980 se había incrementado espectacularmente al 13.9 por ciento. Para 1983, algunas encuestas efectuadas con posterioridad a la caída del régimen militar de facto del general Efraín Ríos Montt, han señalado que las iglesias protestantes, en particular las sectas, habrían sobrepasado el 25 por ciento de la población del país.

En Guatemala a finales de los años 60 se produjo una proliferación de nuevas sectas, existiendo en la actualidad unas 160; unas de ellas surgidas de subdivisiones de las asentadas en Guatemala desde la década del 30. Entre ellas se pueden mencionar la "Iglesia de la Unificación" conocida como la secta "Moon" reconocida por su vinculación con la Central de Inteligencia Americana - CIA-, la iglesia "Niños de Dios", y la "Iglesia del Verbo".

Este amplio despliegue numérico y el gran respaldo financiero que poseen las sectas, tienen su origen en un informe elaborado a Washington en 1969 al final de un viaje por América Latina, de Nelson Rockefeller, asesor del entonces presidente norteamericano Richard Nixon, quien señaló como necesario "sustituir" a los católicos por protestantes conservadores. De allí que el problema no solo es religioso sino también político de graves consecuencias, no solo para Guatemala sino para todo el continente, principalmente para aquellos países convulsionados por problemas so-

cioeconómicos.

Recientemente un informe enviado a la Santa Sede por la Comisión Ecueménica, perteneciente a la Conferencia Episcopal de Brasil, señala que hay indicios de la actuación de la "Central de Inteligencia de los Estados Unidos" -CIA-, a través de estos grupos.

En 1982, en el país alcanzó su cúspide una secta que pasó a tener una connotación política y religiosa, alcanzando niveles claves en el aparato de Estado con el régimen de Ríos Montt quien se autoproclamó "enviado de Dios", utilizando lo religioso como arma contrainsurgente.

Según el obispo guatemalteco Gerardo Flores, dichas sectas han sido la respuesta que el Departamento de Estado norteamericano ha dado a ciertas opciones políticas de la Iglesia Católica, entre las que se encuentra la Teoría de la Liberación.

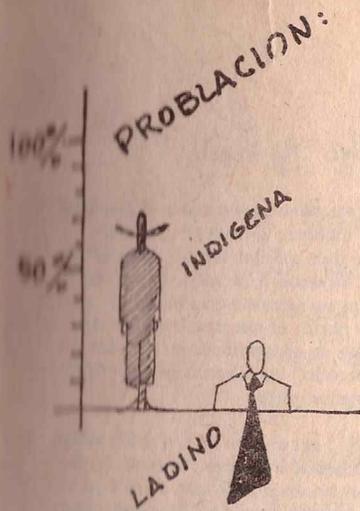
Otro sacerdote guatemalteco señala que en Guatemala "hay dos tipos de sectas: Unas que actúan como cuñas, tratando de sembrar la división en zonas indígenas de mayoría católica; otras llegan como los zopilotes cuando el ejército ha barrido a sacerdotes y catequistas".

En 1983, un diácono italiano, consignaba que recientemente en Guatemala se habían construido 6.700 nuevos templos, lo que denotaba un número elevado de misioneros, y se habían gastado 1.000 millones de dólares para el conjunto de sus actividades. Actualmente en Guatemala estas sectas cuentan con 37 estaciones de radio-emisoras que son utilizadas especialmente para la comunicación de masas.

Hoy, aunque ya no de manera tan visible, las sectas protestantes han continuado con su labor de penetración en el país, gracias a que cuentan con enormes recursos provenientes del exterior.

22/Mayo/1985. N. Diario
Indígenas guatemaltecos a
Estados Unidos

GUATEMALA (ENFOPRENSA). El gobierno norteamericano incrementa su apoyo al régimen militar guatemalteco a través de intercambios culturales y asistencia energética, se informó ayer aquí. Medios de prensa informaron que profesores indígenas guatemaltecos de los grupos étnicos quiché, cakchiquel, tzutuhil y kekchi, viajarán próximamente a Estados Unidos para disfrutar de las denominadas "becas para la paz", promovidas por la administración Reagan para aquellos países donde existen graves conflictos sociales.



N.D. • 18 • MARZO • 1987
 Obispo brasileño visita campamentos guatemaltecos

Casaldáliga y los refugiados

MEXICO, D.F., (AGN).—
 "La nueva Guatemala está siendo construida secreta y heroicamente por más de un millón de desplazados internos, la población en resistencia que sufre los bombardeos, la Iglesia de catacumbas, por más de 200.000 refugiados en México y por muchos exiliados en otros países", afirmó anoche en esta capital el prestigioso obispo brasileño, monseñor Pedro Casaldáliga.

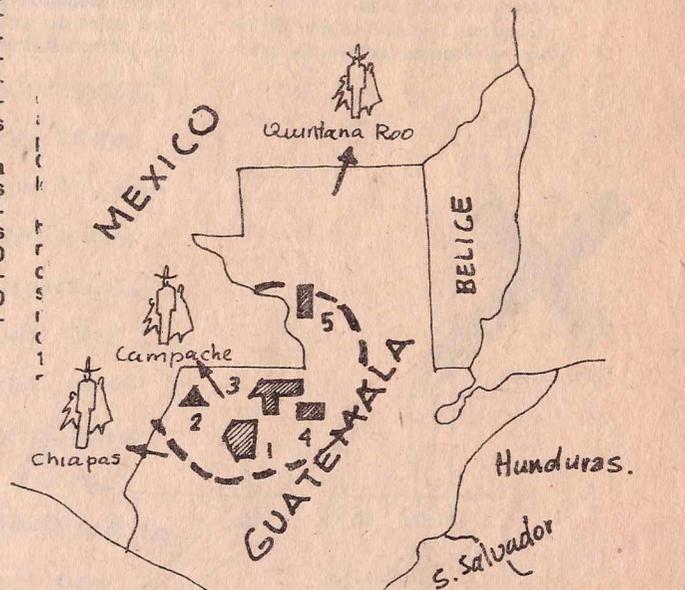
El alto prelado religioso de Matto Grosso retornó muy impresionado a esta capital, tras haber convivido durante 12 días con los refugiados guatemaltecos en los campamentos de Chiapas, Campeche y Quintana Roo, luego de

que las autoridades eclesiasísticas de Guatemala y El Salvador le impidieron visitar ambos países "para evitar tensiones".

Casaldáliga expresó: "Agradezco mucho a la Jerarquía Católica de Guatemala y El Salvador que me impidieron entrar porque así me permitieron la maravillosa oportunidad de compartir la fe cristiana con testigos de carne y sufrimiento, de la opresión y el desprecio secular que viven los indígenas en Guatemala".

Monseñor Casaldáliga aseguró que hay unos 100.000 refugiados identificados por las autoridades mexicanas y otros 100.000 fuera de control, lo que contradice la cifra de 48.000 que se ha dado oficialmente en México.

GUATEMALA:
 plan piloto para el
 Continente.



Polos de Desarrollo (Campo de Concentracion)

- 1- Triangulo Ixil (El Quiche)
- 2- Chacaj (Huehuetenango)
- 3- Playa Grande (El Quiche)
- 4- Chisec (Alta Verapaz)
- 5- Yanahí (El Peten).

"El indio, que en la America del Norte desaparece, anonadado bajo la formidable presión blanca o diluido en la raza invasora, en America del Centro y del Sur es un factor constante, en cuyo beneficio se hace poco, con el cual no se ha querido calcular aun, y sin el cual no podrá, en algunos países al menos, hacerse nada. O se hace andar al indio, o su peso impedirá la marcha."

J. Martí
 Arte Aborigen.

Problemas para recibir refugiados

Barrisada 4-Abril-987

GUATEMALA. (DPA). - El ministro de Relaciones Exteriores de Guatemala, Mario Quiñónez Amézquita, dijo que el país no dispone de las condiciones necesarias para recibir a 40 mil refugiados guatemaltecos que se encuentran en México.

Quiñónez señaló que no se tiene actualmente la infraestructura suficiente para recibir a todos esos refugiados que en los años pasados huyeron de la violencia, refugiándose en territorio mexicano.

Se estima que éste es uno de los principales temas que abordarán los

Presidentes de Guatemala y México, durante la visita que éste último realizará a Guatemala del 8 al 10 del presente mes.

Hizo ver Quiñónez, que es posible ir recibiendo a pequeños grupos de refugiados, como ha sido hasta ahora, pero no a grandes contingentes.

Informó que, de consiguiente, Guatemala ha solicitado ayuda a organismos internacionales y naciones amigas para crear las condiciones necesarias para el retorno de esos miles de guatemaltecos, a los que debe dotárseles de vivienda,

servicios y tierras, pues la mayor parte son familias de campesinos.

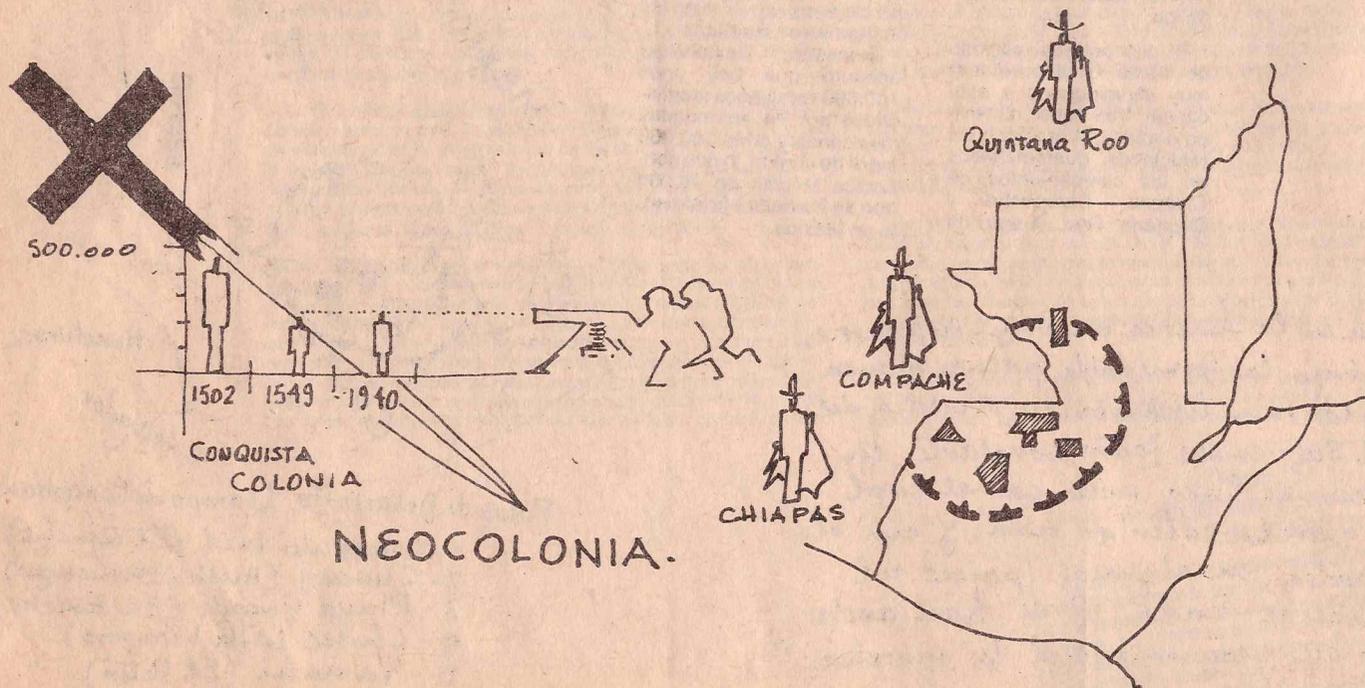
Quiñónez dijo que los 140 mil dólares que ha dado la Organización de Naciones Unidas (ONU), para ayudar a esta repatriación es casi "como una gota de agua para la magnitud de la obra".

Por otra parte, informaciones procedentes de México señalan que los refugiados no aceptarán acogerse a los términos de una amnistía decretada por el gobierno guatemalteco, pues ello sería reconocer tácitamente que los refugiados han formado parte de la subversión, cuando

se trata en su mayor parte de familias que incluyen a mujeres y niños.

Se dice que las tierras de familias que huyeron a México, fueron ocupadas ya por nuevas familias y, por otra parte, el asentamiento de refugiados en campamentos o "polos de desarrollo" es objetado por distintas organizaciones.

El arzobispo de Guatemala, monseñor Próspero Penados del Barrio, ha declarado que no se dan actualmente en el país las condiciones necesarias para recibir a los refugiados.



- Lo que pasma al leer esas narraciones, no es tanto la intrepidez de los invasores, como el poder del odio de los invadidos, que no veían que apoyando a los extranjeros contra sus enemigos locales, se creaban un dueño poderoso para sí mismos. Y en nuestros mismos tiempos ¿no hemos visto cosa semejante a aquella haraña? Pues ¿cómo dominó a México, en la época de Maximiliano, un puñado de austriacos y franceses atrevidos?

Y México era ya una nación civilizada, con hijos bravos y hombres cultos. Vivimos, por incuria, por no registrar nuestros archivos, por no publicar las joyas que guardamos en ellos, en una lamentable ignorancia de los acontecimientos de nuestra vieja historia, que una vez estudiada y descubierta, será una fuente de provechosísimas lecciones para pueblos que, como casi todos los de Sudamérica, son mirados como una presa natural por otras codiciosas naciones de la Tierra.

Esa historia vieja enseña una verdad; la conquista se realizó, merced a las divisiones intestinas y rencores y celos de los pueblos

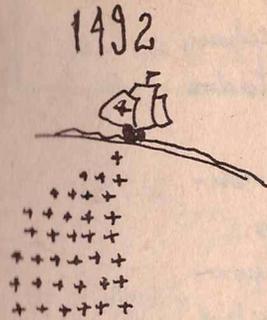
americanos. Por satisfacer odio momentaneo
y abater a sus enemigos, y complacer su
orgullo, aquellos pueblos cayeron en escla-
vitud conotante. Los pueblos de una raza
deben computar sus mutuos derechos,
y decirse sus quejas y sus deseos, pero
cuando el extranjero llama a las puertas,
todos los hermanos deben mover a una
la misma hacha de armas, si el extran-
jero viene de guerra. Si viene de paz,
con el arado en una mano y el libro
en la otra, se le sienta a la mesa, se
le da una porcion de la tierra, y se
le ofrece a la hija de la casa en
matrimonio. >>

J. Marti

La Opinion Nacional 9/2/1882.
De "Seccion Constante [1]."

Guatemala: ND - 28-Marzo-1987

'Nada ha cambiado'



1992

Guatemala, Mar. (ALA-SEI-Por Jan van der Putten).- El mes pasado, fue localizado en esta capital un cementerio clandestino con varios cadáveres, entre los que se encontraron los cuerpos torturados y mutilados de siete personas. Sin embargo, ya hace más de un año que terminó el régimen militar que instauró en 1954 una de las dictaduras más férreas de América Latina.

Para Nineth de García, desde el inicio del gobierno de Vinicio Cerezo, nada fundamental ha cambiado en Guatemala.

Ella es presidenta del Grupo de Apoyo Mutuo (GAM) que representa, según dice, "las cuarenta mil voces que brutalmente fueron calladas durante 31 años de dictadura militar".

Se refiere a los detenidos-desaparecidos, y no a las más de cien mil personas que con seguridad fueron asesinadas en ese período.

"Persiguiendo objetivos realistas tratamos de hablar sobre los alrededor de 2900 casos que nos fueron reportados de 1980 a 1987 inclusive", según explica a ALASEI Nineth, de 29 años. Uno de esos casos es el de su esposo, Edgar Fernando García, dirigente sindical y estudiante, quien fue secuestrado de su casa hace tres años.

El GAM tiene un núcleo permanente de unas mil personas, noventa por ciento de ellas indígenas (treinta por ciento más del porcentaje de indígenas a

nivel nacional), lo que obligó a muchos miembros a aprender primero castellano.

En una escuela primaria casi destartalada, carente de material básico y llena de niños desnutridos, la profesora Nineth de García pide silencio a sus alumnos para conversar con ALASEI.

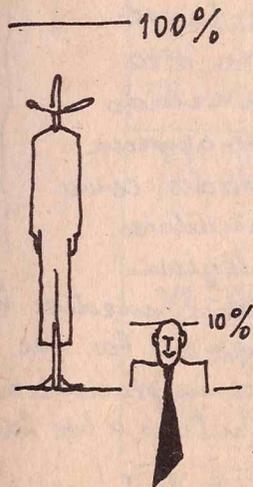
Dice que desde que Vinicio Cerezo llegó al gobierno han sido reportados al GAM 490 casos de secuestro y 89 de asesinato. Pero estima que el número real debe ser tres veces más elevado, ya que mucha gente tiene miedo de hacer las denuncias. La misma señora de García es amenazada permanentemente, mientras una campaña en las paredes y últimamente en la televisión la tilda de "guerrillera" o "comunista".

Nineth de García revela que el GAM logró rescatar "torturados pero vivos" a cinco secuestrados. Cuenta del asesinato, en enero último, de una mujer y su hija que habían denunciado el rapto del esposo y padre, y acudieron a un cuartel policial donde les había proclama que se les había proclama presidenta del GAM, no hay duda de que "la cúpula militar está involucrada en todo esto. La estructura de tipo represivo se mantiene. Lo que ha habido son cambios en cuanto a caras". Acusa al presidente Vinicio Cerezo de no cumplir con sus reiteradas promesas de formar una comisión investigadora y de nombrar un procurador de derechos humanos. "En noviembre de 1985, cuando nosotros to-

mamos pacíficamente la Catedral, Vinicio Cerezo nos prometió que iba a trabajar a la paz del GAM hasta esclarecer qué pasaba con nuestros familiares, 'así en ello me vaya la vida', dijo. El pueblo no sabe de esta promesa que nos hizo en forma secreta". El GAM se siente traicionado por el Presidente y lo acusa de haber refrendado una autoamnistía de los militares, el mismo día de su ascenso al gobierno.

Nineth de García no ve cómo se podría castigar a los militares culpables de crímenes: "¿Cómo? Si ellos borraron toda evidencia. Han asesinado a elementos de ellos mismos que han secuestrado. Quemaron archivos. Si, se disolvió el Departamento de Investigaciones Técnicas (DIT, la policía secreta), pero fue un show político. El DIT fue sustituido por la Brigada de Investigaciones Especiales, una organización con otro nombre pero con la misma función".

¿El GAM goza de apoyo de la población? Contesta su presidenta: "La gran mayoría del pueblo nos apoya, pero es un apoyo indirecto, porque la gente tiene mucho temor que eso pueda conducir a un resquebrajamiento de la incipiente democracia. Es la mentalidad que ha querido crear el gobierno mediante mensajes subliminales a la población: 'Si hay aumento de represión, cállense porque puede regresar la dictadura militar'. El pueblo está muy cansado de tanta sangre, quiere creer que hay democracia. La gente quiere olvidar".



“...La raza indígena. Muy difícil problema, que demasiado lentamente resuelve; sobre el que echan con descuido los ojos, cuando el bienestar de todos los que en esta tierra viven, de él depende.

Estos informes confirman lo que de los indígenas se sabe. Son retraídos, tercos, hurraños, apegados a sus tradiciones, amigos de sus propiedades, enemigos de todo Estado que cambie sus costumbres. Pero estos mismos defectos, estudiados en su origen, acusan las inapreciables cualidades de los indios.

Deducerse de ellos que son constantes, leales, firmes y reveros; que aman profundamente: que rechazan fieramente lo que no creen bueno

¿Que no podría hacerse, cuando lográsemos atraernos a hombres que tienen tales dotes?

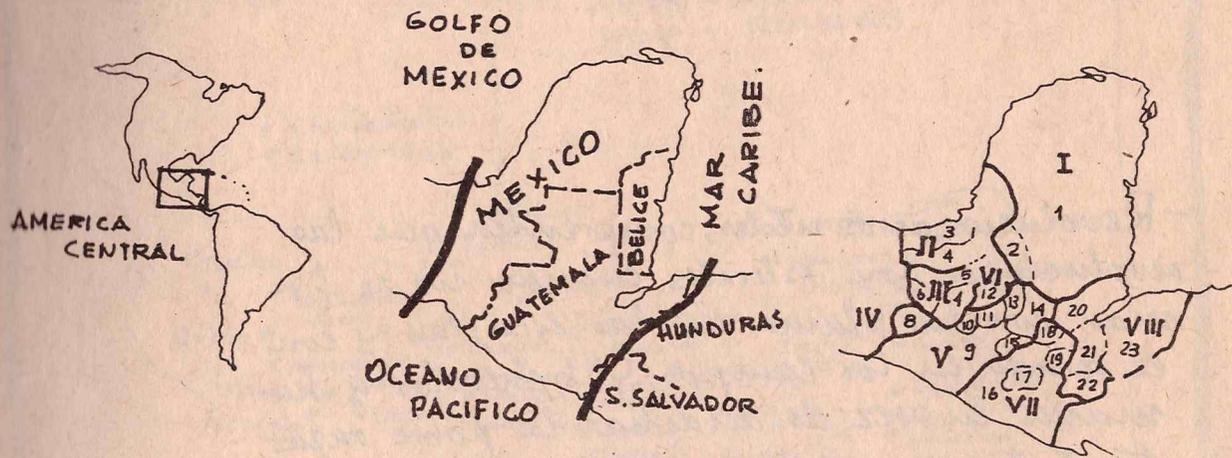
¿Cuándo la fidelidad, la lealtad y la constancia fueron en raza alguna, malas condiciones?

Si hoy las emplean en rechazar toda mejora, es porque los hombres que pretendenden llevar las reformas a sus pueblos, son los mismos que en otro tiempo, de generación en generación, lo han venido enseñando, castigando y burlando; los que aparecen a sus ojos como hurtadores de sus propiedades, como los seductores de sus mujeres, como los profanadores de sus ritos, como los iconoclastas de su religión.

Intereses malevolos los mantienen en estas condiciones. ¿Que medios habria para torcer estas hostiles voluntades para hacernos amigos de los que con razon harta, nos han tenido siempre como sus enemigos implacables? Hacernos amar de aquellos de que nos hemos hecho odiar. Inculcar a los ladinos Comiseracion y apego a los indigenas?.... J. Martí

Reflexiones a la Conferencia
18-V-1878.

LA GRAN NACION MAYA

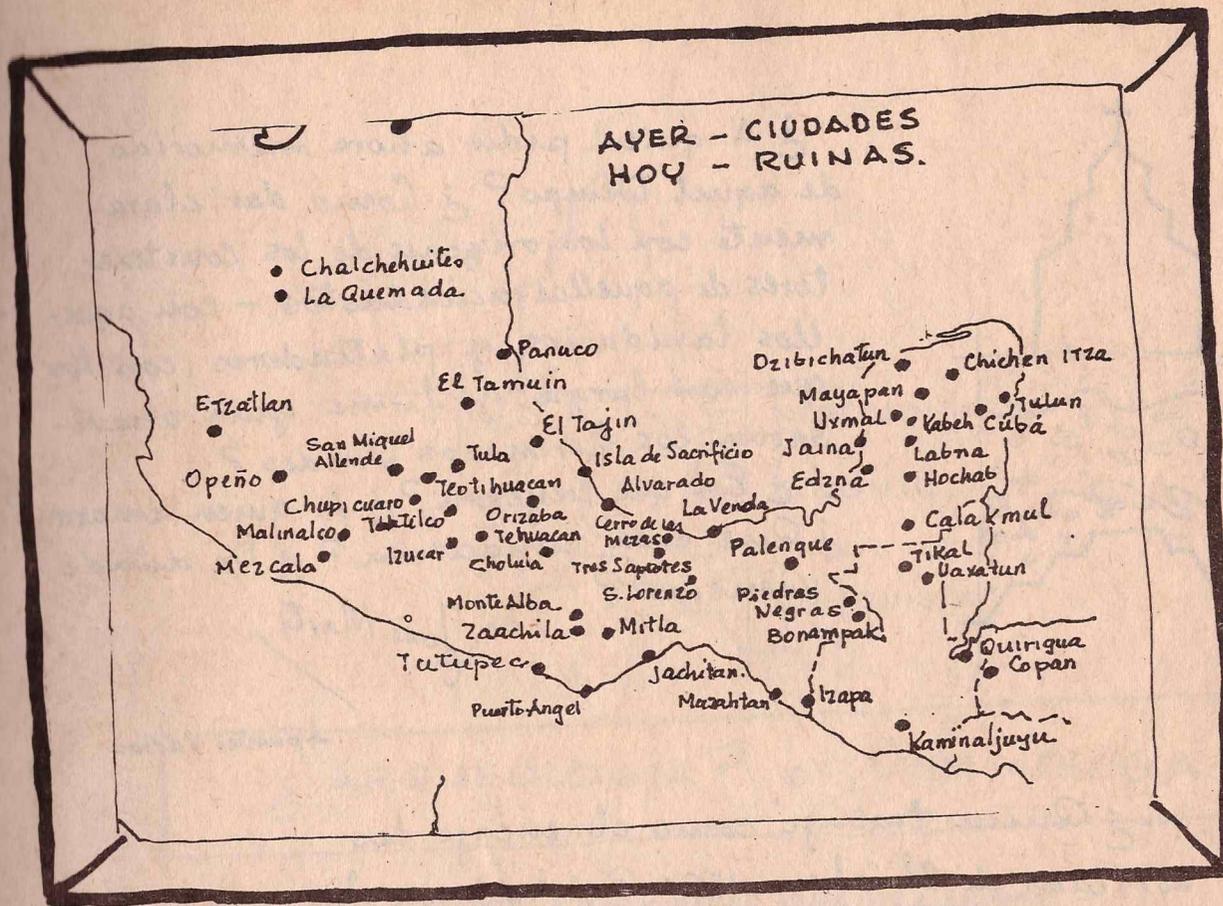


GRUPO LINGUISTICOS	PUEBLOS
I - YUCATECA	1- Yucateco, 2- Lacandon
II - CHOL	3- Chontal, 4- Tzaltal
III - TZELTAL	5- Tzaltal, 6- Tzotzil 7- Tojolabal
IV - MOTOZINTECA	8- Motozinteca
V - MAME.	9- Mame, 10- Jacatica 11- Kanhobol, 12- Chuj 13- Solomeca, 14- Ixil 15- Aquacuteca.
VI - CHUL	12- Chuj
VII - QUICHE	16- Quiche, 17- Tzutuhil 18- Uspateca, 19- Rabinal
VIII - KEKECHI	20- Kekechi, 21- Poconchi 22- Poconan, 23- Chorti.

- Revolucionarios útiles, comprenden que las revoluciones son estériles cuando no se firman con la pluma en las escuelas y con el arado en los campos. Y benévolo y humano, en vez de desdenar la pobre raza tanto tiempo azotada y olvidada, no la relegan a las selvas, ni abruman sus espaldas con cargas onerosas, sino procuran infundirle, concediéndosela, y llamándola con avaricia, la libre personalidad de que carecen. — La mejor revolución será aquella que se haga en el ánimo terco y tradicionalista de los indios.

José Martí

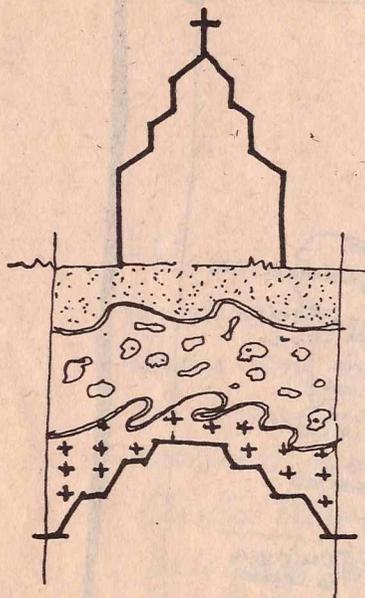
Fragmento - Conferencia de Mayo - 1878



— De toda aquella grandiza apenas quedan en el museo unos cuantos varos de oro, unas piedras como yugo, de obsidiana pulida, y uno otro anillo labrado! Tenochtitlan no existe. No existe Tula, la ciudad de la gran feria. No existe Texcoco, el pueblo de los palacios. Los indios de ahora, al pasar por delante de las ruinas, bajan la cabeza, mueven los labios como se dijese algo, y mientras las ruinas no les quedan atras, no se ponen el sombrero.

Jose Marti

Las Ruinas Indias



¿ A quien pedir ahora memorias de aquel tiempo? ¿ Como dar claramente con los origenes de los constructores de aquellos acueductos. - con aquellos lapidarios y plateros, con los que con larga y firme quia atravesaron los hermosos Andes?

¿ En que creyeron? ¿ A quien amaron? ¿ Que cosa conocieron? ¿ De donde vivieron?

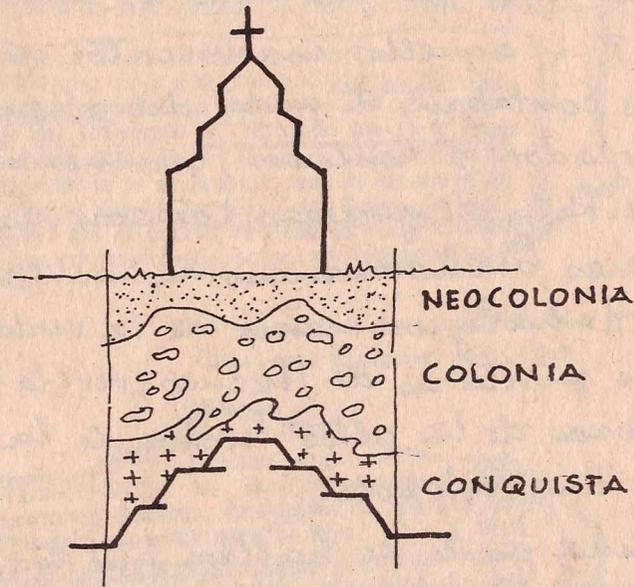
Jose Marti

Apuntes Varios

... ¿ Quien trabajo como el encaje las estatuas de Chichen-Itza? ¿ Adonde ha ido, adonde, el pueblo fuerte y gracioso que ideo la casa redonda del Caracol; la casita tallada del Emano, la culebra grandiosa de la Casa de las Monjas en Uxmal?

Jose Marti

La Edad de Oro - 1889



¿ ARQUEOLOGIA? o ¿ CRIMINOLOGIA?

... y los sacerdotes que vinieron de España despues de los soldados echaron abajo el templo del dios indio, y pusieron encima el templo de su dios.

Joa Marti
La Edad de Oro.

... Pero ¿ aquellos libros que guardaban los indios de Huehuetan? Y aquellos manuscritos en que los Mayas contaban el poder del pisam, el espíritu creador y sentidor, las emociones del puctrikal, el generoso corazón, las magnificencias brahmanicas de su veraz y poderoso Hahalyun, señor de la verdad — y aquellas pinturas de Texcuco, reveladoras, vigorosas de los altos hechos de la dinastía de Huitzilopolti.

En ninguna parte se hallara que los Obispos en aquellos tiempos desarmaron los leños de la Cruz para hacer con ellos teas con que quemar las memorias vivas y elocuentes de la civilizacion mas original, genuina y autoctona que ha alcanzado pueblo alguno de la tierra. ¡ Criminal incienzo de aquellas sacrilegas ofertas! — ¡ Idolos, libros altares, varos y maxovillas del arte hierático, todo vino a los pies del asolador Diego de Landa, y así en Chiapas, y así en Texcuco. Pero de aquella absorcion cuenta algo quedo de la vencida raza: el espíritu, que resiste siempre al acero, al hierro y al fuego. Jose Martí / Apuntes Varias

Nauat, El-nahua-del-estandarte-de-turquesa, para el 13 Ahau.

Ah Xupan, El-del-estandarte-de-turquesa, es el nombre del que tenía a su cuidado el gran libro de los siete linajes por cuya causa vino, le echó culpa el Señor del Universo. El libro de los siete linajes le fue despojado por el Precioso Señor Celestial en el imperio de la esclavitud, mundo de abajo de Luzbe, cuando fue el comienzo del Señor del Universo. ¡Ay! En el octavo año del 13 Ahau los Ah Kines, Sacerdotes-del-culto-solar, profetizaron por

El Libro de los Libros de Chilam Balam pg. 100

... solo 14 años (o katunes) ...
... Los-del-hacha, las Zarigüeyas-ratones ...
... Batabes, Los-del-hacha, porque ...
... entonces llegará para siempre el hijo." Dijo y sacó el libro de sus Siete generaciones, para que lo leyese los Ah Kines, Sacerdotes-del-culto-solar, durante tres días, pasándose mutuamente los Ah Kines, Sacerdotes-del-culto-solar. Primeramente el Yaaxche libro, Libro-de-la-ceiba, le fue dado a Ah Xupan Nauat, El-nahua-del-estandarte-de-turquesa; a Ah Kin Ch'el, Sacerdote-del-culto-solar-pájaro-Ch'el; a Ah Nauctan, El-Piedra-fina-de-línea-materna-llamada-Puc, y a Nahau Pech, Garrapata-de-línea-materna-llamada-Hau. Estaba puesto el libro de las siete generaciones en el gran altar, el altar donde oraban Ah Kin Pech, Sacerdote-del-culto-solar-Garrapata, y Ah Kauil Ch'el, El-santo-pájaro-Ch'el, cuando oraban en el gran altar, en la gran mesa. Al término del katun

PORQUE

Pg. 98.

VUCUB POPOL VUH. Y NO ...

(El libro de las siete generaciones)

POPOL VUH

2 Para escribir las antiguas historias del origen y desarrollo de la nación quiché el autor probablemente se sirvió, no sólo de la tradición oral, sino también de las pinturas antiguas. Sahagún refiere que los sacerdotes toltecas cuando caminaban hacia el Oriente (Yucatán) llevaban consigo "todas sus pinturas donde tenían todas las cosas de antiguallas y de los oficios mecánicos". En el cap. VI de la Cuarta Parte de este libro se lee que el Señor Nacxit (Quetzalcóatl) dio a los príncipes quichés, entre otras cosas, "las pinturas de Tulán (u tzibal Tulán), las pinturas, como le llamaban a aquello en que ponían sus historias"

(5) La frase de este lugar en el original está evidentemente mutilada. Se completa, sin embargo, con facilidad, cotejándola con otras dos frases del texto, la del preámbulo que dice: *rumai mahabi chi libal re Popo Vuh*, y la del capítulo XI de la Cuarta Parte que dice: *Xax qu'etaam vi qo cut libal re, qo vuh, Popol Vuh u bi eumal*. El autor da fin a su obra explicando de nuevo que ha tenido que escribirla porque ya no existe el libro antiguo en que los reyes leían el pasado y el porvenir de su pueblo.

vucub (?)

queles de Guatemala.

Los primitivos habitantes de esta región del Nuevo Mundo poseían un sistema propio de escritura que los califica de verdaderamente civilizados. Por medio de sus signos y caracteres escribían los datos de su comercio, sus noticias cronológicas, geográficas e históricas. Los mayas, principalmente, desarrollaron una brillante cultura en el sur de México y en el actual territorio de Guatemala, e inventaron una escritura jeroglífica que en parte se ha logrado descifrar. Algunos de los libros escritos por ellos en su sistema gráfico original se conservan felizmente en las bibliotecas europeas.

El historiador Bernal Díaz del Castillo dice que los indios de México tenían "unos librillos de un papel de corteza de árbol que llaman amate, y en ellos hechas sus señales del tiempo e de cosas pasadas". Otros cronistas de aquella época refieren que los antiguos pobladores de estas tierras poseían escritas sus historias, la genealogía y sucesión de sus reyes, los acontecimientos de cada año, la demarcación de las tierras, las ceremonias y fiestas, sus leyes y ritos religiosos.

Los misioneros españoles que tomaron a su cargo la instrucción religiosa de los indios se preocuparon desde un principio por enseñarles a hablar y leer la lengua caste-

llana, y algunos de ellos aprendieron a escribir usando el alfabeto latino, no sólo para componer las frases del nuevo idioma, sino también para transcribir las palabras y los textos de las lenguas indígenas. El buen sentido con que los naturales se dedicaron a estas disciplinas permitió que se conservaran por escrito las noticias de la antigüedad y el tesoro literario que sólo ellos conocían y que se había estado transmitiendo probablemente en forma oral, de generación en generación.

Tratando por ahora de las historias de los indios quichés de Guatemala es interesante dar a conocer la manera un tanto misteriosa como se descubrió el libro más notable de la antigüedad americana:

5 Vuh, o Popol Vuh, literalmente el libro de la comunidad. La palabra *popol* es maya y significa junta, reunión o cosa común. *Popol na* es la "casa de comunidad donde se juntan a tratar de cosas de república", dice el *Diccionario de Matul*. *Pop* es verbo quiché que significa juntar, adunar, amontonarse la gente, según Ximénez; y *popol* cosa perteneciente al cabildo, consejo, nacional. Por esta razón Ximénez interpreta el *Popol Vuh* como Libro del Común, o del Consejo. *Vuh* o *uuh* es libro, papel o trapo y se deriva del maya *h'uum* o *uun*, que es papel y libro y el árbol de cuya corteza se hacía el papel antiguamente y que los nahuas llaman *amate*, en Guatemala popularmente *amate* (*Ficus cotinifolia*). Nótese que muchas palabras la *n* del maya se convierte en *h*; o *h* aspirada quiché. *Na*, casa en maya, se convierte en *ha*, o *ja*; *h'uum* o *uun* en *uh* en maya, se vuelve *vuh* o *uuh* en quiché.

~~POPO VUH~~ → Vucub Popol Vuh - (El libro de las siete generaciones)



Ah-Kines - Sacerdotes del culto Solar.

COSMOGONIA: (gr. Kosmos - mundo y geneia - generacion.)

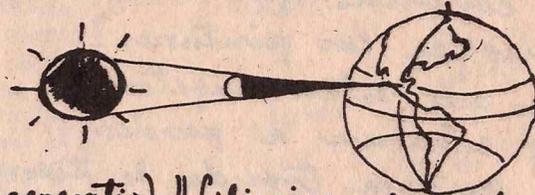
Popol { Generacion
Dominio
Poder
Tiempo

Vuh- { Pintura
Manuscrito
Libro
Papiro
Rol
Codice.

Vucub → Siete.



[... En un lugar dado, se ve un Eclipse Solar cada 364 años.]



-(lat-generatio). || filiacion o descendencia de padres a hijos de generacion en generacion.)

... Dijo y saco el libro de las siete generaciones, para que lo leyeran los Ah Kines....

... Estaba puesto el libro de las siete generaciones en el gran altar, el altar donde oraban Ah Kin Pech, sacerdote del culto solar - gamapata Chilan Balam. pg. 98.

... El libro de los siete linajes le fue despojado por el Precioso Señor Celestial en el Imperio de la esclavitud (colonia)..

13 = Tun Ahau Katun

4 = Ahau Katun Señor. 13 años Ahau = 52 años Señor

7 Señores → 364 años

[Handwritten signature]

PANTEON de los DIOSSES MAYAS.

Se guardaba su historia
Pero, entonces fue quemada
cuando reino Itzcoatl en Mexico
Se tomo una resoluciuon
los señores Mexicanos dijeron:
no conviene que toda la gente
conozca las pinturas
Los que estan supetos
se echaran a perder
y andara torcida la tierra,
porque alli se guarda mucha
mentira. Y muchos en ella
han sido tenidos por dioses.

Codice Matritense fol.
Ediciones facsimiles
Parr y Troncoso.

P.V-III-IX.

Inmediatamente despues se convirtieron en piedra Tohil, Auclix, y Hacavitz, junto con los seres deificados, el leon, el tigre, la culebra, el cantil y el duende.

Sus brazos se prendieron de los arboles cuando aparecieron el Sol, la Luna y las estrellas.

Todos se convirtieron igualmente en piedras. Talves no estaríamos vivos nosotros hoy dia a causa de los animales voraces, el leon, el tigre, la culebra, el cantil y el duende; quizas no existiria ahora nuestra gloria si los primeros animales no se hubieran vuelto piedra por obra del Sol....



GUCUMATZ

→ SERPIENTE CUBIERTA DE PLUMAS VERDES.?

Porque en verdad, el llamado Tohil es el mismo dios de los yaquis, cuyo nombre es Yalcuat-Quit-zalcuat.¹⁶

Nos separamos allá en Tulán, en Zuiva, de allá salimos juntos y allí fue creada nuestra raza cuando vinimos, decían entre sí.

Entonces se acordaron de sus hermanos mayores y de sus hermanos menores, los yaquis, a quienes les amaneció allá en el país que hoy se llama México. Había también una parte de la gente que se quedó allá en el Oriente, los llamados Tepeu Olimán, que se quedaron allí, dijeron.

Gran aflicción sentían en sus corazones allá en el Hacavitz; lo mismo sentían los de Tamub y de Ilocab, que estaban igualmente allí en el bosque llamado Amac-Tan, donde les amaneció a los sacerdotes y sacrificadores de Tamub y a su dios, que era también Tohil, pues era uno mismo el nombre del dios de las tres ramas del pueblo quiché. Y también es el nombre del dios de los rabineros, pues hay poca diferencia con el nombre de Huntoh, que así se llama el dios de los rabineros; por eso dicen que quisieron igualar su lengua a la del Quiché.

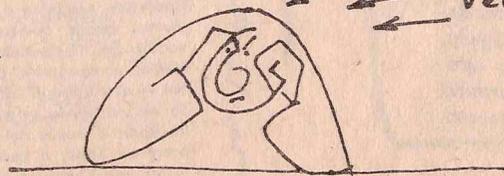
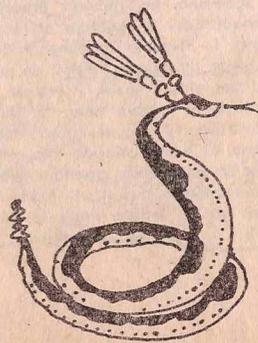
Ahora bien, la lengua de los cakchiqueles es diferente, porque era diferente el nombre de su dios cuando vinieron de allá de Tulán-Zuiva. Tzotzihá Chimalcán era el nombre de su dios, y hablan hoy una lengua diferente; y también de su dios tomaron su nombre las familias Ahpozotzil y Ahpoxá, así llamadas.

Tohil = Yalcuat-Quit-zalcuat.

Tohil = Huntoh

= Tzotziha Chimalcan

= Ahpozotzil y Ahpoxa



Gucumatz, serpiente cubierta de plumas verdes.....

serpiente.

Gucumatz

Maya Kuk
- plumas verdes

PV-1-1

...había inmovilidad y silencio en la oscuridad, en la noche. Sólo el Creador, el Formador, Tepeu, Gucumatx, los progenitores, estaban en el agua rodeados de claridad.¹ Estaban ocultos bajo plumas verdes y azules,² por eso se les llama Gucumatx. De grandes sabios, de grandes pensadores es su naturaleza. De esta manera existía el cielo y también el Corazón del Cielo, que éste es el nombre de Dios. Así contaban.

Llegó aquí entonces la palabra, vinieron juntos Tepeu y Gucumatx, en la oscuridad, en la noche, y hablaron entre

si Tepeu y Gucumatx. Hablaron, pues, consultando entre sí y meditando; se pusieron de acuerdo

PV-VIII-IX

En verdad era maravillosa la naturaleza de este rey, y todos los demás Señores se llenaban de espanto ante él. Espacióse la noticia de la naturaleza prodigiosa del rey y la oyeron todos los Señores de los pueblos. Y éste fue el principio de la grandeza del Quiché, cuando el rey Gucumatx dio estas muestras de su poder. No se perdió su imagen en la memoria de sus hijos y sus nietos. Y no hizo esto para que hubiera un rey prodigioso; lo hizo solamente para que hubiera un medio de dominar a todos los pueblos, como una demostración de que sólo uno era llamado a ser el jefe de los pueblos.

Verdaderamente, Gucumatx era un rey prodigioso. Siete días subía al cielo y siete días caminaba para descender a Xibalbá; siete días se convertía en culebra y verdaderamente se volvía serpiente; siete días se convertía en águila, siete días se convertía en tigre; verdaderamente su apariencia era de águila y de tigre. Otros siete días se convertía en sangre coagulada y solamente era sangre en reposo.

A LA PARTE

1 Estaban en el agua porque los quichés asociaban el nombre de Gucumatx con el líquido elemento. El Obispo Núñez de la Vega dice que Gucumatx es culebra de plumas que anda en el agua. El manuscrito cakchíquel refiere que a uno de los pueblos primitivos que emigraron a Guatemala se le llamó Gucumatx porque su salvación estaba en el agua.

2 Guc, o q'uc, kuk en maya, es el avg. que hoy se llama quetzal (*Pharomacrus mocinno*); el mismo nombre se da a las hermosas plumas verdes de la cola de esta ave, a las cuales se llama

16 El gran civilizador era adorado como una divinidad por los antiguos mexicanos, quienes le daban diferentes nombres. Llamábase Ehecatl, o dios del viento; Yolcuat, o sea serpiente cascabel; Quetzalcóatl, o serpiente cubierta de plumas verdes. Este último significado corresponde también al nombre maya Kukulcán y al nombre quiché Gucumatx. En este lugar del texto se revela que los quichés identificaban también a Quetzalcóatl con su dios Tohil. Ambos eran efectivamente dioses de la lluvia.

Tepeu, el rey o soberano, del náhuatl *Tepeuh, tepeuani*, que Molina traduce por conquistador o vencedor en batalla; *ahtepehual* entre los mayas, quienes lo tomaron igualmente de los mexicanos. Gucumatx, serpiente cubierta de plumas verdes, de *guc*, en maya *kuk*, plumas verdes, quetzal por antonomasia, y *cumatx*, serpiente; es la versión quiché de Kukulcán, el nombre maya de Quetzalcóatl, el rey tolteca, conquistador, civilizador y dios de Yucatán durante el período del Nuevo Imperio Maya. El fuerte colorido mexicano de la religión de los quichés se refleja en esta pareja creadora que continúa siendo invocada a través del libro hasta que la divinidad toma forma corporal en Tohil, a quien en la Tercera Parte se identifica expresamente con Quetzalcóatl;



BUSCADO



Gucumatz, también conocido por: — Ehecult, Quetzalcoatl, Kukulcan, Tohil, Hunton, Trotrih, Chimalcan, Ahpop, Ahpop Cumha, Ahpotzil, Ahpoxa, Yolacuat e otros mas.....

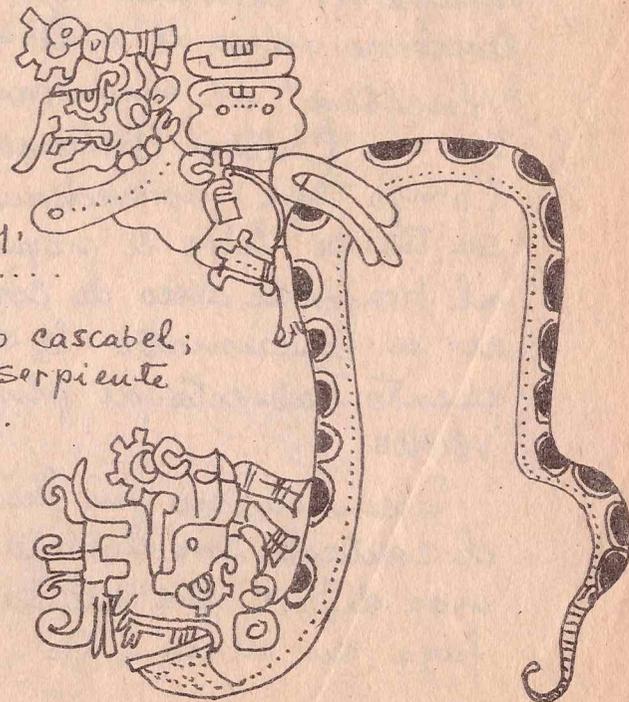
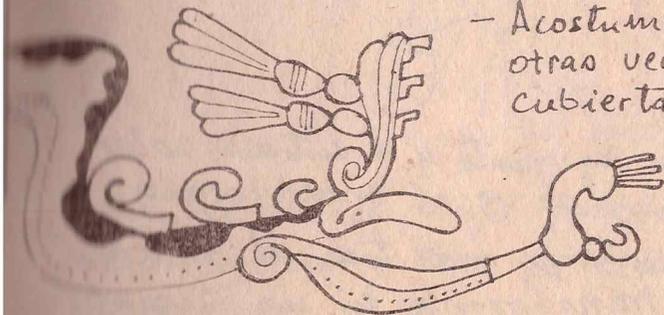
Filiación: — edad; estado civil — ignorado

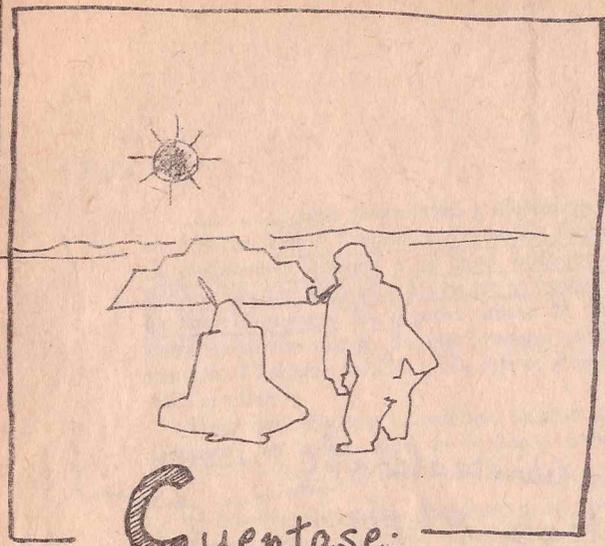
Señas particulares: — no tienen

Relaciones: — generalmente aparece en compañía de Tepeu.

Profesión: afirma ser entre otras cosas: formador, creador, sabio, rey, dios, civilizador, pensador.....

— Acostumbra presentarse como cascabel; otras veces disfrazados de serpiente cubierta de plumas verdes.

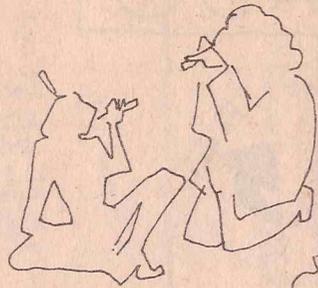




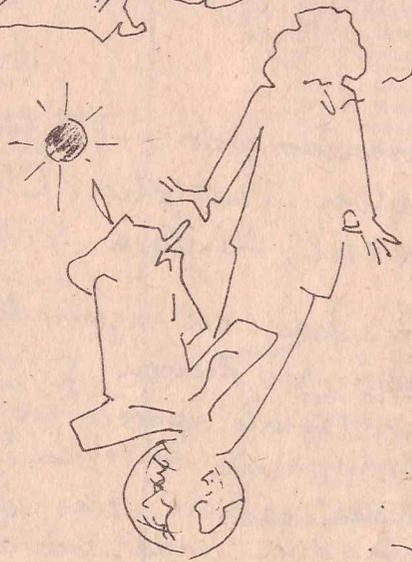
Cuentase:

- Que el Dr Alberto de vacaciones turistica en el tenebroso reino de Xibalba "Yucatan". Al encontrarse con un Chilam Balam (brujo tigre) aprovechando su tiempo libre le propuso al brujo su deseo de conocer a Gucumatr - la serpiente cubierta de plumas verdes.

Dicen que no fue facil, el contacto con el brujo y mas dificil que este satisfaga su deseo.



Pero el brujo impuso una condicion, que dejara la pipa y fumara su puro cubano.

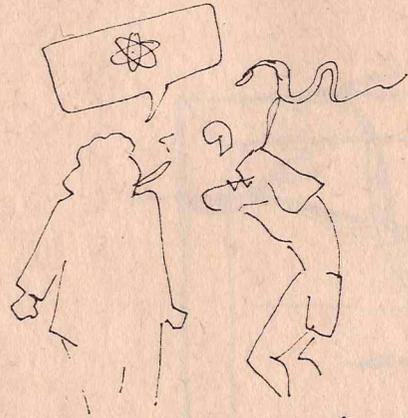


Al fumar el puro cubano el Dr Alberto comenzo a sentir que la tierra desaparecia a sus pies.



Al crecer se agiganta y el sistema solar desaparece y se ve el macrocosmo. Y al agigantarse mas todo el macrocosmo se transforma en un simple punto.

¡Oh sorpresa!
Aparecen millares de Gucuwatz.



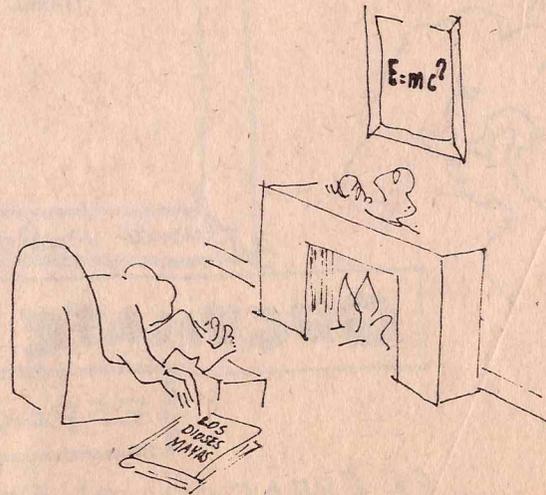
Al interesarme sobre el punto
surge la contradiccion....
Esta llega a una situacion



(Entre nosotros)



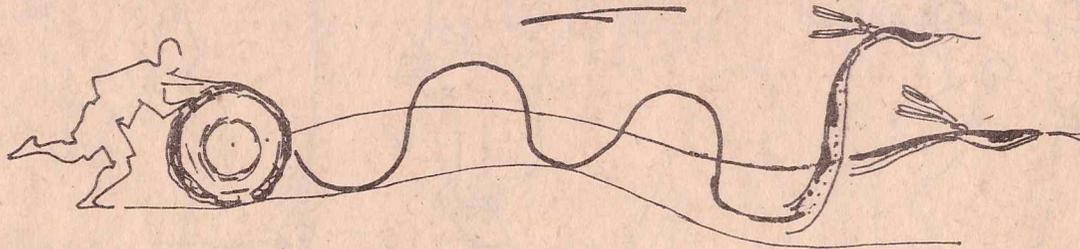
tal en que el brujo pierde
la sportiva y tira la cenizas
sobre el punto.



la verdad

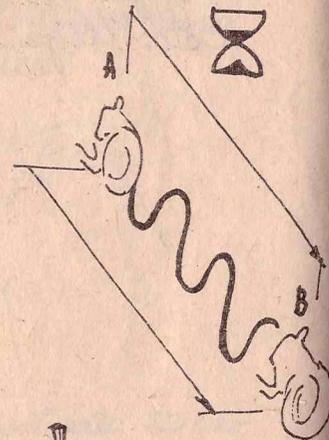
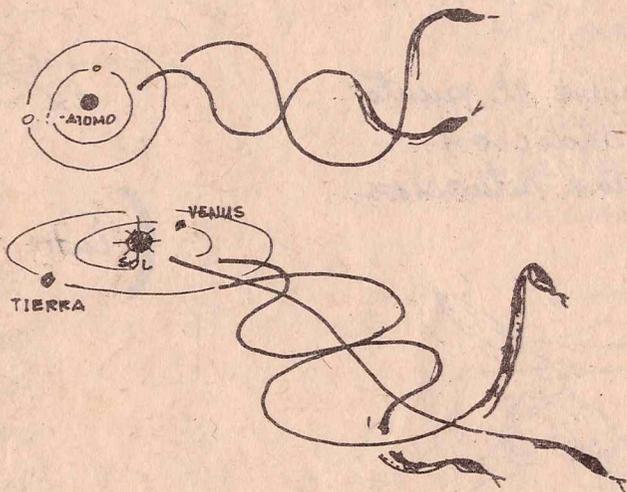
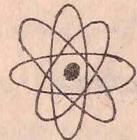
“ El centro esta en todas partes
pero la circunferencia no esta
en ninguna parte ”

Parmenides



Sintesis
Energia
Masa
Onda
Espacio
Orbita

Tesis
Antitesis
Sucesos
Cosa
Periodo
Tiempo



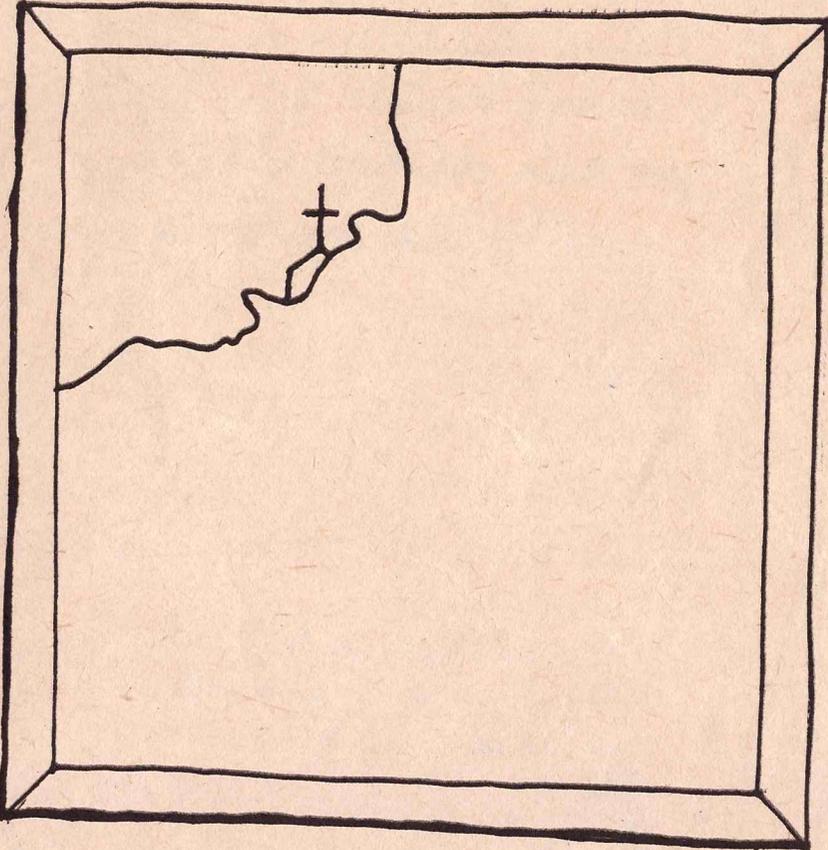
... ¡plumas verdes = fosforescentes!

GUCUMATZ = SINUZOIDE FOSFORECENTE. !

ESPACIO-TIEMPO

... El CREADOR, el FORMADOR, TEPEU, GUCUMATZ.

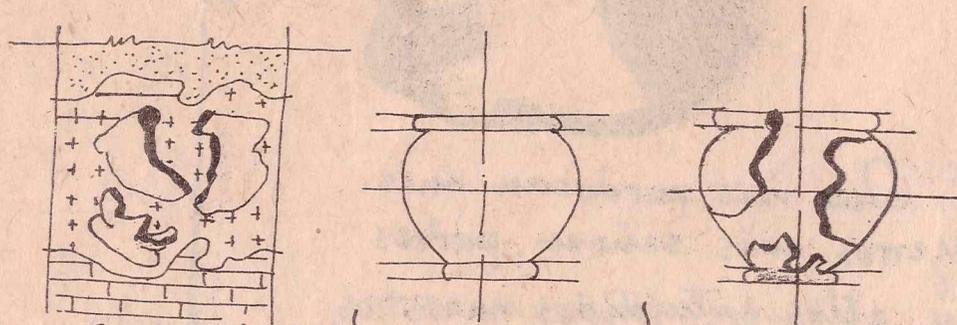
CUADERNO



« Que me perdonen mis
yerros mis señores padres
y altos entendidos maestros,
los astrologos acentricos y
los concentricos, los gran-
des sabios que saben como
caminan el Sol, la Luna
y todas las cosas creadas
por nuestro Padre Dios »

El libro de los Libros de
Chilam Balam - Expli-
cacion del Calendario
pg. 153.

1) LA ARQUEOLOGIA NOS ENSEÑA:



- Reconoce y Explora el sitio } - Crea el modelo } - y monta el rompe cabeza.
 - Escava y encuentra.

2) EL RECURSO DEL METODO: nos encamina.



{ Oculto, ta - adj - Escondido / ignorado / clandestino / invisible / latente / secreto → al investigador y al pensador

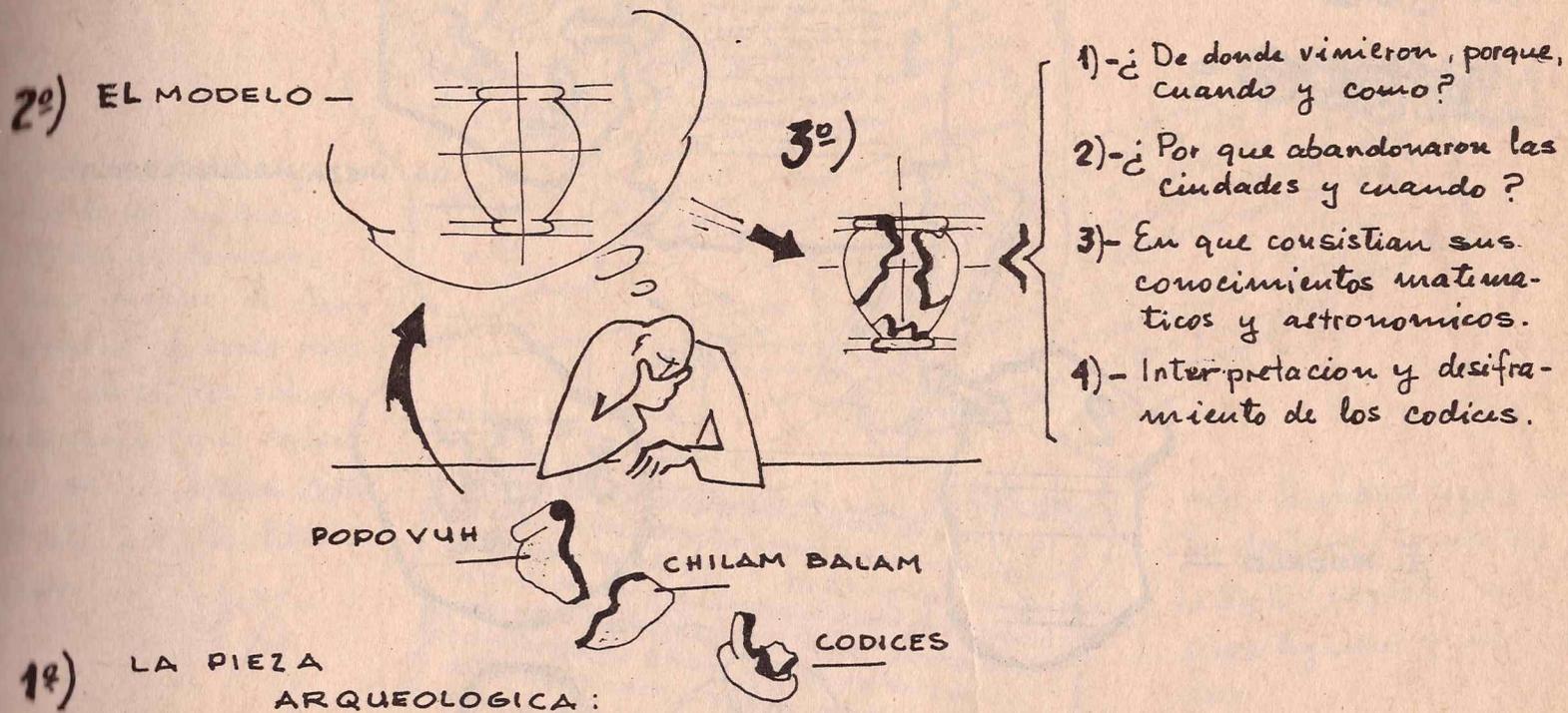
RETO

Escava y encuentra....

P.V. - Preambulo.

... Existia el libro original escrito antiguamente,
pero su vista esta oculta al investigador
y al pensador.

EL RECURSO 000

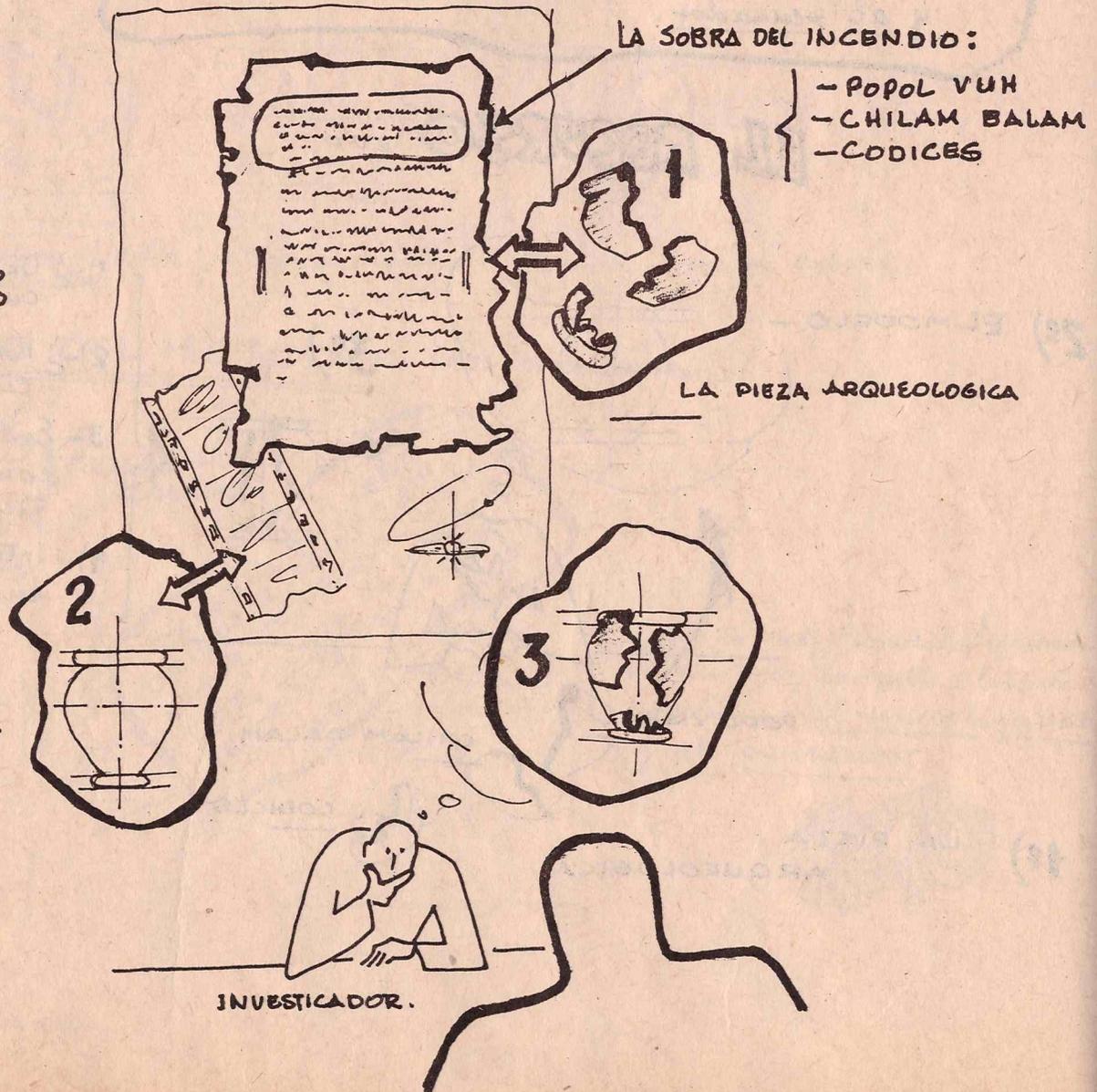


P.V. Preamble.

... esta oculta al investigador y al pensador.

... DEL
METODO :

EL MODELO —



¿Aunque tuvieron que escribirlo en clave?

... la verdadera historia y cultura de los pueblos sometidos se sumerge en una especie de clandestinidad, de sorda resistencia contra los valores del vencedor, que culminará en la acción combatiente por la liberación

Jay

POPO VUH
PREAMBULO

Este es el principio de las antiguas historias de este lugar llamado Quiché.¹ Aquí escribiremos y comenzaremos las antiguas historias,² el principio y el origen de todo lo que se hizo en la ciudad de Quiché, por las tribus de la nación quiché.

Y aquí traeremos la manifestación, la publicación y la narración de lo que estaba oculto, la revelación por Tzacol, Bitol, Alom, Qaholom, que se llaman Hunahpú-Vuch, Hunahpú-Utiú, Zaqui-Nimá-Tziis, Tepeu, Gucumatz, u Qux Cho, u Qux Paló, Ah Raxá Lac, Ah Raxá Tzel, así llamados.³ Y [al mismo tiempo] la declaración, la narración conjuntas de la Abuela y el Abuelo, cuyos nombres son Ixpiyacoc e Ixmucané,⁴ amparadores y protectores, dos veces abuela, dos veces abuelo, así llamados en las historias quichés, cuando contaban todo lo que hicieron en el principio de la vida, el principio de la historia.

Esto lo escribiremos ya dentro de la ley de Dios, en el Cristianismo; lo sacaremos a luz porque ya no se ve el Popo Vuh, así llamado,⁵ donde se veía claramente la venida del otro lado del mar, la narración de nuestra oscuridad, y se veía claramente la vida.

Existía el libro original, escrito antiguamente, pero su vista está oculta al investigador y al pensador.

Grande era la descripción y el relato de cómo se acabó de formar todo el cielo y la tierra, cómo fue formado y repartido en cuatro partes, cómo fue señalado y el cielo fue medido y se trajo la cuerda de medir y fue extendida en el cielo y en la tierra, en los cuatro ángulos, en los cuatro rincones,⁶ como fue dicho por el Creador y el Formador, la madre y el padre de la vida,⁷ de todo lo creado, el que da la respiración y el pensamiento, la que da a luz a los hijos, el que vela por la felicidad de los pueblos, la felicidad del linaje humano, el sabio, el que medita en la bondad de todo lo que existe en el cielo, en la tierra, en las lagos y en el mar.

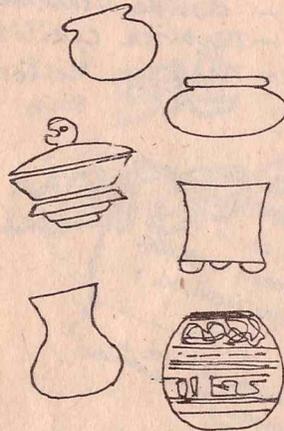
- Cristianismo - Ley de Dios - Santo Oficio - Inquisición.....
- ... no se ve - fue quemado.
- ... se veía claramente:
 - donde vivíamos
 - nuestra civilización
 - nuestra historia.

ady - Escondido/ignorado/ clandestino/invisible/ latente/secreto, al investigador y al pensador

RETO



Pero no fue ni que cayeran en batalla las tribus de los campos y las ciudades, sino que se engrandecieron a causa de los Señores prodigiosos, del rey Gucumatz y del rey Cotuhá. Verdaderamente, Gucumatz era un rey prodigioso. Siete días subía al cielo y siete días caminaba para descender a Xibalbá; siete días se convertía en culebra y verdaderamente se volvía serpiente; siete días se convertía en águila, siete días se convertía en tigre; verdaderamente su apariencia era de águila y de tigre. Otros siete días se convertía en sangre coagulada y solamente era sangre en reposo.



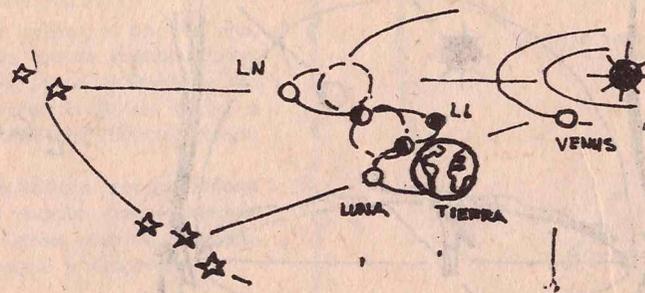
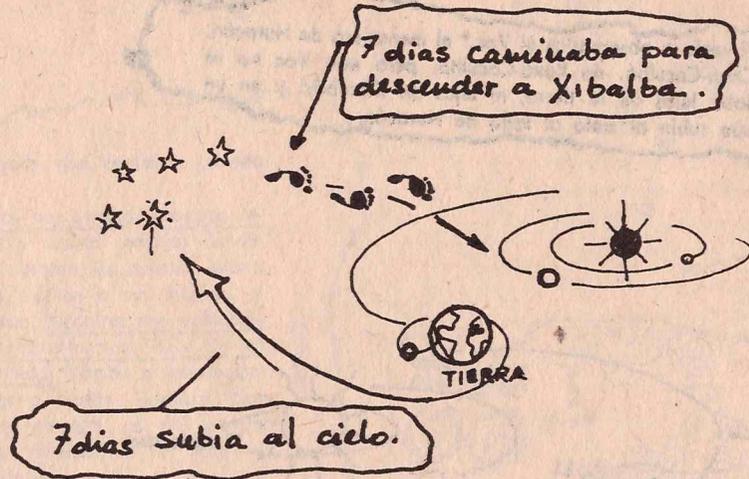
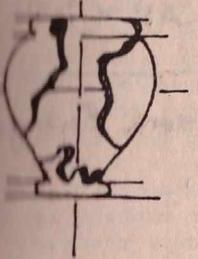
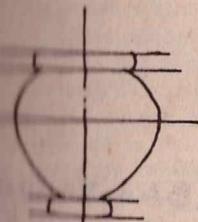
7 días	...Subía al cielo
7 días	...caminaba para descender a Xibalbá
7 días	...Se convertía serpiente
7 días	... se convertía en águila
7 días	... se convertía en tigre
7 días	... se convertía en sangre en reposo



AL ESCAVAR ENCUENTRA.

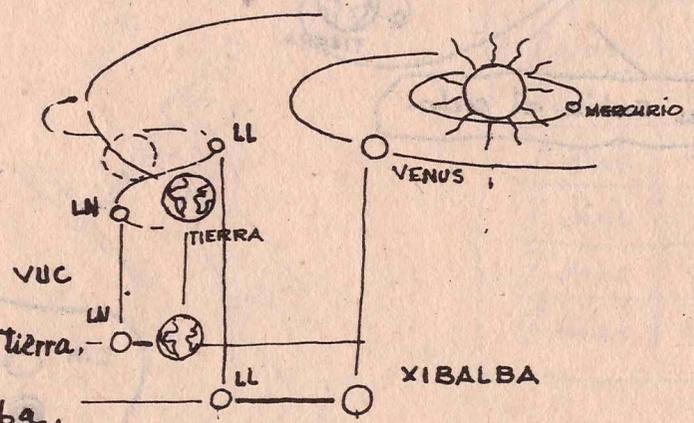
En verdad era maravillosa la naturaleza de este rey, y todos los demás Señores se llenaban de espanto ante él. Esparcióse la noticia de la naturaleza prodigiosa del rey y oyeron todos los Señores de los pueblos. Y éste fue el principio de la grandeza del Quiché, cuando el rey Gucumatz dio estas muestras de su poder. No se perdió su imagen en la memoria de sus hijos y sus nietos. Y no hizo esto para que hubiera un rey prodigioso; lo hizo solamente para que hubiera un medio de dominar a todos los pueblos, como una demostración de que sólo uno era llamado a ser el jefe de los pueblos.

¿ Que significa ?
 ¿ Que querian decir ?
 Con esto.



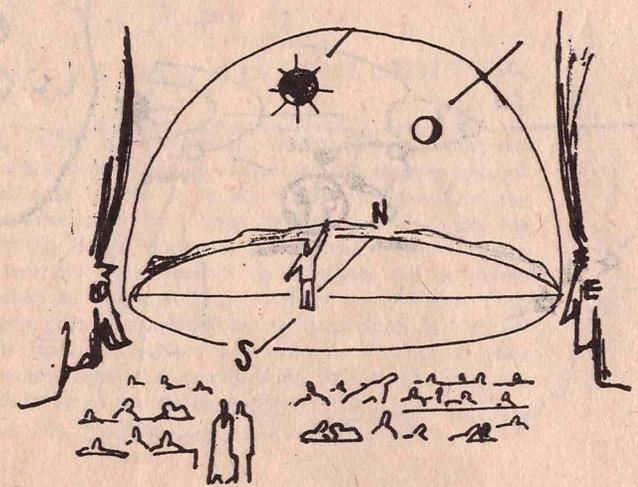
- L.N ○ 7 dias tigre
 - 7 dias aguila
 - 7 dias Serpiente
 - LL. ○ 7 dias sangre.
- 28 dias

Allí venía a observarlos el Voc,^o el mensajero de Huracán, de Chipi-Caculhá, de Raxa-Caculhá; pero este Voc no se quedaba lejos de la tierra, ni lejos de Xibalbá,^o y en un instante subía al cielo al lado de Huracán.



- No se quedaba lejos de la tierra,
 - ...ni lejos de Xibalbá.

XIBALBA = VENUS
 VUC = LUNA
 HURACAN = SOL (?)



¿Gucumatz sera Energia?.

funcionan en pleno dia.

.... y en un instante subía al cielo al lado de Huracan.

...Ellos sabían la lengua de las estrellas....

J. Martí

RV-

mucá, que así se llamaba la canción que cantaron cuando se despidieron de sus hijos.

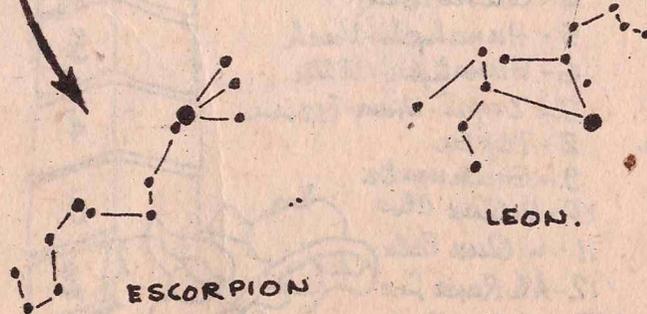
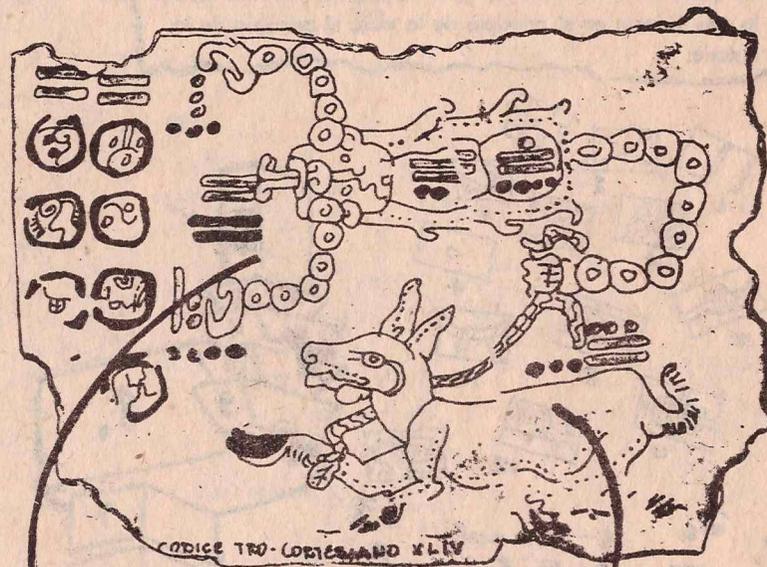
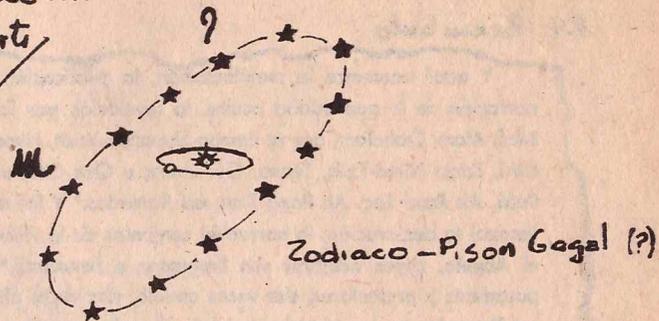
—¡Oh hijos nuestros! Nosotros nos vamos, nosotros regresamos; sanas recomendaciones y sabios consejos os dejamos. Y vosotras, también, que vinisteis de nuestra lejana Patria, ¡oh esposas nuestras!, les dijeron a sus mujeres, y de cada una de ellas se despidieron. Nosotros nos volvemos a nuestro pueblo, ya está en su sitio Nuestro Señor de los Venados, manifestado está en el cielo. Vamos a emprender el regreso, hemos cumplido nuestra misión, nuestros días están terminados. Pensad, pues, en nosotros, no nos boréis [de la memoria], ni nos olvidéis. Volveréis a ver vuestros hogares y vuestras montañas, estableceos allí, y que ¡así sea! Continúa vuestro camino y veréis de nuevo el lugar de donde vinimos.

Estas palabras pronunciaron cuando se despidieron. Luego dejó Balam-Quitze la señal de su existencia: —Este es un recuerdo que dejo para vosotros. Este será vuestro poder. Yo me despido lleno de tristeza, agregó. Entonces dejó la señal de su ser, el Pizom-Gagal, así llamado, cuyo contenido era invisible, porque estaba envuelto y no podía des-envolverse; no se veía la costura porque no se vio cuando lo envolvieron.

De esta manera se despidieron y en seguida desaparecieron allá en la cima del monte Hacavitz.

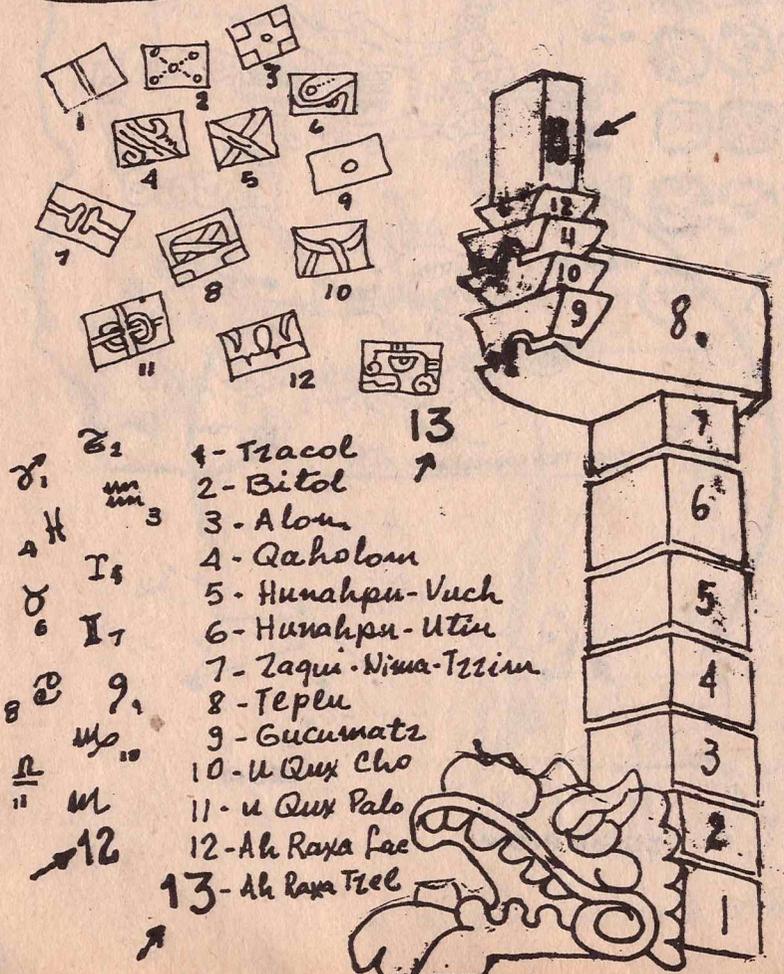
No fueron enterrados por sus mujeres, ni por sus hijos, porque no se vio qué se hicieron cuando desaparecieron. Sólo se vio claramente su despedida, y así el envoltorio fue muy querido para ellos. Era el recuerdo de sus padres e inmediatamente quemaron copal ante este recuerdo de sus padres.

Y entonces fueron creados los hombres por los Señores que sucedieron a Balam-Quitze, cuando dieron principio los abuelos y padres de los de Cavec; pero no desaparecieron sus hijos, los llamados Qocaib y Qocavib.

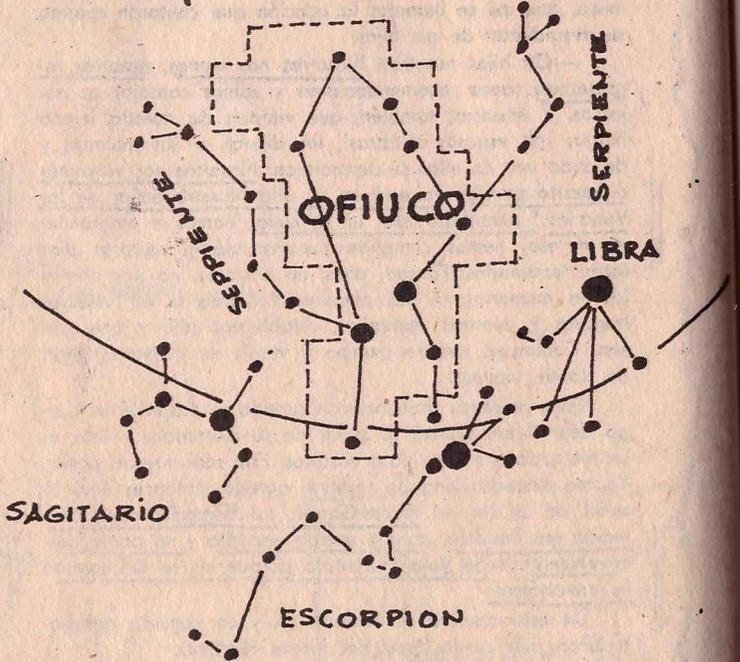


P.V. Preambulo

Y aqui traeremos la manifestación, la publicación y la narración de lo que estaba oculto, la revelación por Tzacol, Bitol, Alom, Qaholom, que se llaman Hunahpú-Vuch, Hunahpú-Utiú, Zaqui-Nimá-Tziis, Tepeu, Gucumatz, u Qux Chó, u Qux Paló, Ah Raxá Lac, Ah Raxá Tzel, así llamados.³ Y [al mismo tiempo] la declaración, la narración conjuntas de la Abuela y el Abuelo, cuyos nombres son Ixpiyacoc e Ixmucané,⁴ amparadores y protectores, dos veces abuela, dos veces abuelo, así llamados en las historias quichés, cuando contaban todo lo que hicieron en el principio de la vida, el principio de la historia.



OXLAHUN TIKU - trece deidad profecía llamada de las flores en Katiun 11 Ahau - Chilam Balam Chumuyel - p. 88.

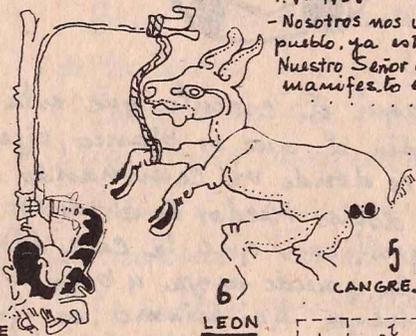


- La costelacion de Ofiuco (Serpente) ocupa los mapas estelares en la parte del cielo separados. En las cartas antiguas esta dibujada un hombre con una serpiente en las manos.

En los mapas contemporaneos esta antigua costelacion se encuentra dividida en dos partes.

OFIU CO Y SERPIENTE.

R.V - IV - V
 - Nosotros nos volvemos a nuestro pueblo, ya está en su sitio. Nuestro Señor de los Venados, manifiesto está en el cielo.



ESTA ES LA QUE FALTA

10
OFIUCO

SERPIENTE

7
 VIRGEN

6
LEON

5
 CANGREJO GEMELOS

3
 TORO

2
 CARNERO

SERPIENTE

ORION

1
 PECES

ECLIPTICA

CAN MAJOR

LEBRE

BALANZA

8

1 2 3 4 5

ESCORPION

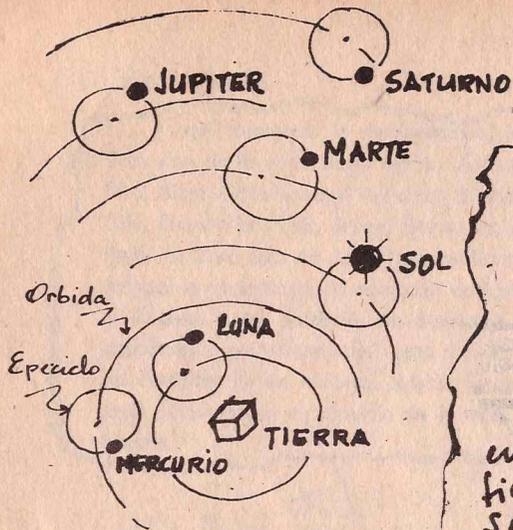
11
 SAGITARIO

12
 CAPRICORNIO

13
 ACUARIO

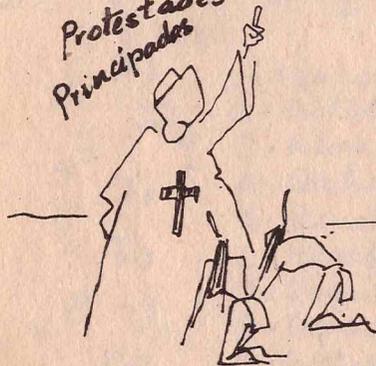
14
 PISCIS





Modelo Ptolomeo.

Serafines
 Querubines
 Virtudes
 Principales



«He aquí el círculo que está en medio el que es blanco, significa que es donde va caminando el Sol. Las dobles ruedas de alrededor las negras, significan que la cara del Sol va sobre la grande negra y baja a la pequeña negra. Así mismo, es igual como va y como camina, aquí también en el mundo sobre la Tierra. Y así es como se ve en toda la extensión del país la marcha del Sol.»

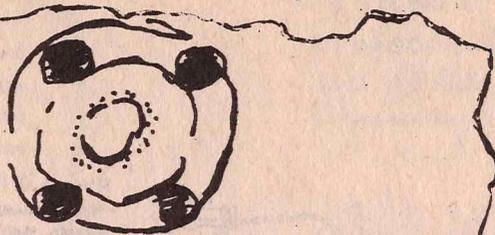
- Coge para caminar una verdadera jicara alargada y entra a ella por la parte más grande, que es la orilla de la Tierra.

Así es Kahlay del Sol, como se sabe aquí en esta Tierra.

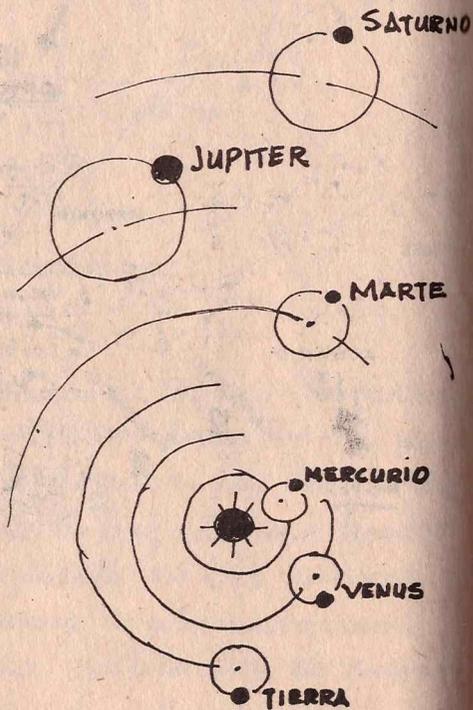
Chilam Balam de Chum
 pp. 32.



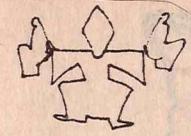
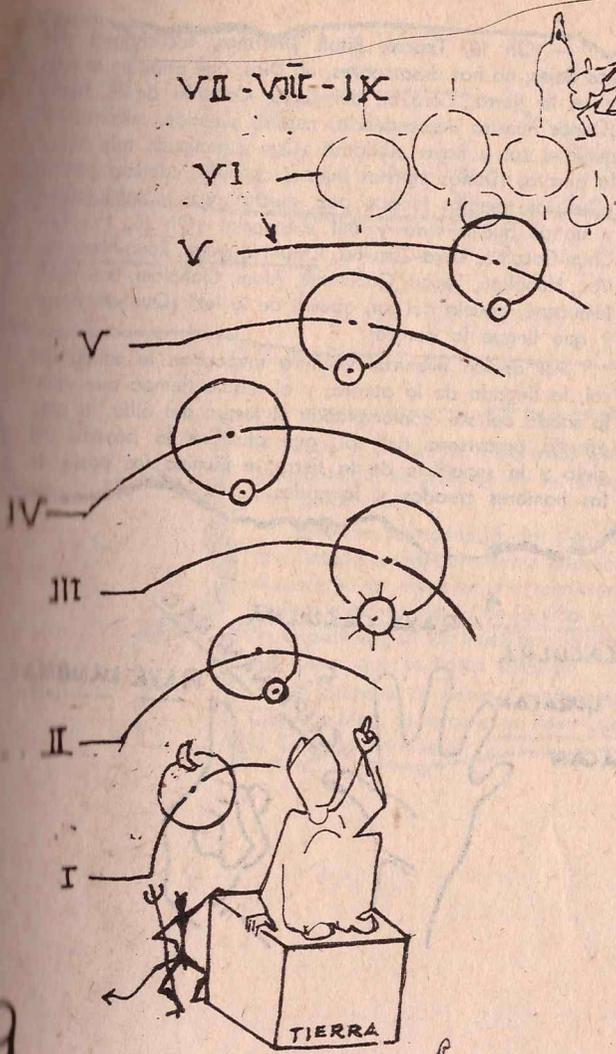
Modelo Maya.



12 Costelaciones.



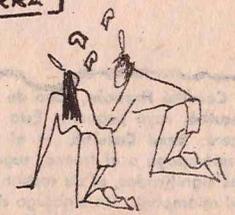
Modelo Copernico.



Los cielos son nueve y ellos giran en torno de la tierra, inmóvil en el centro del universo. Cada cielo está presidido por una de las jerarquías angelicas, Principados, Potestades, Virtudes, Dominaciones, Tronos, Querubines, Serafines. En el primer cielo, el de la Luna, "la esfera más tarda" están los espíritus defectivos, es decir, las almas de aquellos que faltaron a los votos hechos a Dios, aunque haya sido por la intervención de fuerzas externas: tienen todavía apariencia corporea, pero se presentan como imágenes de espejo o reflejadas.

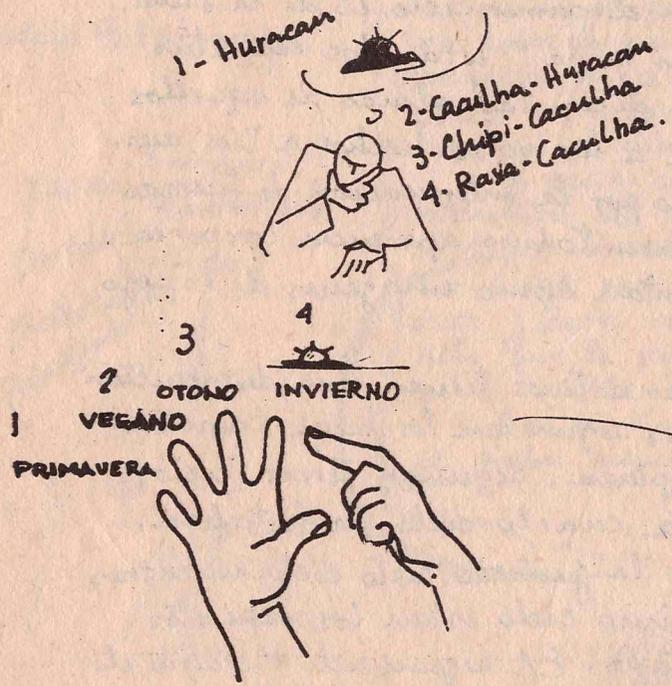
Los espíritus activos tienen una distribución más amplia, según que los haya caracterizado la templanza, segundo y tercer cielo, la prudencia, cuarto cielo, la fortaleza, quinto cielo la justicia, sexto cielo. mientras que en séptimo cielo están los espíritus contemplativos. El segundo cielo Mercurio el tercer cielo Venus, el cuarto cielo Sol están los espíritus de los sabios y teólogos. Los espíritus de los tres cielos sucesivos - Marte Jupiter, Saturno asumen figuraciones simbólicas. En el cielo estrellado o de las Estrellas fijas el octavo el poeta e apóstoles. En el noveno Dios y Espiritu....

9
Cielos y
7 infernos

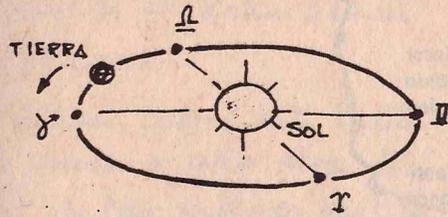


...varon sus pa...
 ...o pensam...
 Entonces se manifestó con claridad, mientras meditaban, que cuando amaneciera debía aparecer el hombre.³ Entonces discutieron la creación y crecimiento de los árboles y los animales y el nacimiento de la vida y la creación del hombre. Se dispuso así en las tinieblas y en la noche por el Corazón del Cielo, que se llama Huracán.
 El primero se llama Caculhá Huracán. El segundo es Chipi-Caculhá. El tercero es Raxa-Caculhá. Y estos tres son el Corazón del Cielo.⁴
 Entonces vinieron juntos Tepeu y Gucumatz; entonces se referenciaron sobre la vida y la claridad, cómo se hará que produzca el

—¡Oh tú, Tzacol, Bitoll! ¡Miranos, escuchanos! ¡No nos dejes, no nos desampares, oh Dios; que estás en el cielo y en la tierra, Corazón del Cielo, Corazón de la Tierra! ¡Danos nuestra descendencia, nuestra sucesión, mientras camine el sol y haya claridad! ¡Que amanezca, que llegue la aurora! ¡Danos muchos buenos caminos, caminos planos! ¡Que los pueblos tengan paz, mucha paz, y sean felices; y danos buena vida y útil existencial! ¡Oh tú, Huracán, Chipi-Caculhá, Raxa-Caculhá, Chipi-Nanauac, Raxa-Nanauac, Voc, Hunáhpú, Tepeu, Gucumatz, Alom, Qaholom, Ixpiyacoc, Ixmucané, abuela del sol, abuela de la luz! ¡Que amanezca y que llegue la aurora!
 Así decían mientras veían e invocaban la salida del sol, la llegada de la aurora; y al mismo tiempo que veían la salida del sol, contemplaban el lucero del alba, la gran estrella precursora del sol, que alumbraba la bóveda del cielo y la superficie de la tierra, e ilumina los pasos de los hombres creados y formados.



⁴ Huracán, una pierna; Caculhá Huracán, rayo de una pierna, sea el relámpago; Chipi Caculhá, rayo pequeño. Esta es la interpretación de Ximénez. El tercero, Raxa Caculhá, es el rayo verde, según el mismo escritor, y el relámpago o el trueno, según Brousseau. El adjetivo raxa, entre otros significados, el de repentino o súbito. En cakchiquel *raahóná-hih* es el relámpago. Sin embargo de todo esto, *racán* tiene en quiché y en cakchiquel el significado de grande o largo.



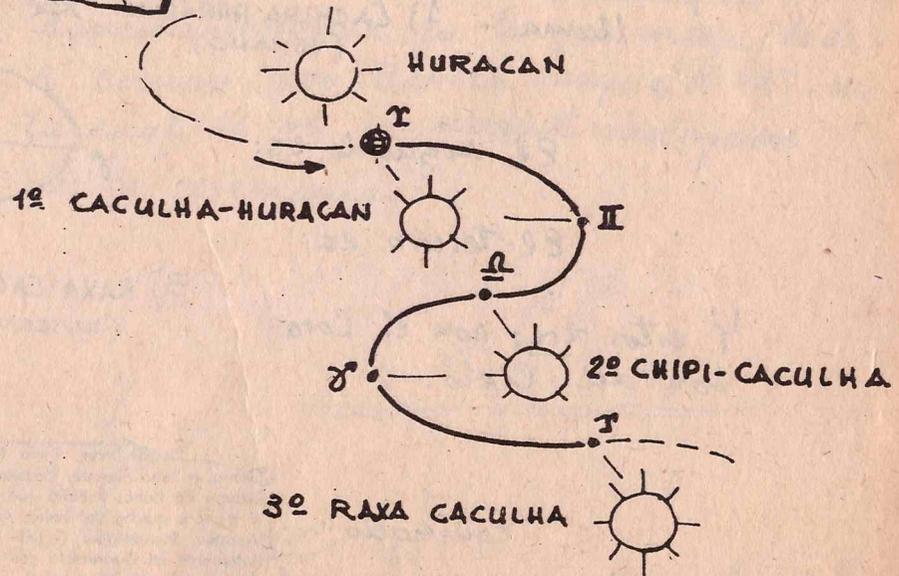
P.V-1-1

si Tepeu y Gucumatz. Hablaron, pues, consultando entre si y meditando; se pusieron de acuerdo, juntaron sus palabras y su pensamiento.

Entonces se manifestó con claridad, mientras meditaban, que cuando amaneciera debía aparecer el hombre.³ Entonces dispusieron la creación y crecimiento de los árboles y los bejucos y el nacimiento de la vida y la creación del hombre.

Se dispuso así en las tinieblas y en la noche por el Corazón del Cielo, que se llama Huracán.

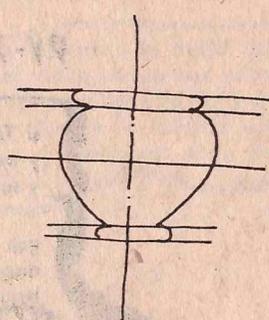
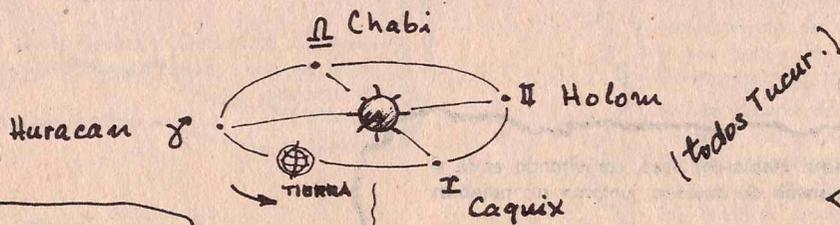
El primero se llama Caculhá Huracán. El segundo es Chipi-Caculhá. El tercero es Raxa-Caculhá. Y estos tres son el Corazón del Cielo.⁴



Y estos mensajeros eran buhos: Chabi-Tucur, Huracán-Tucur, Caquix-Tucur y Holom-Tucur. Así se llamaban los mensajeros de Xibalbá.

Chabi-Tucur era veloz como una flecha; Huracán-Tucur tenía solamente una pierna; Caquix-Tucur tenía la espalda roja, y Holom-Tucur solamente tenía cabeza, no tenía piernas, pero sí tenía alas.

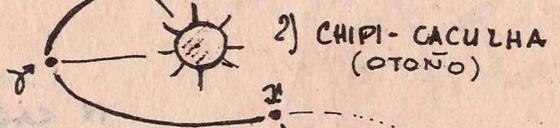
Los cuatro mensajeros tenían la dignidad de Ahpop-Achih. Saliendo de Xibalbá llegaron rápidamente, llevando su mensaje.



Si dispuso así en las tinieblas y en la noche por el Corazon del Cielo, que se llama - Huracan

El primero se llama - 1) CACULHA HURACAN. (VERANO)

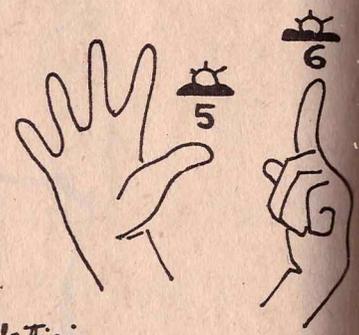
El segundo es:



El tercero es:

3) RAXA CACULHA (INVIERNO)

Y estos tres son el Corazon del Cielo.



Equinoccio...

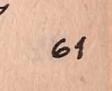
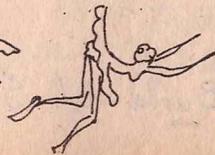
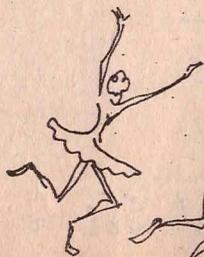
...y solsticio

Chabi-Tucur, Buho flecha; Huracán-Tucur, Buho de una pierna, o Buho gigante; Caquix-Tucur, Buho guacamaya; Holom-Tucur, Cabeza de buho, o Buho que se distinguía por la cabeza. Tucur es el nombre quiché del buho. Así se llama también un pueblo de la Verapaz, San Miguel Tucurú. Esta ave nocturna es conocida indistintamente en Guatemala con el nombre de tucurú y con el de tecolote, del náhuatl tecolotl.

Cuceb o Rueda Profetica de los años truenos de un Katun 5 Ahan
- Año [16^o] 2 Cauac.

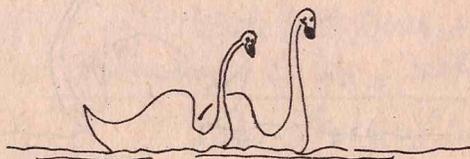
... En 5 Ahan caera este Katun y en este mismo año sera la destruccion de las milpas de Itra, Brujo-del-agua. Atado quedara a un arbol Co Kin, Burla-del-Sol¹⁴, del Itra, Brujo-del-agua; no caminara de dia ni caminara de noche, sino que vuelcos dara el corazon del burlador del Katun

Sera entonces cuando le sean quitadas sus insignias a Ah Canticual Bacab, El-vertedor-de-los-cuatro-rucones, entonces acabara su poder en el 2. Cauac, Trueno, cuando tiemble la tierra y salga de cabeza el Katun, el Katun de Ix Tol Och, La-ventruda-Zarigueya, de la cuenta del fuego del Katun. Esto se entendera si hubiere un Ah Kin: Sacerdote-del-culto-Solar, con alma intgra y santa.



Nota 14- Esta expresion, atado quedara a un arbol la burla del sol", recuerda el sacrificio saetasos que se verificaba teniendo a la victima atado a un tronco, columna o arbol, sacrificio que describe Sanda (1938 ed. Yuc. pp. 51-52) diciendo que habia "en los patios de los templos unos altos maderos y labrados y enhiestos, y cerca de las escaleras del templo tenian una peana redonda, ancha, y en medio una piedra de cuatro palmos o cinco de alto, enhiesta, algo delgada; arriba de las escaleras del templo habia otra tal peana...." Y llegado el dia, juntabause en el patio del templo...."

Esta misma ceremonia aparece en "Cancion de la Danza del Arquero Flechador", una Cancion indigena en lengua maya dada a conocer por Barrera Vasquez (1944). en la cual se ve la siguiente descripcion de la ceremonia:



- Obispo de Landa - habla a respecto de los sacrificios de Año Nuevo en la letra Cauac - Pronosticos malos y su remedio en el Baile del Fuego.

... " para la celebracion de esta fiesta hacian en el patio un gran boveda de madera y por los lados dejandoles en ellos puertas para poder entrar y salir. Tomaban despues los mas hombres de hecho sendos manojos de unas varillas muy suyas y largo, atados, y puestos en lo alto de la leña un cantor, cantaba y hacia son con un tambor de los suyos, bailaban los de abajo todos con mucha concierto y devocion, entrando y saliendos por las puertas de aquella boveda de madera, y asi bailaba hasta la tarde que dejando alli cada un su manajo, se iban a sus casas a descansar y comer. En anocheciendo volvian, y con ellos muchas gentes, porque entre ellos esta ceremonia era muy

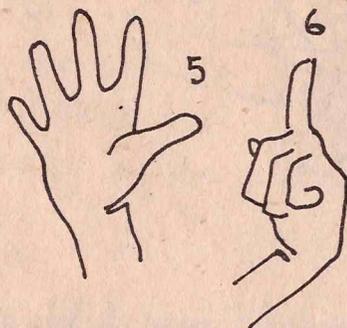
estimada; y tomando cada uno su hecho lo acendian, y con ellos, cada un por su parte, pegaban fuego a la leña, de la cual ardia mucho y se quemaba presto.

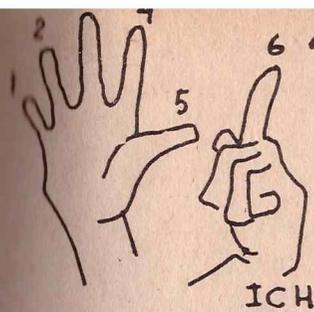
... y en esta creian estaba el remedio de sus meserias y malos aqierios, y pensaban era este su servicio muy agradable a sus dioses.

Este hecho, se iban a beber y hacer cestos, en asi lo pedia lo costume de la fiesta y el calor del fuego. >>

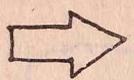
Obispo de Landa

Relacion de Merida
1938 - Pg. 71-72.

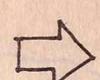




ALTO O CIELO
(ZENIT).



ICHCAANSIHO

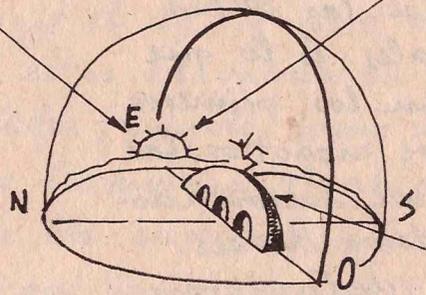


AÑO NUEVO

ROSTRO/LOCAL
(SOL / LATITUD).

NACE-RENACE
(Sol-PASA Y RETORNA)

- ROSTRO
- CHIPI-NANAUAC — 1
 - RAXA-NANAUAC — 2
 - HURACAN — 3
 - CACULHA-HURACAN — 4
 - CHIPI-CACULHA — 5
 - RAXA-CACULHA — 6

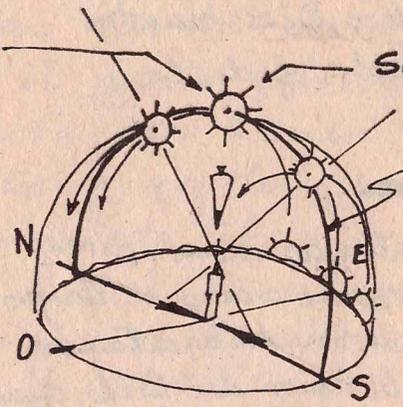


LOCAR

- SOL
- Sol de Latitud
 - PRIMAVERA
 - VERON
 - OTOÑO
 - INVIERNO.
- } PASA
RETORNO.

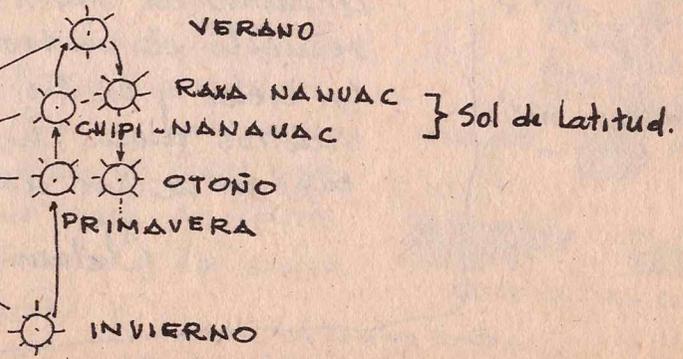
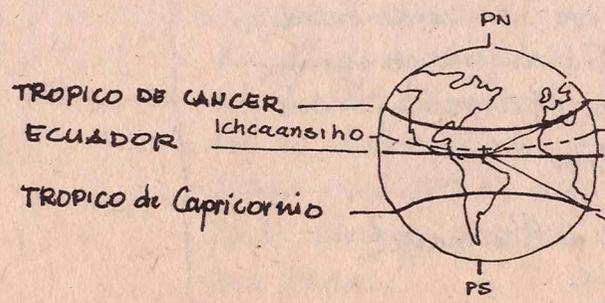
.... gran bóveda de madera

CAAN



SOL en Zenit local

MERIDIANO



- Es muy preciso hacer entrar en el entendimiento que las piedras que dejó Nuestro Padre Dios, las duras maderas, los animales, es lo que habéis adorado. En los primeros tiempos, aquí, entre nosotros, los Hombres de Majestad fueron adorados como verdaderos dioses.

Aquellas piedras, detuvieron el paso del verdadero Dios nuestro Padre, Señor del Cielo y de la Tierra



Aunque eran los antiguos dioses, perecidos dioses eran. Ya se acabó el tiempo de su adoración. Fueron desbaratados por la bendición del Señor del Cielo, cuando terminó la redención del mundo, cuando resucitó el verdadero Dios, cuando bendijo los cielos y la tierra. ¡ Se desmoronaron vuestros dioses, hombres Mayas! ¡ Sin esperanza los adorastes!

Chilam Balam de Chumayel
pg 61.

... y los sabios cuando cambiaba la estación, o había guerra, o tenían que elegir el rey; y para recordar cada cosa de estas clavaban en el suelo una piedra grande, como una columna, que llamaban Menhir en Europa, y que los indios Mayas llamaban Katur porque los Mayas de Yucatan no sabían que del otro lado del mar viviera el pueblo galo, en donde está Francia ahora, pero hacían lo mismo que los galos, y que los germanos, que vivían donde está ahora Alemania.

Estudiando se aprende eso: que el hombre es el mismo en todas partes.

Y aparece y crece de la misma manera, y hace y piensa las mismas cosas, sin diferencia que la de la tierra en que vive. por que el hombre que nace en tierra de arboles y de flores piensa mas en la hermosura y el adorno, y tiene mas cosas que decir, que el que nace en tierra fria, donde ve el cielo oscuro y su cueva en roca....

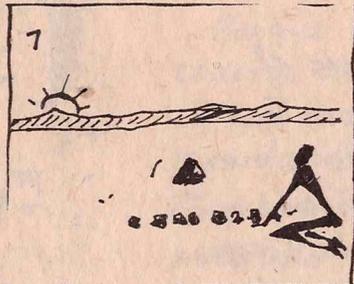
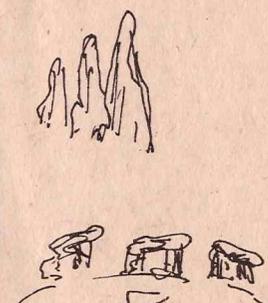
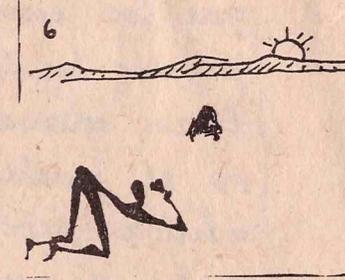
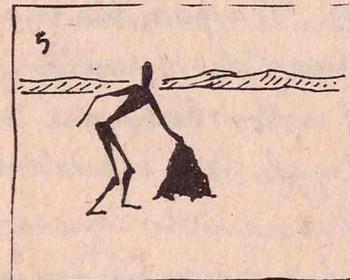
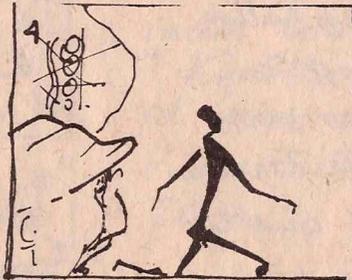
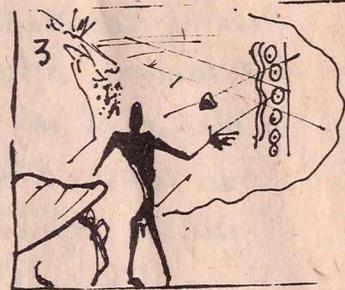
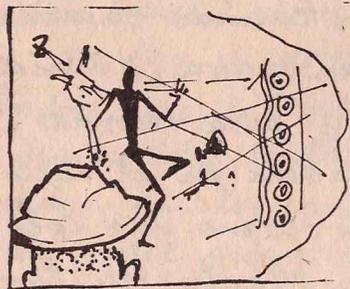
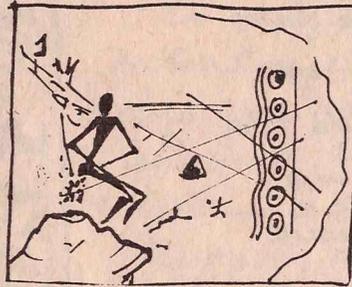
José Martí

La historia del hombre contada
por sus bases.



ESTELA A - COPAN.

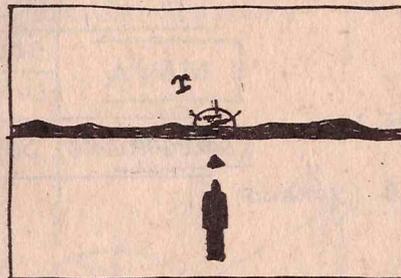
“DESCUBRIENDO” UNA PINTURA RUMPRESTE.



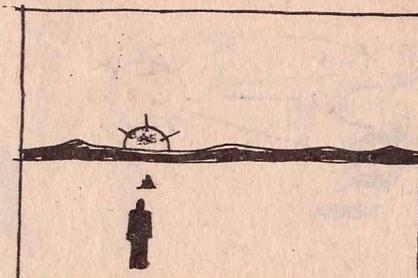
NO ECUADOR

LATITUDE X

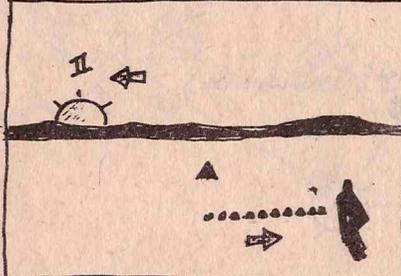
HURACAN
(PRIMAVERA)



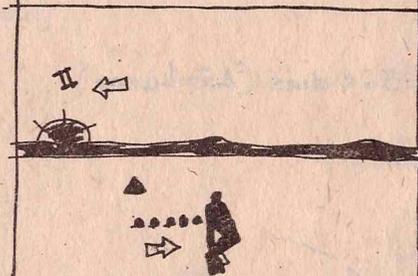
CHIPI-NAUAC
(Sol de Latitud)
Ichcaansihó



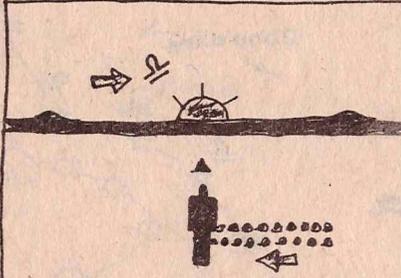
CHIPI-CACULHA
(VERANO)



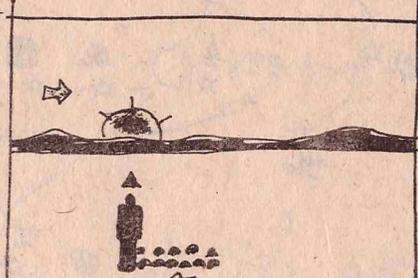
NACE
(año Nuevo)



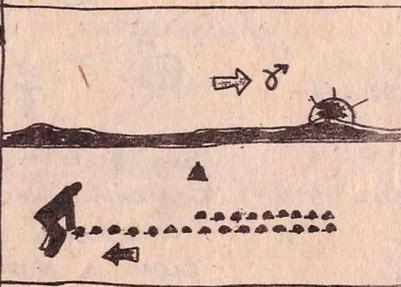
RAXA CACULHA
(OTOÑO)



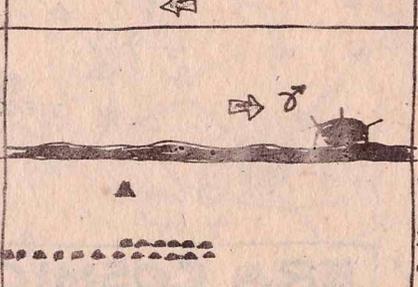
RAXA-NANUAC
(Sol de Latitud)
Ichcaansihó
Renace



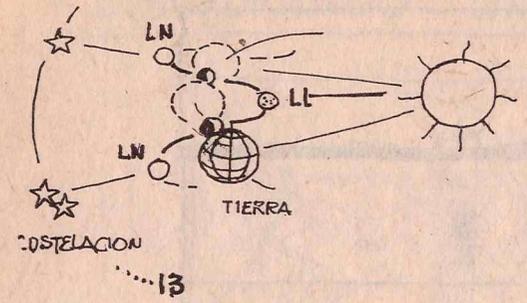
CACULHA-HURACAN
(INVIERNO)



Renace

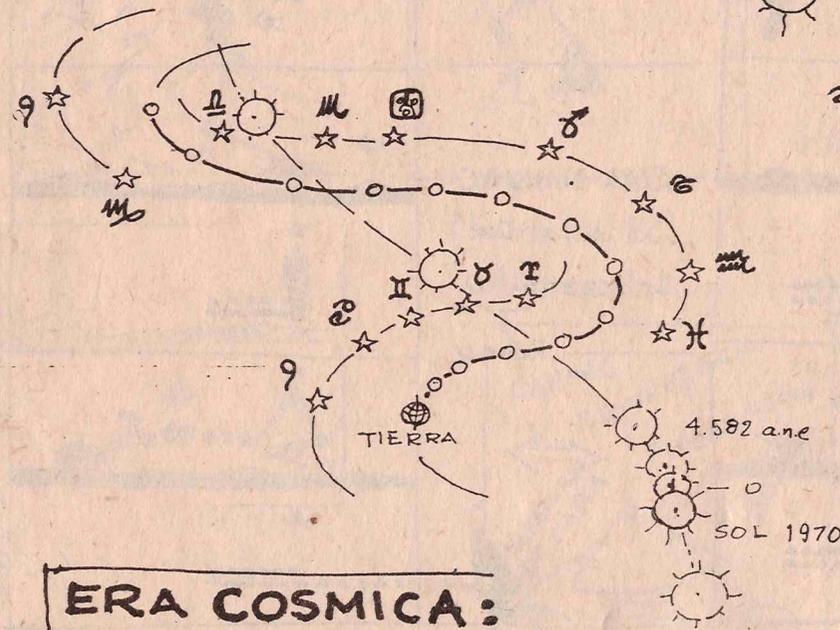
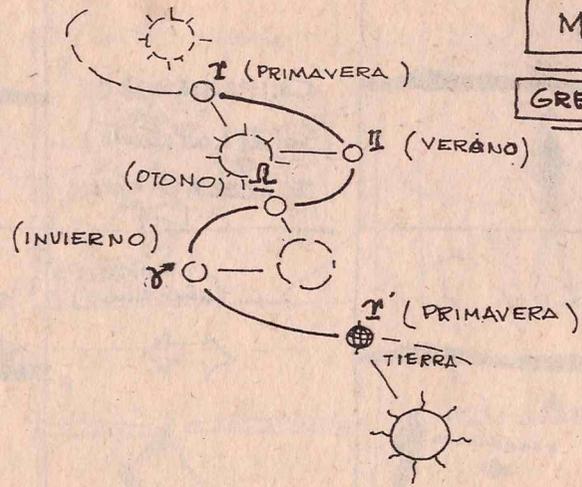


MES LUNAR - 28 dias

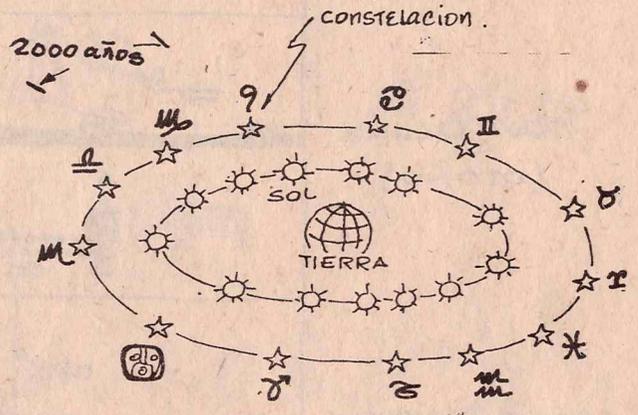


$13 \times 28 = 364$ dias (Año Lunar)

	AÑO	MES	DIAS	
MAYA	SOLAR	18	20	360 +5=365
	LUNAR	13	28	364
GREGORIANO	SOLAR	12	30/31	365 366

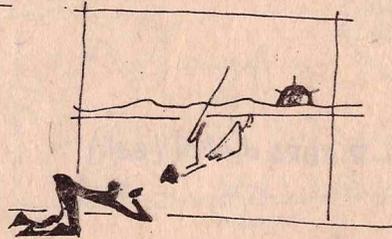
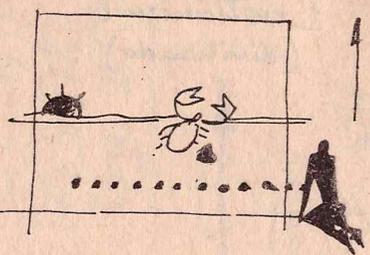
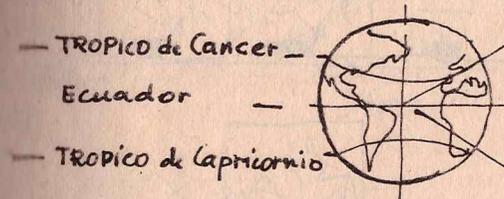


ERA COSMICA:
 $13 \times 2.000 = 26.000$ años

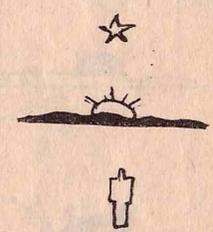
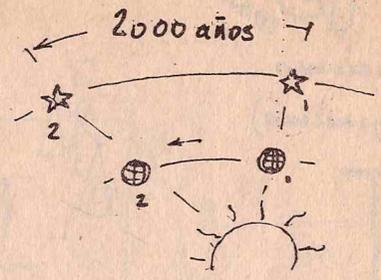
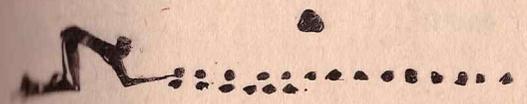


Para facilitar la comprensión consideramos que el Sol se translada de una constelación a otra cada 2000 años.

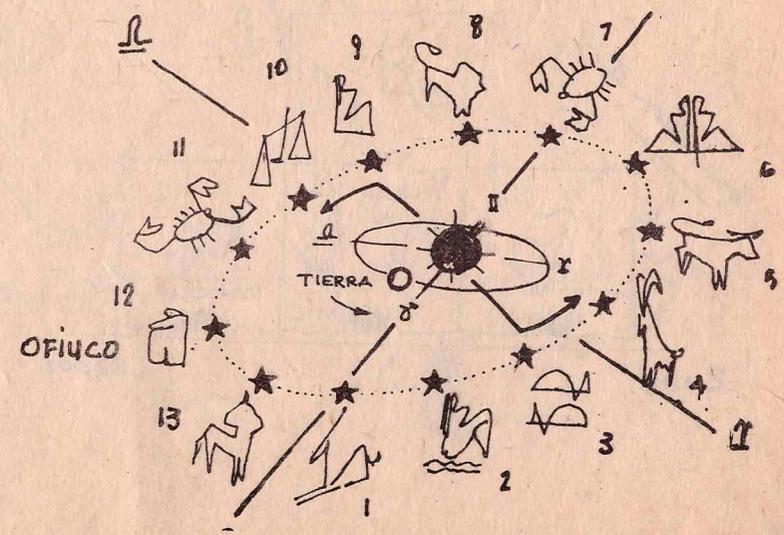
A 24,000 años antes de Cristo fue registrado el siguiente descubrimiento:



	Primavera		
	Otoño		
Verano			Invierno
CANCER			CAPRICORNIO

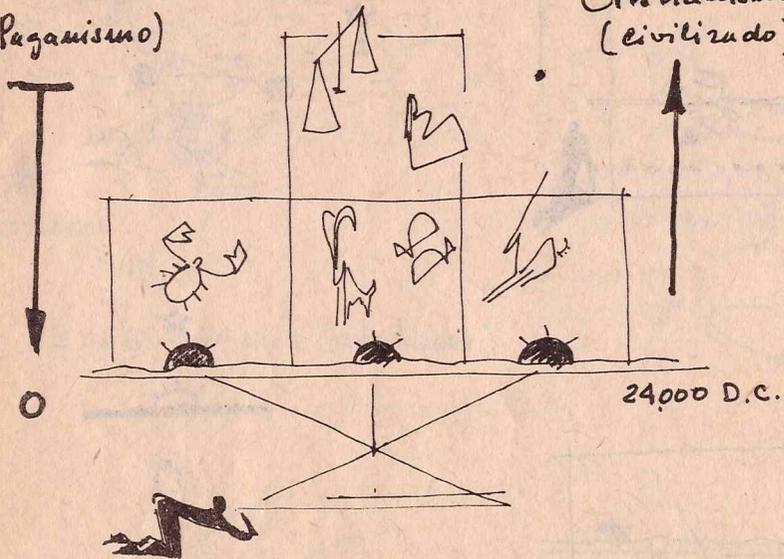


$13 \times 2000 = 26.000$



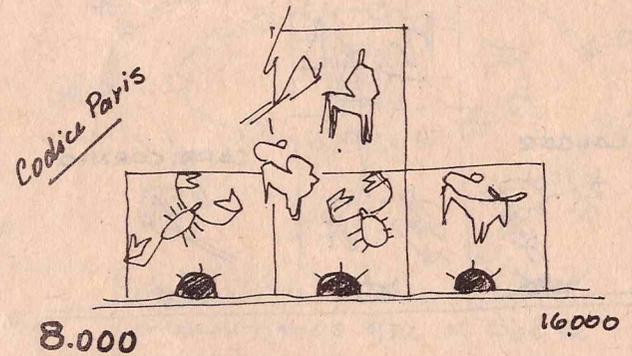
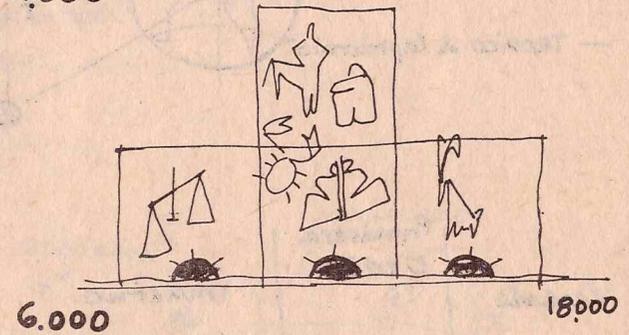
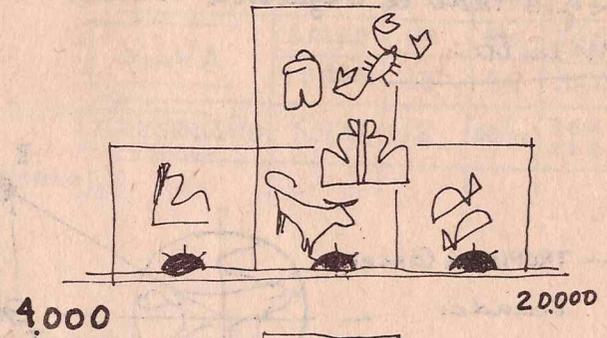
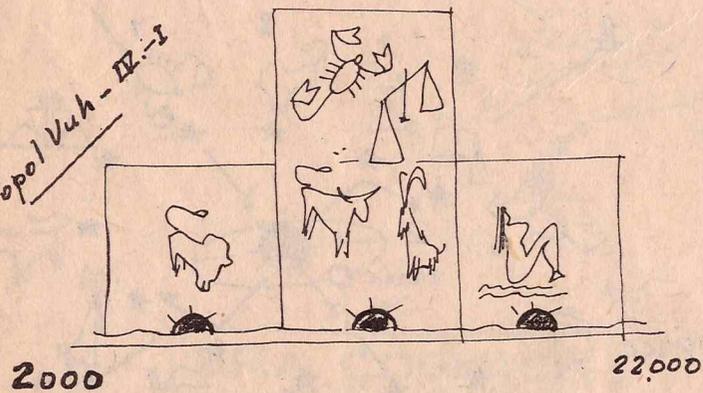
13 constelacion
Sabeismo
(Paganismo)

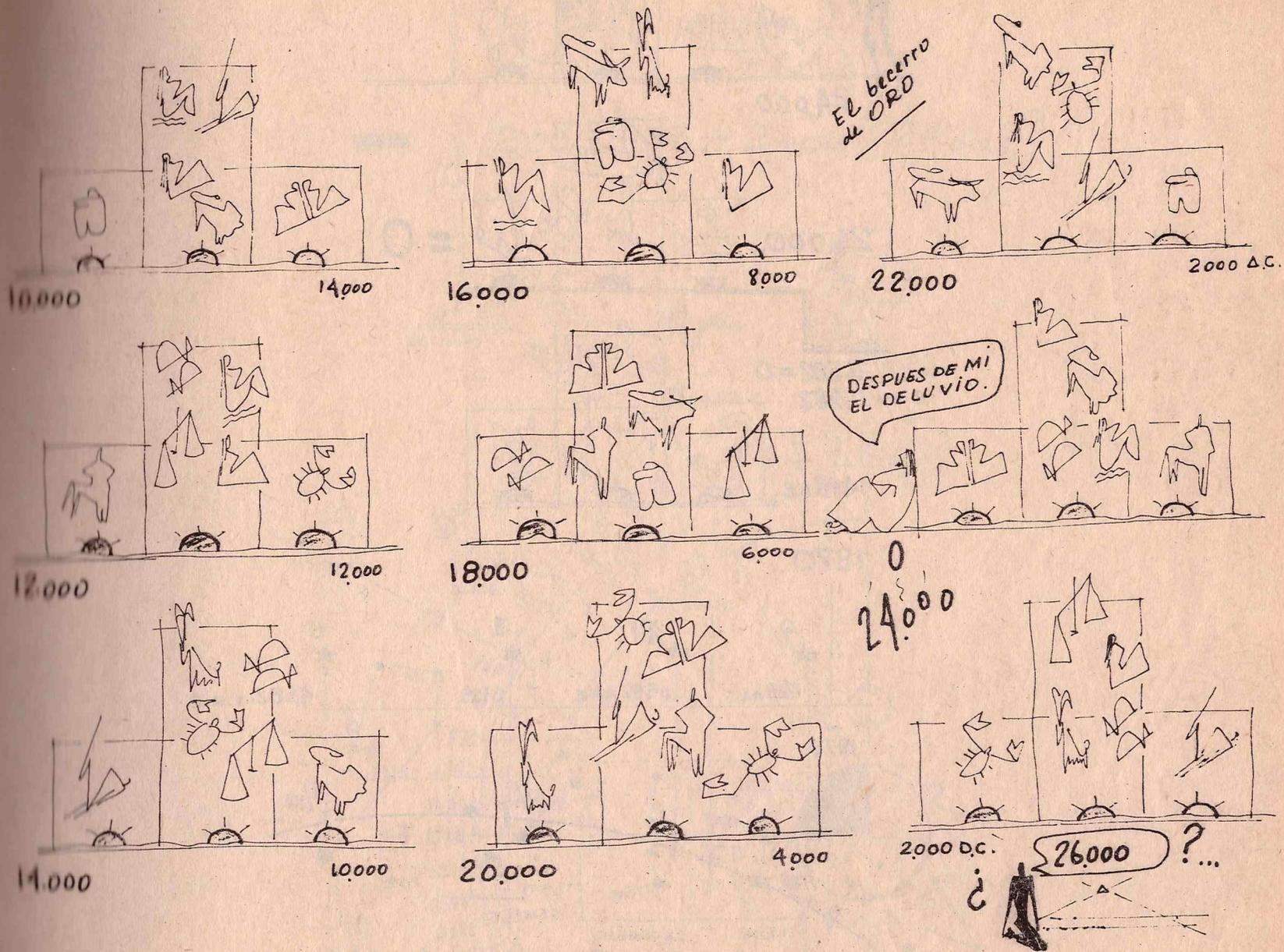
12
Cristianismo
(civilizado)

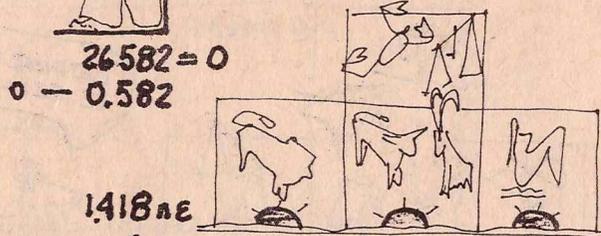
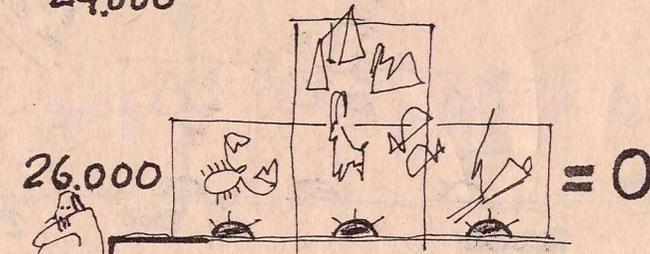
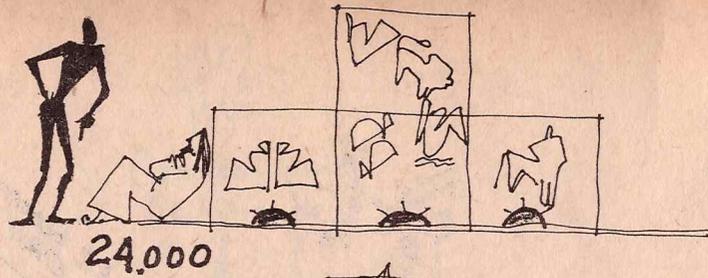


- CARNAC (FR.) - STONEHENGE (Ingl.) - PIEDRA del SOL (Bol.)
ESTAQUERIA de NAZCA (PERU)

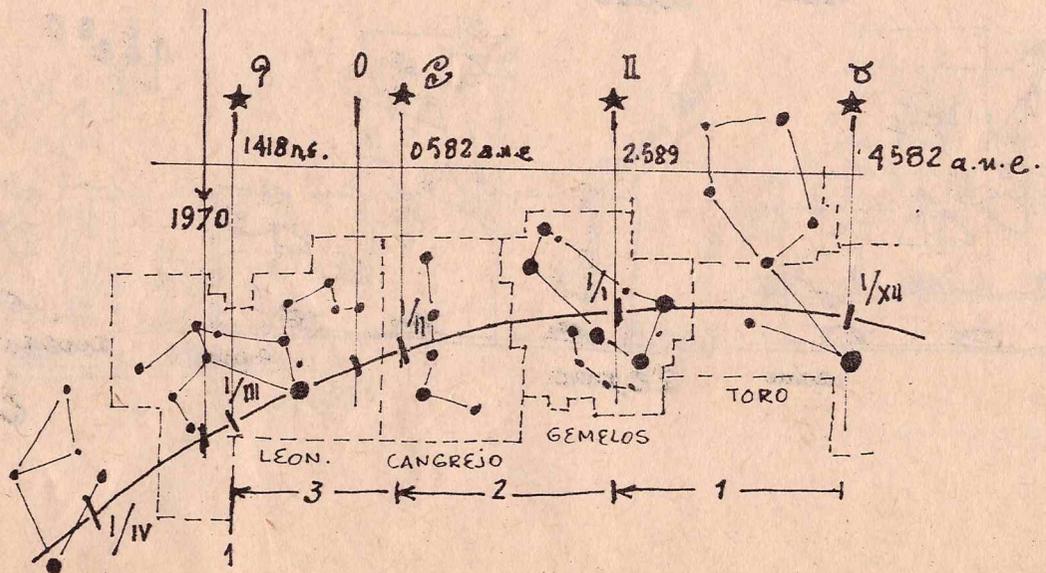
Popol Vuh - II - I

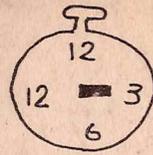
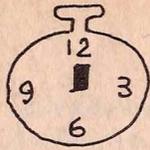




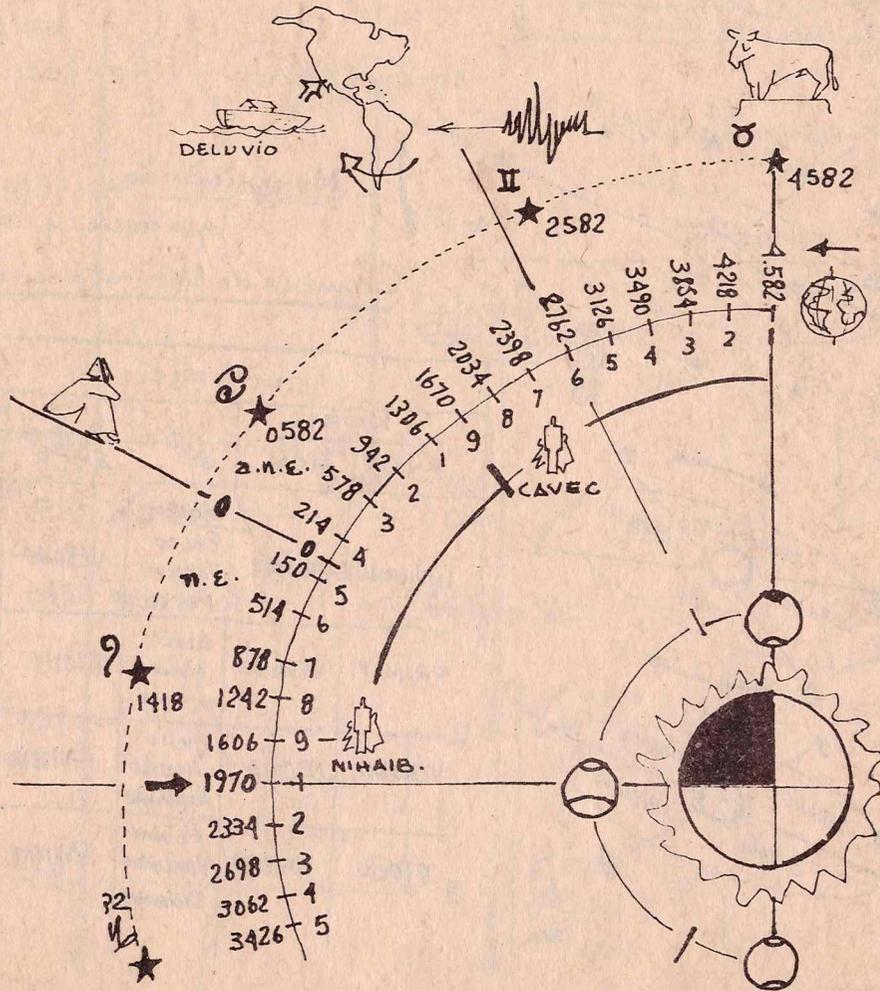


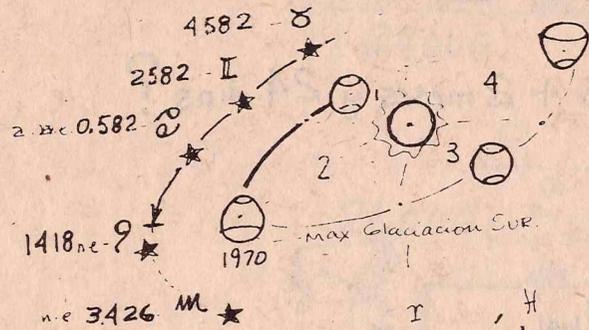
1970



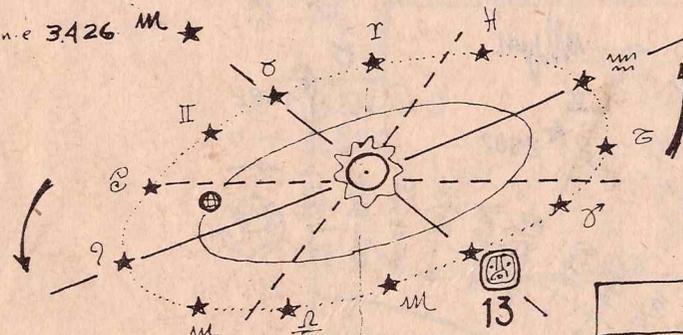


— ¿ 2.000 + 33 + 2 meses y 24 dias ?

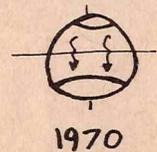
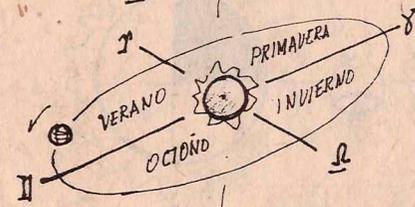
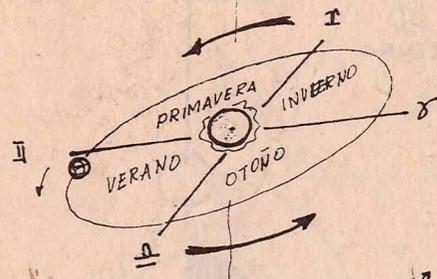




Estaciones Cosmica.
 6,552 años



Movimiento de:
 Equinoccio y Solsticio y
 Cambio de las estaciones.



EMISFERIO:				
NORTE		mez.	SUR	
AYER	HOY		AYER	HOY
INVIERNO	PRIMAV.	Diciembre Enero Febrero Marzo	VERANO	OTONO
PRIMAV.	VERANO	Abril Mayo Junio	OTONO	INVIERNO
VERANO	OTONO	Julio Agosto Septiembre	INVIERNO	PRIMAV.
OTONO	INVIERNO	Octubre Noviembre Diciembre	PRIMAV.	VERANO.

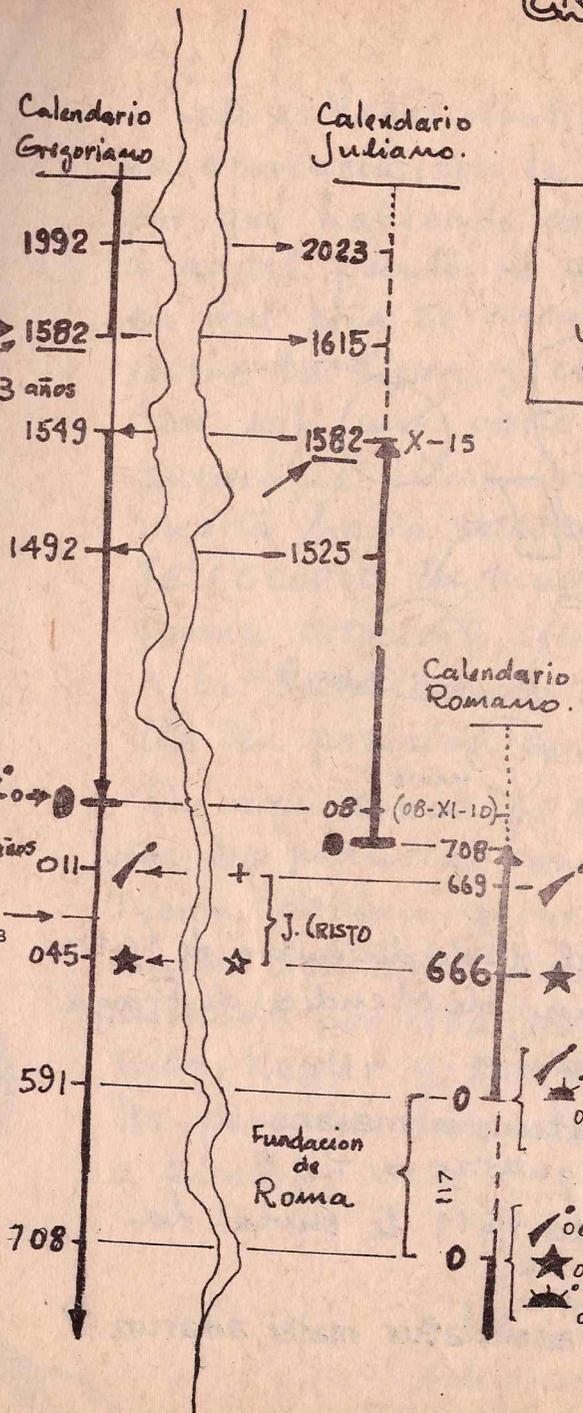
CRISTO Y EL CALENDARIO

¡HASTA CUANDO!

15 - X
- 5
10 - X

33 años

EL PAPA GREGORIO 13
Y SU REFORMA.



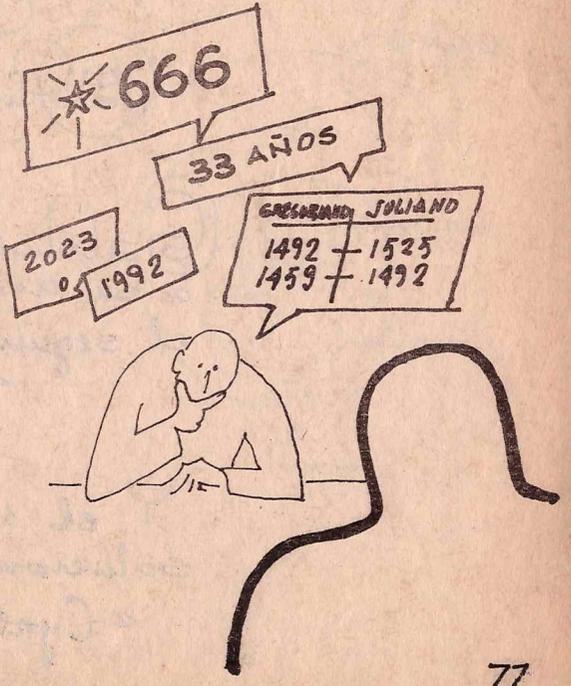
CALENDARIO:

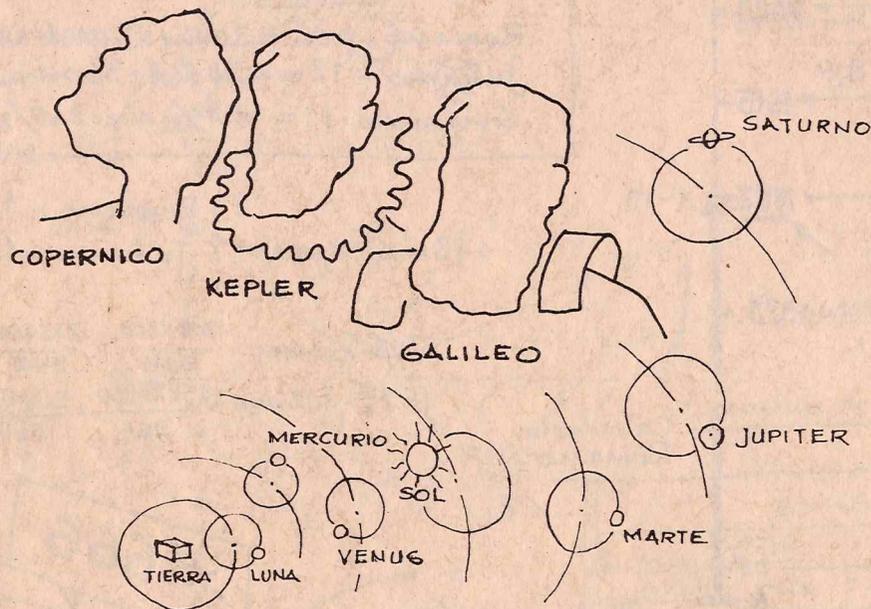
Romano - 10 m de 30 dias = 300 dias.
 Juliano - 12 m de 30 dias = 360 dias.
 Gregoriano - 12 m de 30/31 dias = 365/366 dias.

13 años Gregoriano: } Romano = 15 años 8 meses e 5 dias
 } Juliano = 13 años 2 meses e 5 dias.

708 · Romano = $\frac{708 \times 300}{365} = \frac{212400}{365} = 581 \text{ años } 11 \text{ m. } 5 \text{ dias}$

1582 · Juliano = $\frac{1582 \times 360}{365} = \frac{569520}{365} = 1615 \text{ años } 1 \text{ m. } 15 \text{ dias}$



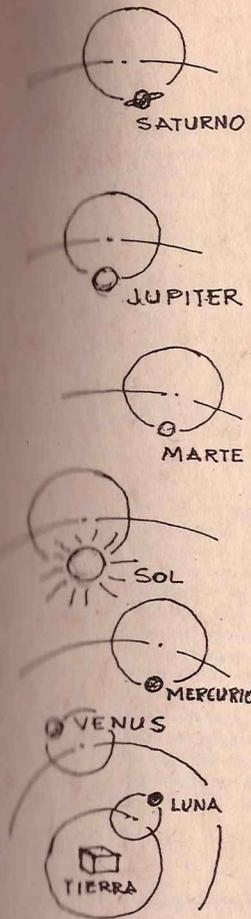


Galileo escribió el 11 de diciembre de 1610 a su amigo Juliano de Mendice de Praga el siguiente anagrama:

« Hace inmaturo a meian
frusta leguntar o Y. »

Y el 1 de enero de 1611 le envía la solución:

« Cynthæ figuræ æmulatur mater amarun. »

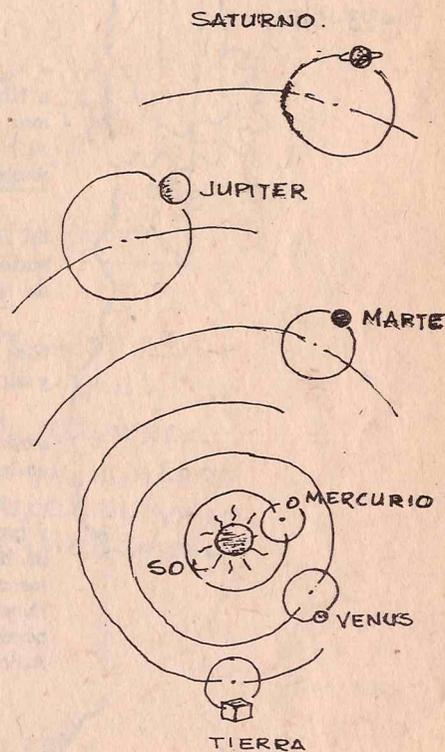


« Esto es Venus rivaliza por su apariencia, con la Luna, por que habiendo arribado a aquel punto de su orbita en que ella se encuentra entre la Tierra y el Sol y con sólo una parte de su superficie iluminada vuelta hacia nosotros, el TELESCOPIO la muestra en forma creciente, semejante a la Luna cuando se halla en posicion similiar.

— De aqui concluyo que todos los planetas como la Tierra debian girar alrededor del Sol. « Hecho presumido por Pitagoras, Copernico, Kepler y sus discipulos pero no demonstrable a simples vista ».

Galileo

1 de enero de 1611



Amagrama - Maya:



1473-1543



1571-1630

SEGUNDA PARTE

CAPITULO PRIMERO

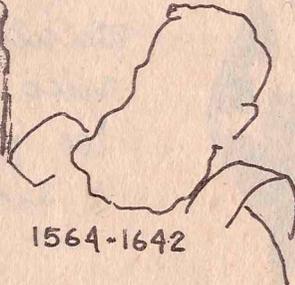
Ahora diremos también el nombre del padre de Hunahpú e Ixbalanqué. Dejaremos en la sombra su origen, y dejaremos en la oscuridad el relato y la historia del nacimiento de Hunahpú e Ixbalanqué. Sólo diremos la mitad, una parte solamente de la historia de su padre.

He aquí la historia. He aquí el nombre de Hun-Hunahpú, así llamado. Sus padres eran Ixpiyacoc e Ixmucané. De ellos nacieron, durante la noche,¹ Hun-Hunahpú y Vucub-Hunahpú, de Ixpiyacoc e Ixmucané.²

Ahora bien, Hun-Hunahpú había engendrado y tenía dos hijos, y de estos dos hijos, el primero se llamaba Hunbatz y el segundo Hunchouén.³

La madre de éstos se llamaba Ixbaquiyalo, así se llamaba la mujer de Hun-Hunahpú. Y el otro Vucub-Hunahpú no tenía mujer, era soltero.

Estos dos hijos, por su naturaleza, eran grandes sabios y grande era su sabiduría; eran adivinos aquí en la tierra, de buena índole y buenas costumbres. Todas las artes les fueron enseñadas a Hunbatz y Hunchouén, los hijos de Hun-Hunahpú. Eran flautistas, cantores, tiradores con cerbatana, pintores, escultores, joyeros, plateros: esto eran Hunbatz y Hunchouén.⁴



1564-1642

Popol Vuh fue escrito aproximadamente en 1545 en Quiché. Copia de un viejo libro (codice) escrito antiguamente.

2 Hun-Hunahpú, 1 Hunahpú; Vucub-Hunahpú, 7 Hunahpú, son dos días del calendario quiché. Como se sabe, los antiguos indios designaban los días anteponiendo un número a cada uno, formando series de 13 días que se repitían sin interrupción hasta formar el ciclo de 260 días que los mayas llamaban *tzolkin*, los quichés *cholquih* y los mexicanos *tonalpohualli*. Era costumbre dar a las personas el nombre del día en que nacían.

3 Nótese que, fuera de la indicación de que se dirá el nombre de los padres de Hunahpú e Ixbalanqué, no se vuelve a hablar de estos héroes hasta que se cuenta su nacimiento en el capítulo V de la Segunda Parte. Allí se refiere la otra mitad de la historia, que en este lugar deja el autor intencionalmente en la oscuridad.

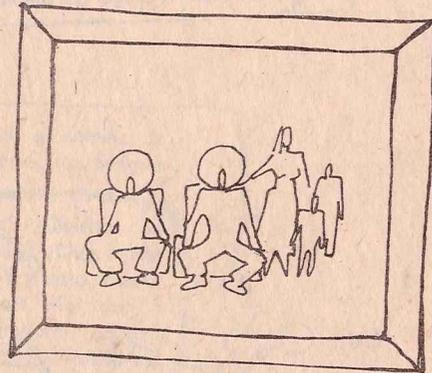
4 *Ah chuen*, en maya, significa artesano. *Diccionario de Motul*.

5 Al lugar donde jugaban a la pelota, *pa hom* en el original llegaba a observarlos el *vac* o *vac*, que es el gavilán.

El nombre *Hunahpú* ha sido objeto de muchas interpretaciones. Literalmente, significa un cazador con cerbatana, un tirador; etimológicamente es eso mismo y es vocablo de la lengua maya, *ahpú* en maya es cazador y *ah ppuh ob*, forma de plural, son los monteros que van a la caza; según el *Diccionario de Motul*. Es evidente, sin embargo, que los quichés debían tener alguna razón más plausible que esta etimología para dar ese nombre a la divinidad. El cazador en los tiempos primitivos era un personaje muy importante; el pueblo vivía de la caza y de los frutos espontáneos de la tierra antes de la invención de la agricultura. *Hunahpú* sería, en consecuencia, el cazador universal, que proveía al hombre de sustento; *hun* tiene también en maya la acepción de general y universal. Pero posiblemente los quichés que descendían directamente de los mayas, quisieron reproducir en el nombre *Hunahpú* el sonido de las palabras mayas

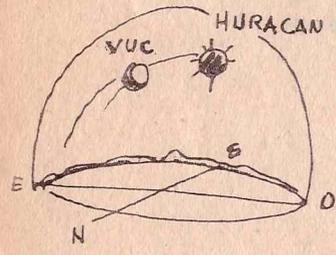
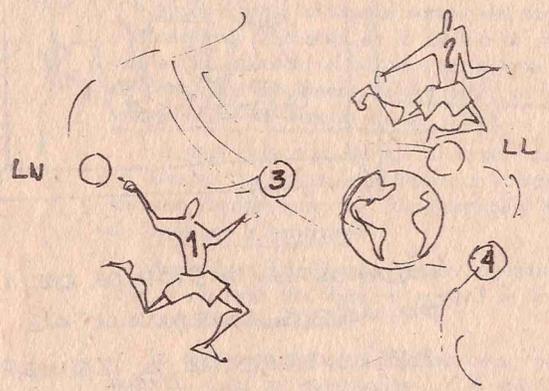
Hunahpú-Vuch, un cazador vulpeja o tucuazín (*Opossum*), dios del amanecer; *vuch* es el momento que precede al amanecer. *Hunahpú-Vuch* es la divinidad en potencia femenina, según Selser. *Hunahpú-Utiú*, un cazador coyote, variedad de lobo (*Canis latrans*), dios de la noche, en potencia masculina;

4 *Ixpiyacoc* e *Ixmucané*, el viejo y la vieja (en maya *ixnuc* es viejo), equivalentes de los dioses mexicanos Cipactonal y Oxmoco, los sabios que según la leyenda tolteca inventaron la astrología judiciaria y compusieron la cuenta de los tiempos, o sea el



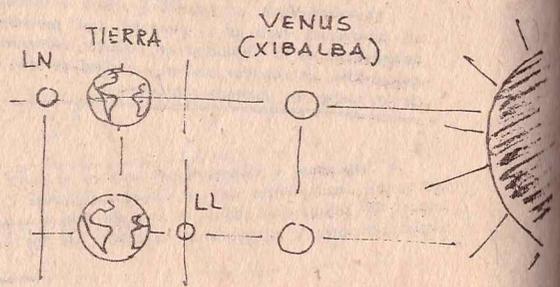
FOTOGRAFIA HISTORICA DE LOS
PRIMEROS ASTRONAUTAS.
DE LA DERECHA A IZQUIERDA:
YUCUB-HUNAHPU, HUN-HUNAHPU
CON SU ESPOSA IXBAQUIYALO
Y SUS DOS HIJOS - HONCHUEN
Y HUNBATZ.

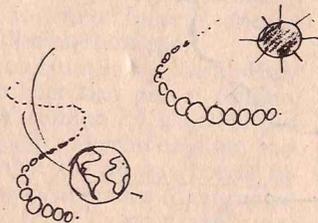
Ahora bien, Hun-Hunahpú y Vucub-Hunahpú se ocupaban solamente de jugar a los dados y a la pelota todos los días; y de dos en dos se disputaban los cuatro cuando se reunían en el juego de pelota.



Allí venía a observarlos el Voc,⁵ el mensajero de Huracán, de Chipi-Caculhá, de Raxa-Caculhá; pero este Voc no se quedaba lejos de la tierra, ni lejos de Xibalbá,⁵ y en un instante subía al cielo al lado de Huracán.

Estaban todavía aquí en la tierra cuando murió la madre de Hunbatz y Hunchouén.





Y habiendo ido a jugar a la pelota en el camino de Xibalbá, los oyeron Hun-Camé y Vucub-Camé, los Señores de Xibalbá.

—¿Qué están haciendo sobre la tierra? ¿Quiénes son los que la hacen temblar y hacen tanto ruido? ¡Que vayan a llamarlos! ¡Que vengan a jugar aquí a la pelota, donde los venceremos! Ya no somos respetados por ellos, ya tienen consideración ni miedo a nuestra categoría, y hasta se ponen a pelear sobre nuestras cabezas, dijeron todos los de Xibalbá.



Fases Lunares - juego de pelota en Maya.

Ahora contaremos su ida a Xibalbá y cómo dejaron tras de ellos a los hijos de Hun-Hunahpú, Hunbatz y Chouén, cuya madre había muerto.

Luego diremos cómo Hunbatz y Hunchouén fueron vencidos por Hunahpú e Ixbalanqué.

P.V. II - CAPITULO II

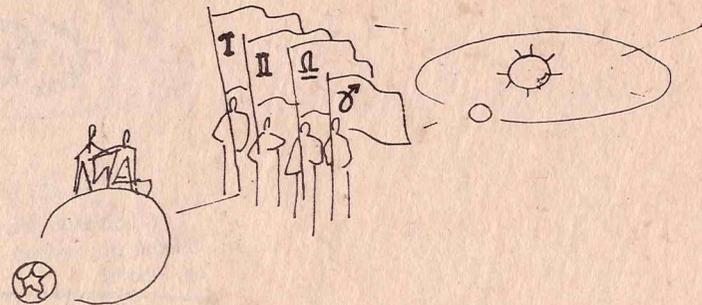
En seguida fue la venida de los mensajeros de Hun-Camé y Vucub-Camé.

—Id, les dijeron, Ahpop Achih,⁹ id a llamar a Hun-Hunahpú y Vucub-Hunahpú. "Venid con nosotros", les diréis. "Dicen los Señores que vengáis." Que vengan aquí a jugar a la pelota con nosotros, para que con ellos se alegren nuestras caras, porque verdaderamente nos causan admiración. Así, pues, que vengan, dijeron los Señores. Y que traigan acá sus instrumentos de juego, sus anillos, sus guantes, y que traigan también sus pelotas de caucho, dijeron los Señores. "Venid pronto, les diréis", les fue dicho a los mensajeros.

Y estos mensajeros eran buhos: Chabi-Tucur, Huracán-Tucur, Caquix-Tucur y Holom-Tucur.¹⁰ Así se llamaban los mensajeros de Xibalbá.

Chabi-Tucur era veloz como una flecha; Huracán-Tucur tenía solamente una pierna; Caquix-Tucur tenía la espalda roja, y Holom-Tucur solamente tenía cabeza, no tenía piernas, pero sí tenía alas.

Los cuatro mensajeros tenían la dignidad de Ahpop Achih. Saliendo de Xibalbá llegaron rápidamente, llevando su mensaje, al patio donde estaban jugando a la pelota Hun-Hunahpú y Vucub-Hunahpú, en el juego de pelota que se llamaba Nim-Xob Carchah.¹¹ Los buhos mensajeros se dirigieron al juego de la pelota y presentaron su mensaje, precisamente en el orden en que se lo dieron Hun-Camé, Vucub-Camé, Ahalpuh, Ahalganá, Chamibac, Chamiaholom, Xiquiripat, Cuchumaquic, Ahalmez, Ahaltocho, Xic y Patán, que así se llamaban los Señores que enviaban su recado por medio de los buhos.



—¿De veras han hablado así los Señores Hun-Camé y Vucub-Camé? —Ciertamente han hablado así y nosotros os tenemos que acompañar.

—"Que traigan todos sus instrumentos para el juego", han dicho los Señores.

—Está bien, dijeron los jóvenes. Aguardadnos, sólo vamos a despedirnos de nuestra madre.

Y habiéndose dirigido hacia su casa, le dijeron a su madre, pues su padre ya era muerto: —Nos vamos, madre nuestra, pero en vano será nuestra ida. Los mensajeros del Señor han venido a llevarnos. "Que vengan", han dicho, según manifiestan los enviados.

—Aquí se quedará en prenda nuestra pelota, agregaron. En seguida la fueron a colgar en el hueco que hacía el techo de la casa. Luego dijeron: —Ya volveremos a jugar. Y dirigiéndose a Hunbatz y Hunchouén les dijeron:

—Vosotros ocupaos de tocar la flauta y de cantar, de pintar, de esculpir; calentad nuestra casa y calentad el corazón de vuestra abuela.

Cuando se despidieron de su madre, se enterneció Ixmucané y echó a llorar. —No os aflijáis, nosotros nos vamos, pero todavía no hemos muerto, dijeron al partir Hun-Hunahpú y Vucub-Hunahpú.

**RUTA PARA
IR A
XIBALBA**

...os ocupaos de tocar la flauta y de cantar, de pintar, de esculpir; calentad nuestra casa y calentad el corazón de vuestra abuela.

Cuando se despidieron de su madre, se enterneció Ixmucané y echó a llorar. —No os aflijáis, nosotros nos vamos, pero todavía no hemos muerto, dijeron al partir Hun-Hunahpú y Vucub-Hunahpú.

En seguida se fueron Hun-Hunahpú y Vucub-Hunahpú y los mensajeros los llevaban por el camino. Así fueron bajando por el camino de Xibalbá, por unas escaleras muy inclinadas. Fueron bajando hasta que llegaron a la orilla de un río que corría rápidamente entre los barrancos llamados Nu.zivan cul y Cuzivan,¹² y pasaron por ellos. Luego pasaron por el río que corre entre jicaros espinosos. Los jicaros eran innumerables, pero ellos pasaron sin lastimarse.

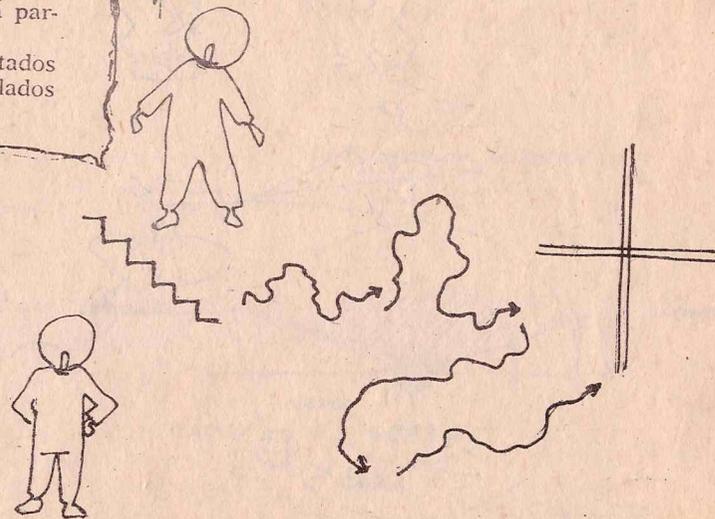
Luego llegaron a la orilla de un río de sangre y lo atravesaron sin beber sus aguas; llegaron a otro río solamente de agua y no fueron vencidos. Pasaron adelante hasta que llegaron a donde se juntaban cuatro caminos y allí fueron vencidos, en el cruce de los cuatro caminos.

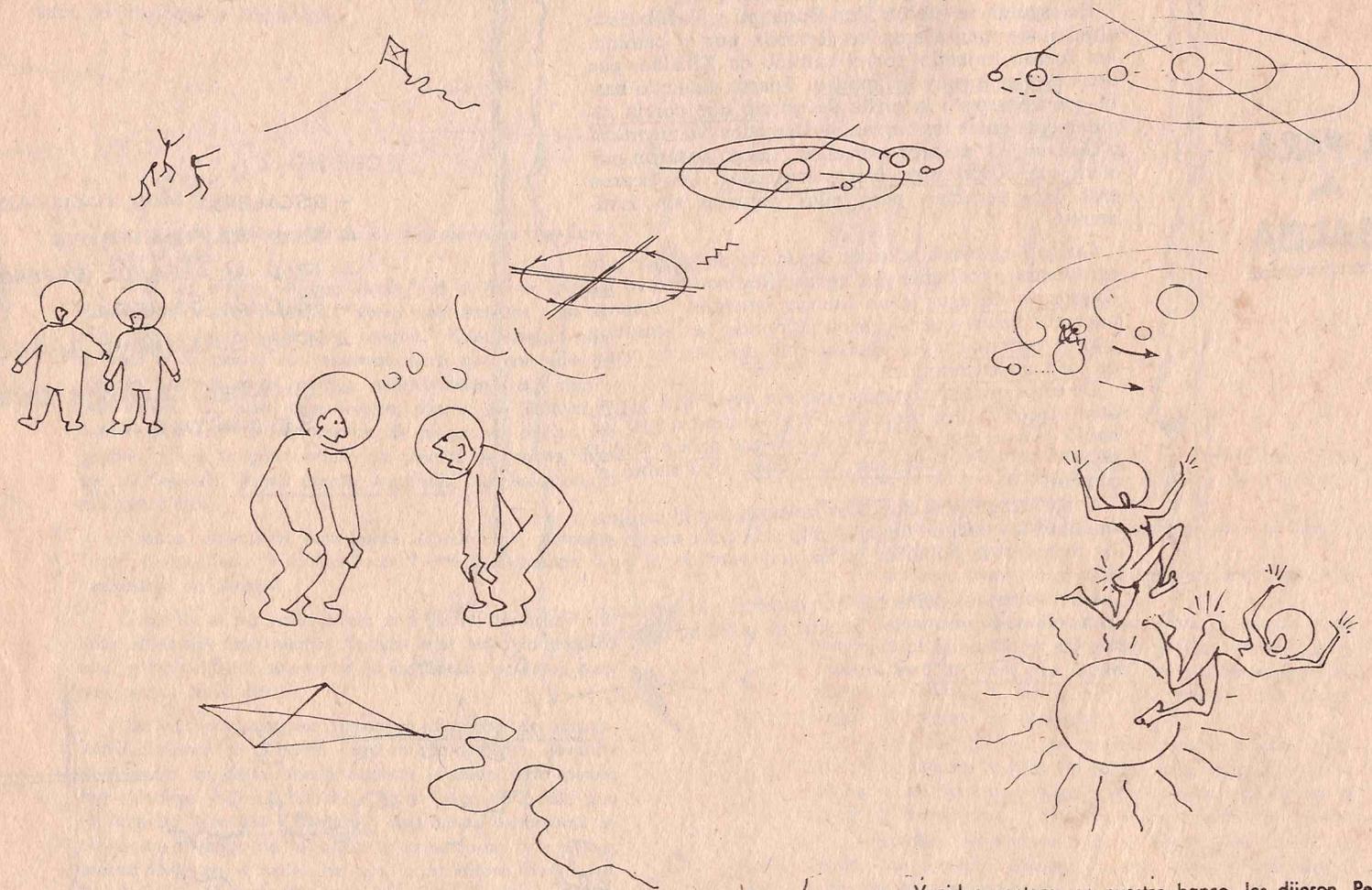
De estos cuatro caminos, uno era rojo, otro negro, otro blanco y otro amarillo. Y el camino negro les habló de esta manera: —Yo soy el que debéis tomar porque yo soy el camino del Señor. Así habló el camino.

Y allí fueron vencidos. Los llevaron por el camino de Xibalbá y cuando llegaron a la sala del consejo de los Señores de Xibalbá, ya habían perdido la partida.

Ahora bien, los primeros que estaban allí sentados eran solamente muñecos, hechos de palo, arreglados por los de Xibalbá.

- ESCALERAS MUY INCLINADAS
- RIO RAPIDAMENTE
- RIO de JICAROS ESPINOSOS
- RIO de SANGRE
- RIO SOLAMENTE de AGUA
- CUATRO CAMINOS QUE SE JUNTABAN.





—Venid a sentaros en nuestro banco, les dijeron. Pero el banco que les ofrecían era de piedra ardiente y en el banco se quemaron. Se pusieron a dar vueltas en el banco, pero no se aliviaron y si no se hubieran levantado se les habrían quemado las asentaderas.

Los de Xibalbá se echaron a reír de nuevo, se morían de la risa; se retorcián del dolor que les causaba la risa en las entrañas, en la sangre y en los huesos, riéndose todos los Señores de Xibalbá.

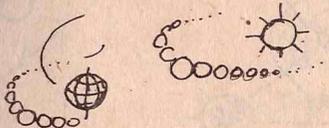
Por el cuento Hun-Hunahpu y Vucub-Hunahpu desaparecen en Xibalba y vuelven a aparecer con los nombres de Ixbalanque y Hunahpu.

- 2ª Tentativa

PV-11

CAPITULO VI

Muy contentos se fueron a jugar al patio del juego de pelota; estuvieron jugando solos largo tiempo y limpiaron el patio donde jugaban sus padres.



Y oyéndolos, los Señores de Xibalbá dijeron; —¿Quiénes son esos que vuelven a jugar sobre nuestras cabezas y que nos molestan con el tropel que hacen? ¿Acaso no murieron Hun-Hunahpú y Vucub-Hunahpú, aquellos que se quisieron engrandecer ante nosotros? ¡Id a llamarlos al instante!

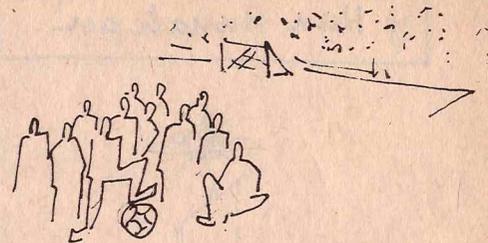
Así dijeron Hun-Came, Vucub-Came y todos los Señores. Y enviándolos a llamar dijeron a sus mensajeros: —Id y decidles cuando lleguéis allá: "Que vengan, han dicho los Señores; aquí deseamos jugar a la pelota con ellos, dentro de siete días queremos jugar; así dijeron los Señores, decidles cuando lleguéis", fue la orden que dieron a los mensajeros. Y éstos vinieron entonces por el camino ancho de los muchachos que conducía directamente a su casa; por él llegaron los mensajeros directamente ante la abuela de aquellos. Comiendo estaba cuando llegaron los mensajeros de Xibalbá.

—Que vengan, con seguridad, dicen los Señores; dijeron los mensajeros de Xibalbá. Y señalaron el día los

mensajeros de Xibalbá: —Dentro de siete días los esperan, le dijeron a Ixmucané.

—Está bien, mensajeros, ellos llegarán, respondió la vieja. Y los mensajeros se fueron de regreso.

Entonces se llenó de angustia el corazón de la vieja.

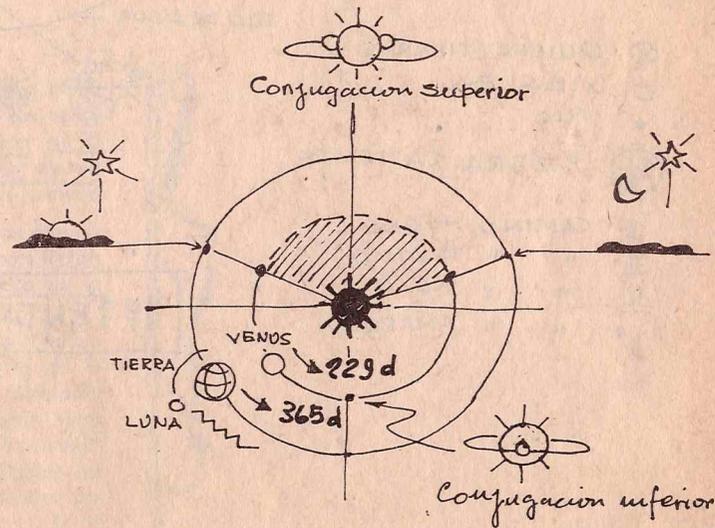


PV-11 - CAPÍTULO VIII

Marcharon entonces, llevando cada uno su cerbatana, y fueron bajando en dirección a Xibalbá. Bajaron rápidamente los escalones y pasaron entre varios ríos y barrancas. Pasaron entre unos pájaros y estos pájaros llamábanse Molay.

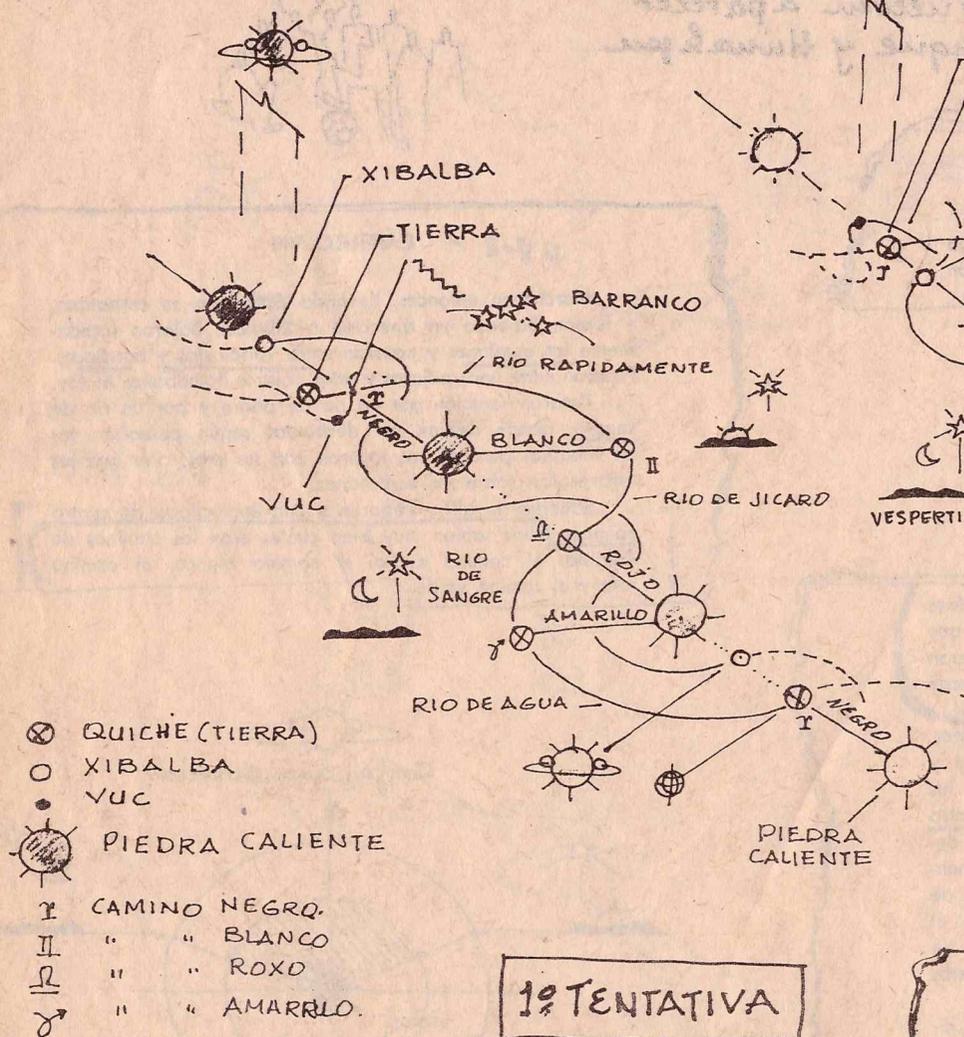
Pasaron también por un río de podre y por un río de sangre, donde debían ser destruidos según pensaban los de Xibalbá; pero no los tocaron con sus pies, sino que los atravesaron sobre sus cerbatanas.

Salieron de allí y llegaron a una encrucijada de cuatro caminos. Ellos sabían muy bien cuáles eran los caminos de Xibalbá: el camino negro, el camino blanco, el camino rojo y el camino verde.



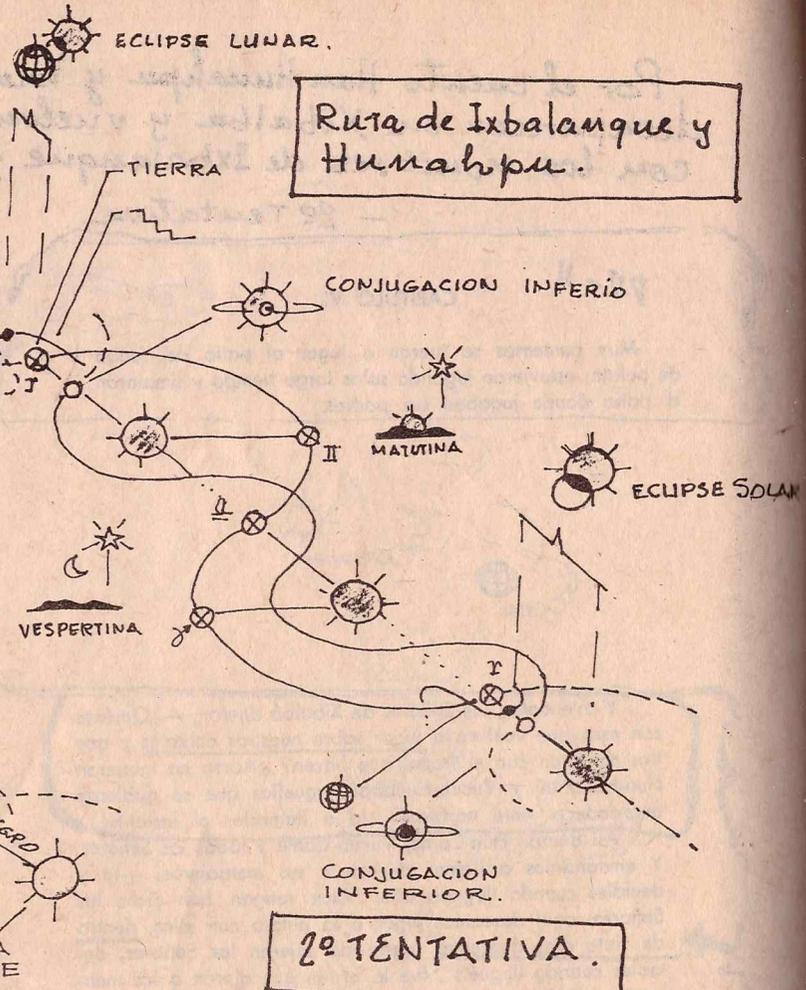
1 vuelta de la tierra = 1,62 de Xibalba (Venus) 87
 $1,62 \times 365 = 590$ o Revolución Sinódica de Xibalba

Ruta de Vucub Hunahpu y Hun Hunahpu



1ª TENTATIVA

Ruta de Ixbalanque y Hunahpu.



2ª TENTATIVA.

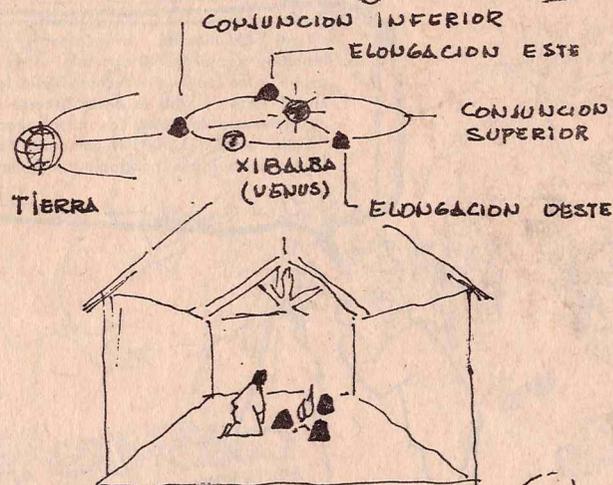
Luego subieron en medio de la luz y al instante se elevaron al cielo. Al uno le tocó el sol y al otro la luna. Entonces se iluminó la bóveda del cielo y la faz de la tierra. Y ellos moran en el cielo.

Entonces subieron también los cuatrocientos muchachos a quienes mató Zipacná, y así se volvieron compañeros de aquéllos y se convirtieron en estrellas del cielo.

—Nos vamos, abuela, solamente venimos a despedirnos. Pero ahí queda la señal que dejamos de nuestra suerte: cada uno de nosotros sembraremos una caña, en medio de nuestra casa la sembraremos: si se secan, esa será la señal de nuestra muerte. ¡Muertos son!, diréis, si llegan a secarse. Pero si retoñan: ¡Están vivos!, diréis, ¡oh abuela nuestra!

Y vos, madre, no lloréis, que ahí os dejamos la señal de nuestra suerte, dijeron.

Y antes de irse, sembró una [caña] Hunahpú y otra Ixbalanqué; las sembraron en la casa y no en el campo, ni tampoco en tierra húmeda, sino en tierra seca; medio de su casa las dejaron sembradas.



Mientras tanto la abuela lloraba y se lamentaba frente a las cañas que ellos habían dejado sembradas. Las cañas retoñaron, luego se secaron cuando los quemaron en la hoguera; después retoñaron otra vez. Entonces la abuela encendió el fuego y quemó copal ante las cañas en memoria de sus nietos. Y el corazón de su abuela se llenó de alegría cuando por segunda vez retoñaron las cañas. Entonces fueron adoradas por la abuela y ésta las llamó el Centro de la Casa, Nicañ [el centro] se llamaron.

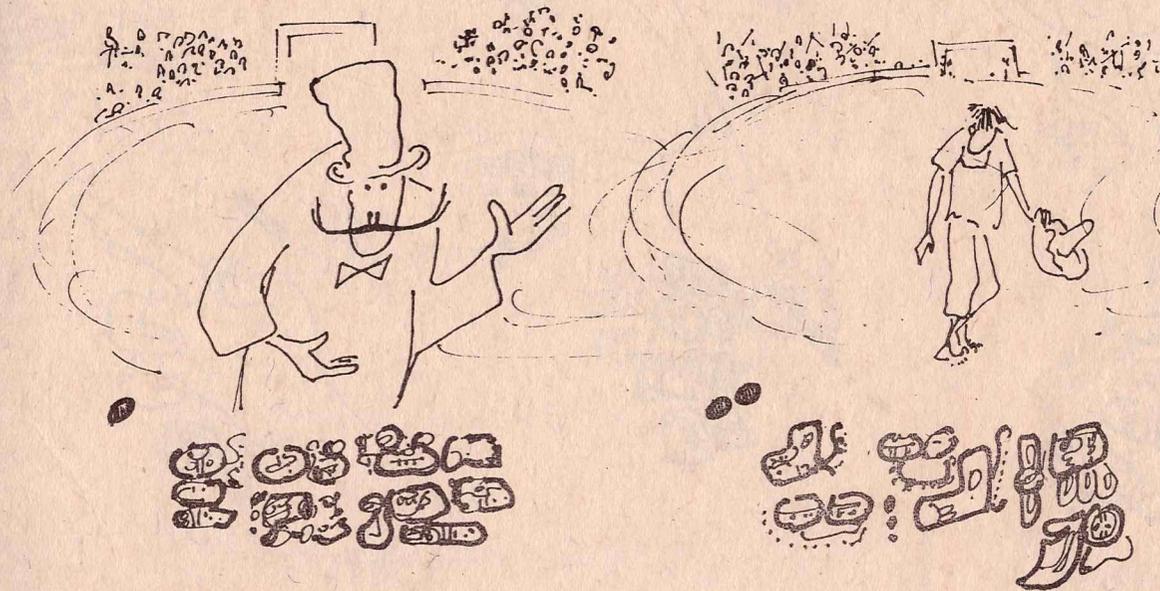
Cañas vivas en la tierra llana [Cazam Ah Chätam Uleu] fue su nombre. Y fueron llamadas el centro de la Casa y el Centro, porque en medio de su casa sembraron ellos las cañas. Y se llamó Tierra Allana, Cañas Vivas en la Tierra Llana, a las cañas que sembraron. Y también las llamó Cañas Vivas porque retoñaron. Este nombre les fue dado por Ixmucané a las que dejaron sembradas Hunahpú e Ixbalanqué para que fueran recordados por su abuela.

Segun la costumbre indio los hacen el fuego, en el centro de la casa y usan tres piedras para apoyar las cosas sobre el. Esto tendrá una razon Cosmica?

EL GRAN CIRCO YUCATAN

PRESENTA HOY EL DIABOLICO **XIBALBA**
POR EL DIABLO **XIBIL**



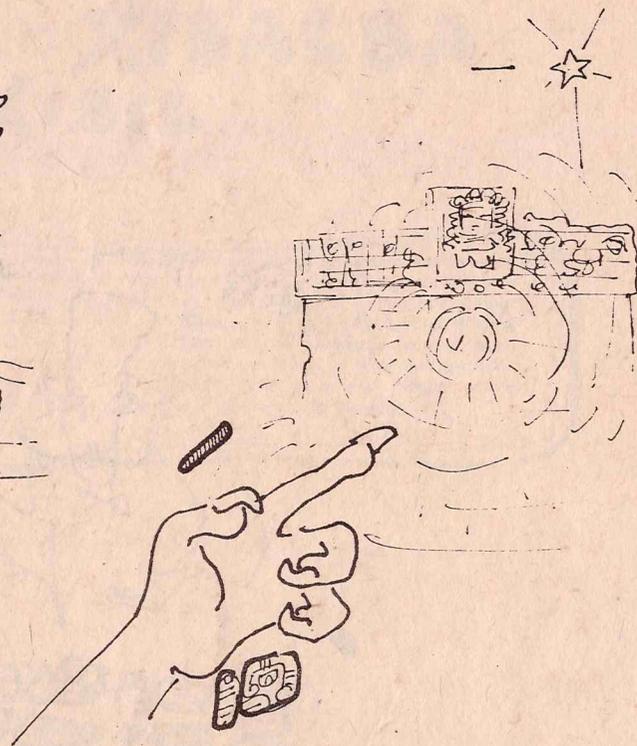
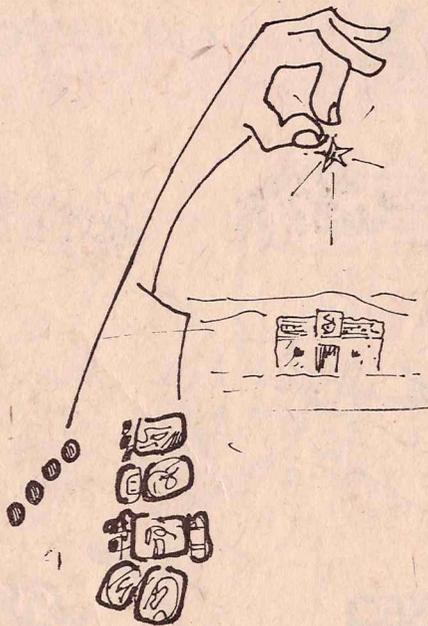
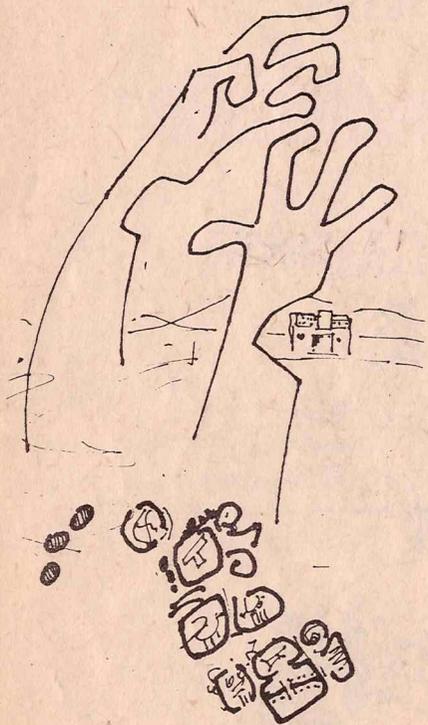


Presentacion del

Xibil

P.V-III-VI

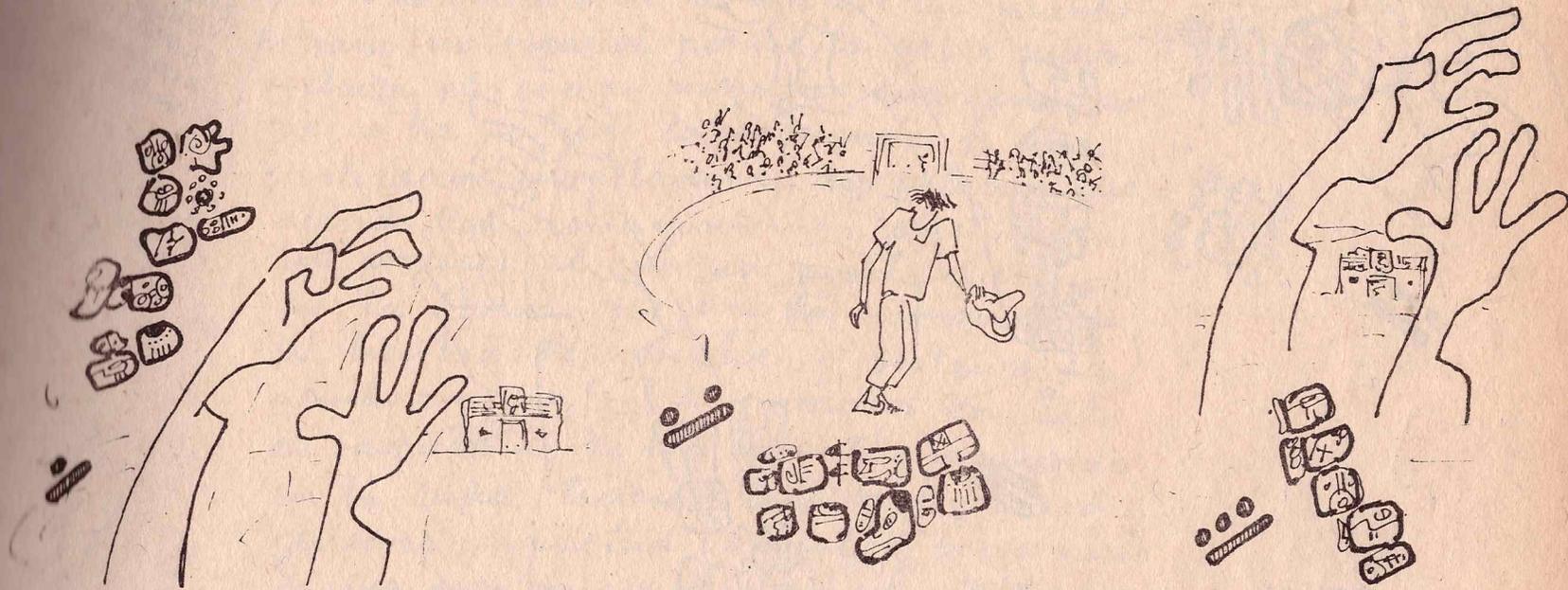
— La gran estrella que se llama
Icoquih y que sale primero delante
del Sol.

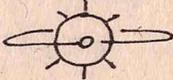


FIN DE LA CONJUGACION
SUPERIOR

Vespertina
 Matutina
 Avespa
 Phosphurus
 Dalva
 Venus
 Icoquih
 Xibil
 Xibalba

MATUTINA




CONJ. INFERIOR
10 dias

NUEVO PASE



VESPERTINA
 AVESPA
 PHOSPHURUS
 NESPERAS
 DALVA
 VENUS
 ICOQUIH
 XIBALBA
 XIBIL

VESPERTINA
 250 dias

¡INTERESANTE!
 — MAS MUY LENTA, COMO
 LAS PELICULAS SOVIETICAS



ANUNCIA LA PROXIMA
 FUNCION DENTRO DE
 90 dias



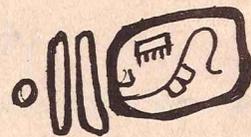
FIN

Interrumpida por la conquista la obra natural y majestuosa de la civilización americana, se creó con el advenimiento de los europeos un pueblo extraño, no español porque la savia nueva rechazó el cuerpo viejo, no indígena, porque se ha sufrido la inferencia de una civilización devastadora, dos palabras que, siendo un antagonismo, constituyen un proceso; se creó un pueblo mestizo en la forma, que con la reconquista de su libertad, desenvuelve y restaura su alma propia [...] Así nosotros, con todo el raquitismo de un infante mal herido en la cuna, tenemos toda la fogosidad generosa, inquietud valiente y bravo vuelo de una raza original, fiera y artística.

Toda obra nuestra, de nuestra América robusta, tendrá, pues, inevitablemente, el sello de la civilización conquistadora; pero la mejorará, adelantará y asombrará con la energía y creador empuje de un pueblo en esencia distinto, superior en nobles ambiciones, y si herido, no muerto. ¡Ya revive!

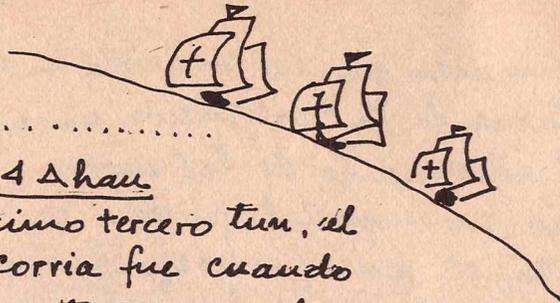
J. M.

Los códigos nuevos.



Chilam Balan
pag. 168
155A

1515



6 Ahau, 4 Ahau

En el decimo tercero tun, el año que corria fue cuando primeramente pasaron los extranjeros españoles a ver por primera vez nuestra tierra, esta provincia de Yucatan.

Cronica I - Parte III - El libro de los libros de Chilam Balan.

Calendario	
MAYA	Gregoriano
7	
13	11 1554 ← 1554
	13 1541
	2 1528
6	(4) 1515 ← 1515
	(6) 1502
2	8 1489
	10 1476
5	

11 Ahau Katun, primero que se cuenta es el Katun inicial, Ichcaansih, fue el asiento del Katun en que llegaron los extranjeros de barbas rubicundas, los hijos del Sol, los hombres de color claro.

¡Ay! ¡Entristezcamonos porque llegaron!

Del oriente vinieron cuando llegaron a esta tierra los barbudos, los mensajeros de la señal de la divinidad, los extranjeros de la tierra, los hombres rubicundos... [texto destruido]... comienzo de la Flor de Mayo. ¡Ay del 172a, que vienen los cobardes blancos del cielo,

96 los blancos hijos del cielo! El palo de blanco tajara, vendra del cielo, por

todas partes vendra, al amanecer vereis la señal que le anuncia.

¡Ay! Entristezcamonos porque vinieron, porque llegaron los grandes amontonadores de piedras, los grandes amontonadores de vigas para construir, los falsos lbteeles de la tierra que estallan fuego al extremo de sus brazos, los emborados en sus sabanos, los de reatas para ahorrer a los Señores! Triste estara la palabra de Hunab Ku (Unica-deidad) para nosotros, cuando se extienda por toda la tierra la palabra del Dios de los cielos. ¡Ay! Entristezcamonos porque llegaron! ¡Ay de 172a que vuestros dioses no valdran ya mas!

LIBRO DE CHILAM BALAM DE CHUMAYEL

Esta es la memoria de las cosas que sucedieron y que hicieron. Ya todo pasó. Ellos hablan con sus propias palabras y así acaso no todo se entienda en su significado; pero, directamente, tal como pasó todo, así está escrito. Ya será otra vez muy bien explicado todo. Y tal vez no será malo. No es malo todo cuanto está escrito. No mucho hay escrito a cuenta de sus traiciones y de sus alianzas. Así el pueblo de los divinos *Itzaes*, así los de la gran *Itzmal*, los de la gran *Uxmal*, así los de la gran *Ichcaansihó*. Así los nombrados *Couoh* también.

Verdaderamente muchos eran sus "Verdaderos Hombres". No para vender traiciones gustaban de unirse unos con otros; pero no está a la vista todo lo que hay dentro de esto, ni cuánto ha de ser explicado. Los que lo saben vienen del gran linaje de nosotros, los hombres mayas. Esos sabrán el significado de lo que hay aquí cuando lo lean. Y entonces lo verán y entonces lo explicarán y entonces serán claros los oscuros signos del *Katún*. Porque ellos son los sacerdotes. Los sacerdotes se acabaron, pero no se acabó su nombre, antiguo como ellos.

Solamente por el tiempo loco, por los locos sacerdotes, fué que entró a nosotros la tristeza, que entró a nosotros el

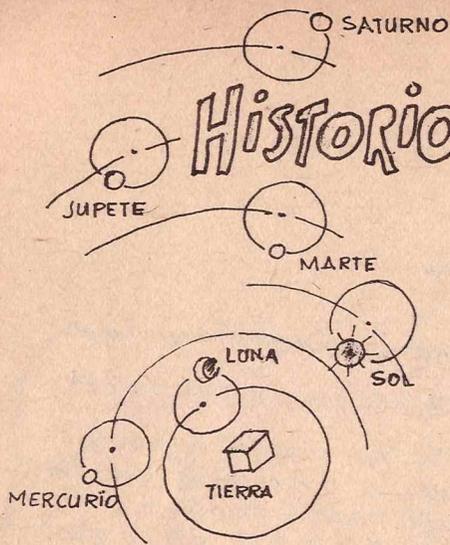
LIBRO DE CHILAM BALAM DE CHUMAYEL

"Cristianismo". Porque los "muy cristianos" llegaron aquí con el verdadero Dios; pero ese fué el principio de la miseria nuestra, el principio del tributo, el principio de la "limosna", la causa de que saliera la discordia oculta, el principio de las peleas con armas de fuego, el principio de los atropellos, el principio de los despojos de todo, el principio de la esclavitud por las deudas, el principio de las deudas pegadas a las espaldas, el principio de la continua reyerta, el principio del padecimiento. Fué el principio de la obra de los españoles y de los "padres", el principio de usarse los caciques, los maestros de escuela y los fiscales.

¡Que porque eran niños pequeños los muchachos de los pueblos, y mientras, se les martirizaba! ¡Infelices los pobrecitos! Los pobrecitos no protestaban contra el que a su sabor los esclavizaba, el Anticristo sobre la tierra, tigre de los pueblos, gato montés de los pueblos, chupador del pobre indio. Pero llegará el día en que lleguen hasta Dios las lágrimas de sus ojos y baje la justicia de Dios de un golpe sobre el mundo.

¡Verdaderamente es la voluntad de Dios que regresen *Ah-Kantenal* e *Ix-Pucyolá*, para roerlos de la superficie de la tierra!





HISTORIOGRAFIA PRECOLOMBINA

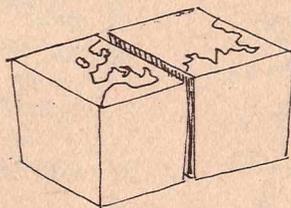
1325

de nuestro Señor Jesus Cristo.

Un grupo de caminantes
llamado Marco Polo que
va a donde el Sol nace.

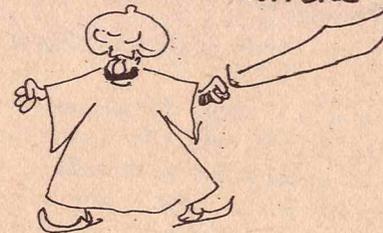
Descubre la China.

Y cuando, retornan no solo
traen "los spaquettis" sino
que enseñan el camino
al gran negocio de la
China.



Esto causa
un gran problema
Al campo científico
La tierra no es
mas cubica
Y si
Un Paralelogramo.

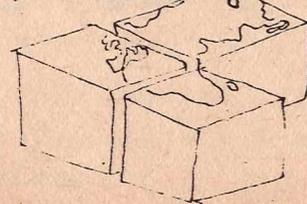
Todos quieren ir al gran
negocio de La China. Mas
encuentra una barrera.



LOS TURCOS

Y entonces
viene las
Cruzadas
para libertar
Jerusalem.

Los lusitanos digo Portugueses
mas estrategas por naturaleza
realizan un movimiento
desbordante. llegando a la
India pasando por el cabo
de la Buena Esperanza
Esto crea mas conflicto
"científico" o Teológico



El Universo
Todo estaba en calma
Habia 9 cielos
Y en la profundidad
de la Tierra
7 infernos existia
Tolomeo, San Agustín
Afirmaba

Perdon, me olvidaba
de la Comedia Divina

¿Y America no existia?
 ¡Pero existia Americo Vespucio!

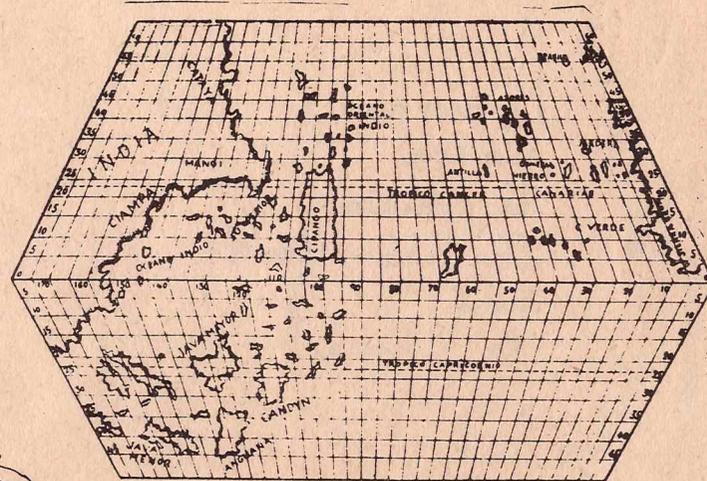
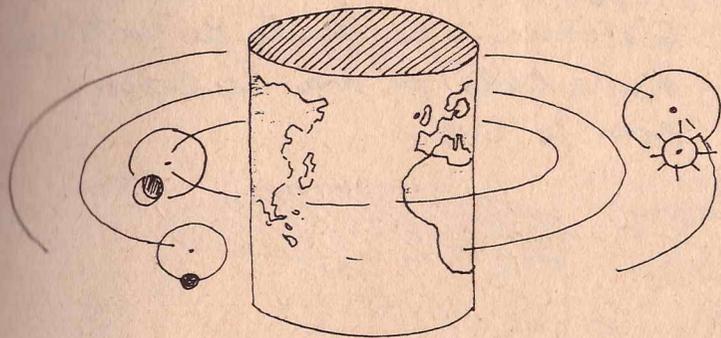
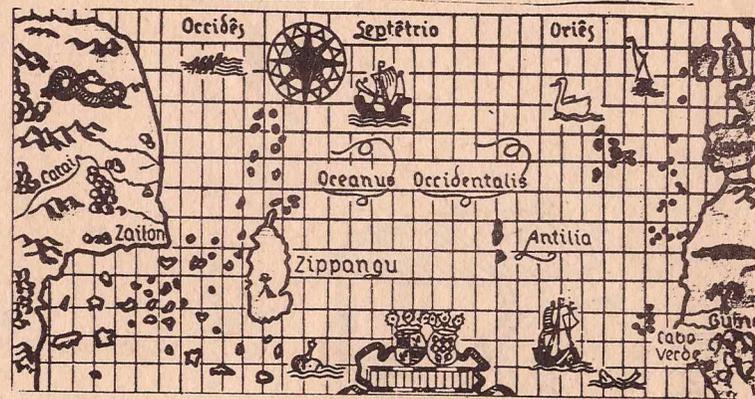
En este conflicto de figuras
 geometricas.

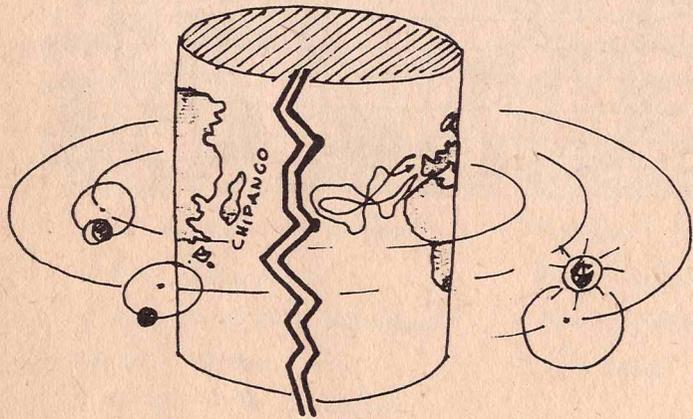
Surge - Colon.

Y afirma que la tierra
 es un cilindro.

Y que el Sol acompañado
 por los planetas giran
 en torno de ella (la tierra)

Y deduce que para ir a
 China simplemente debemos
 seguir al Sol.





La verdad
no era
la china
Era una muralla
Sin
la China.

No recuerdo la época
pero es de todos conocidos
El gran navegante
Portugués
naturalizado Español

— Magalhães o Magallanes

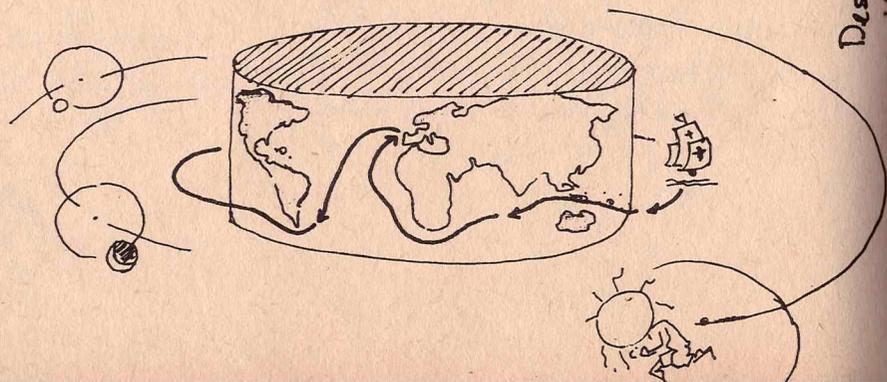
Perforo el muro
pasando por su canal.

Y demonstro que la muralla
no era la China y sin
que America era un
Continente.

Llegar a la India

Y por el cabo de la Buena Esperanza
Retorna a su punto de partida.

Adelantado un día la carrera
con lo Sol.

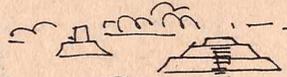


Desde entonces se afirma que la Tierra es un
cilindro pero un poco más ancho

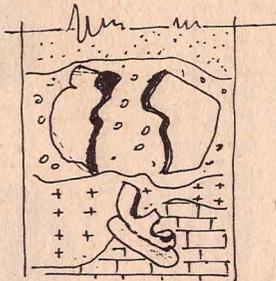
LA ARQUEOLOGIA

NOS
ENSEÑA:

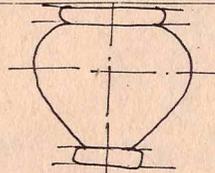
LOCALIZADO EL
SITIO:



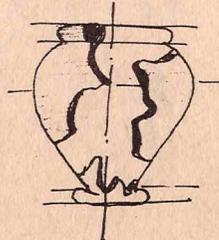
- Reconoce
- Explora y
- Escava y ENCUENTRA



- CREA EL MODELO



- Y AFIRMA ...



- Pero se olvida de
esto:



EL RECURSO DEL METODO: nos encamina a....

VE SIENTE
Y
PARA COMPRENDER
REVUELVE-EXPLORA
LA:

BIBLIOTECA

ENCUENTRA:

CRONICAS CODICES
POPOL VUH
CHUQUI BATAVIA

- Y AL.....

ESCAVAR:



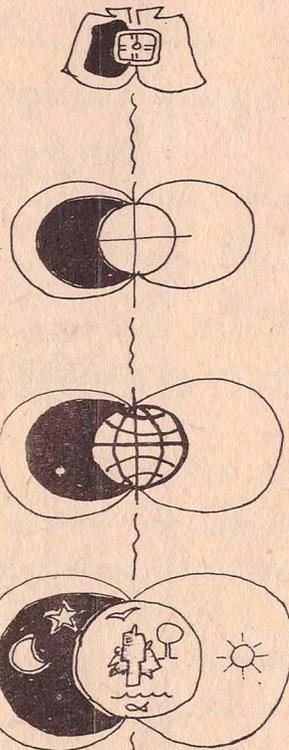
NOTA:



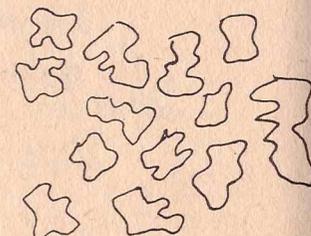
"Si nuestra vision se detiene ahi, dejemos que nuestra



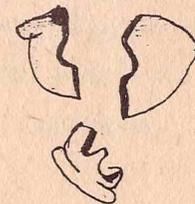
imaginacion vaya mas lejos.
Pascal



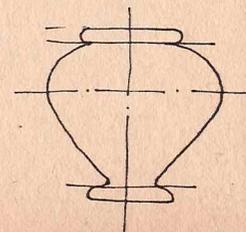
AL PESQUIZAR:



SERA LO MISMO QUE ENCONTRAR



-EL PASO SIGUIENTE SERA CREAR UN MODELO:

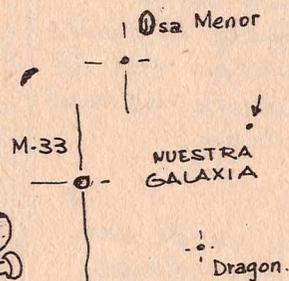


CONSTRUYENDO EL MODELO



↳ Para el Rompecabeza Maya

Para dar un caracter veridico presentamos una pelicula **EL MAR DESAPARECIDO.**

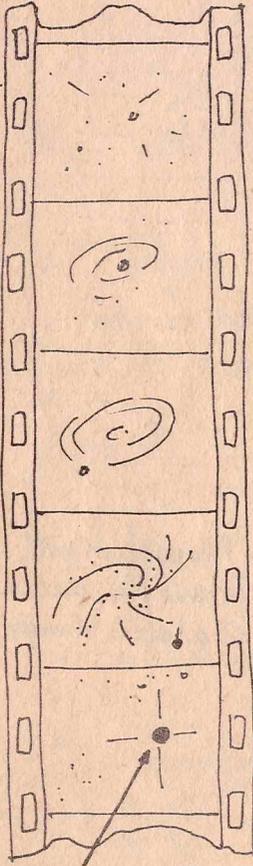


- Probablemente fue filmada desde la Galaxia Androme

- Sentimos inmensamente que la película que iban apreciar sea muda y en pésimo estado.



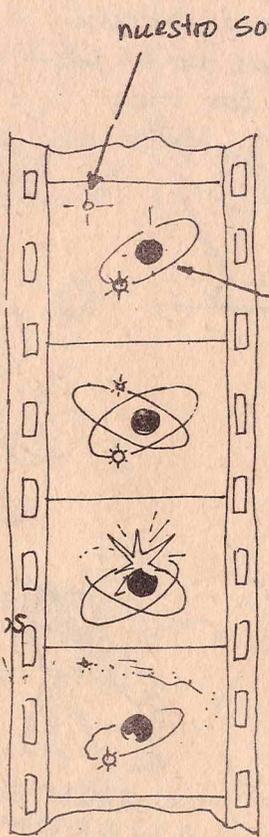
Nuestro Sol derrotado llevo tras de si los restos de la pelea (los planetas)



- Explosion -
 ↓ ↓ ↓
 - Impresion

- Se concentra e formase el nucleo galactico que al moverse se espiraliza.

- En un de sus brazos vamos encontrar una hermosa binaria que daremos el nombre de Hunab-ku.

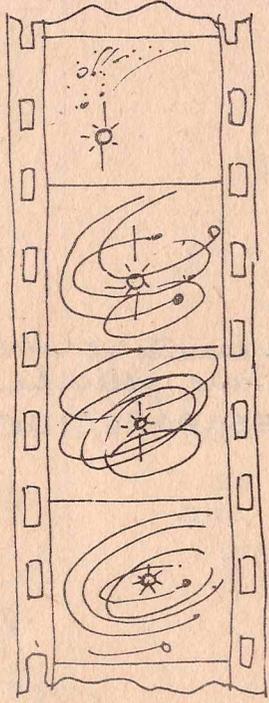


nuestro sol atraido

por ella...
 La binaria.



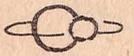
- Formo el primer problema de los tres cuerpos
 - Que inevitablemente los llevo a la tragedia...



- Con el paso del tiempo todo se normaliza estos e se acomodan los planetas en torno del derrotado Sol.

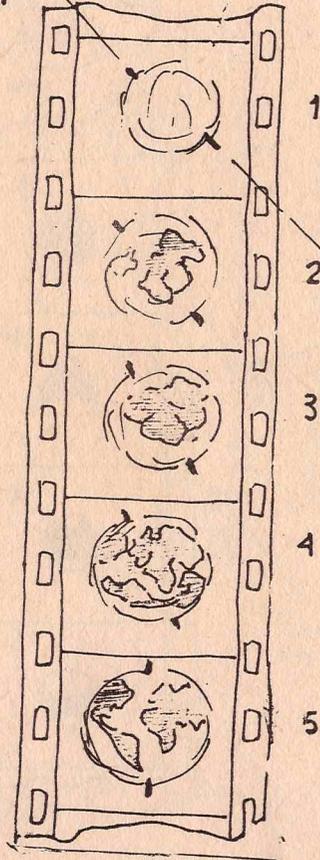
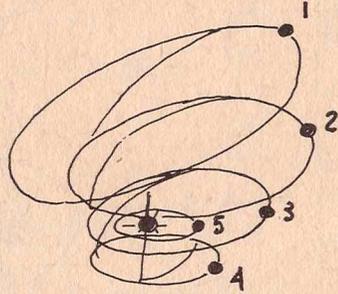
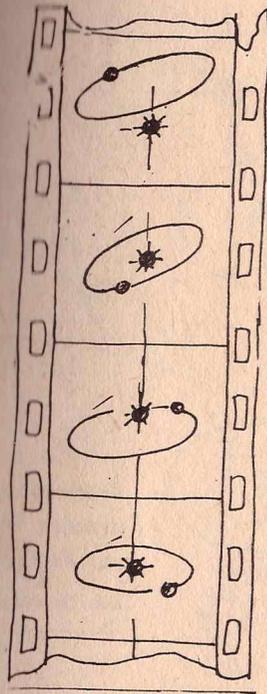


Y formase el Sistema Solar.

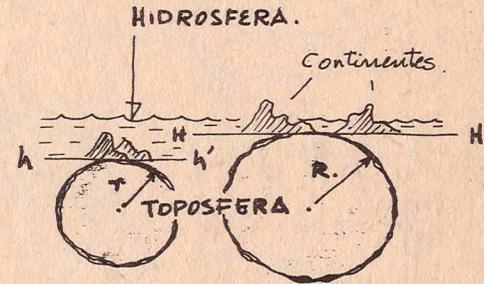


Esta secuencia demuestra que los planetas tuvieron orbitas diferentes a las actuales.

Lo mismo acontecio con el eje de los polos.

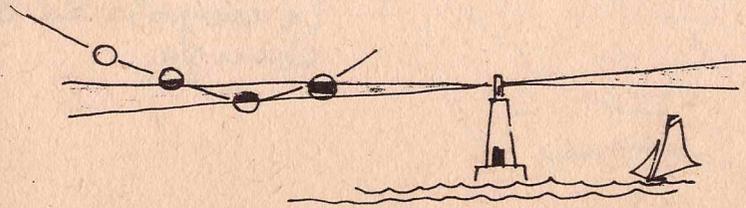


AYER

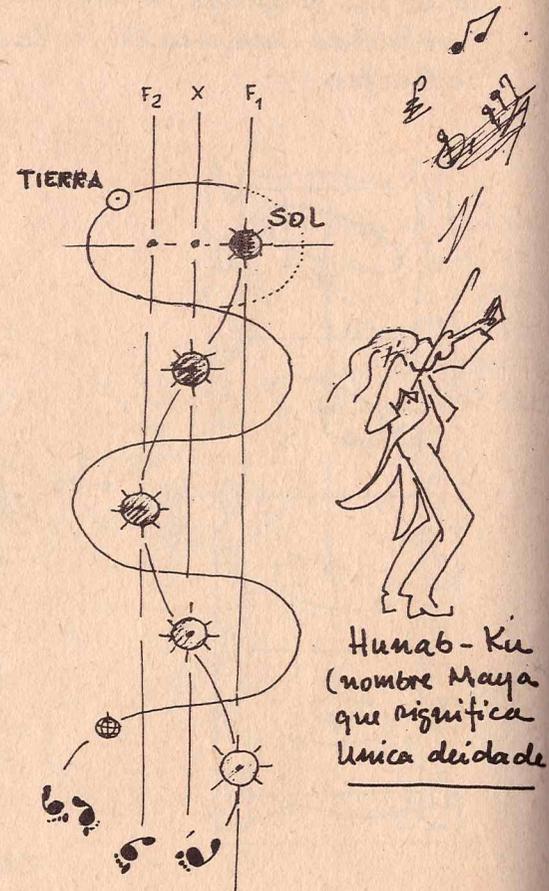
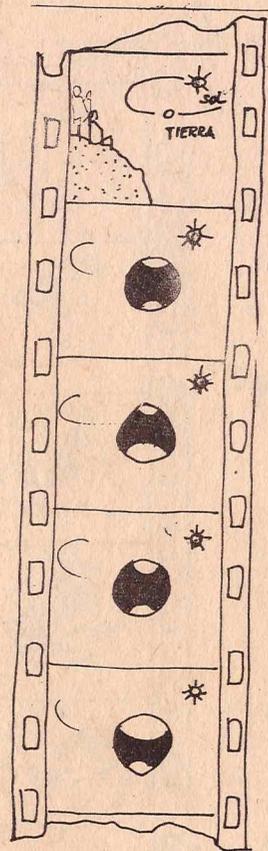
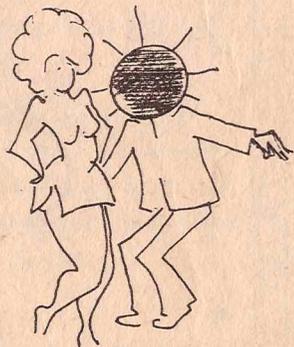
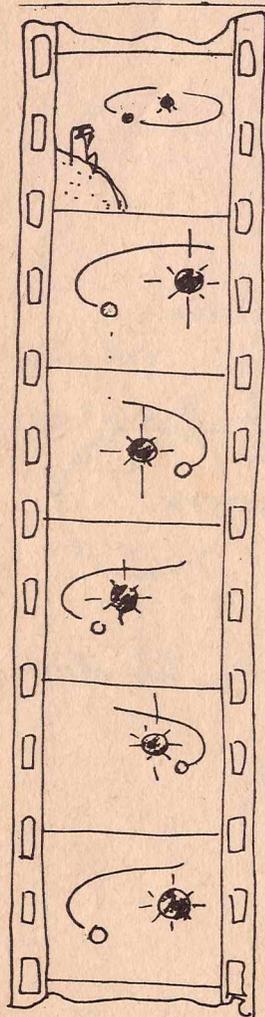


Y otra hipotesis.

HOY

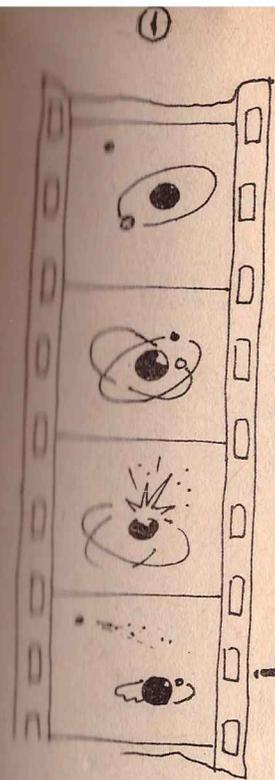


Visto de otra Galaxia parece que el sol
dice a los planetas - Baila conmigo.



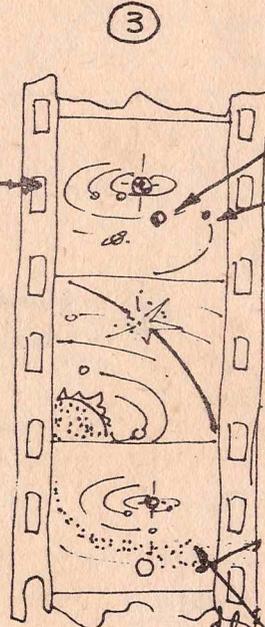
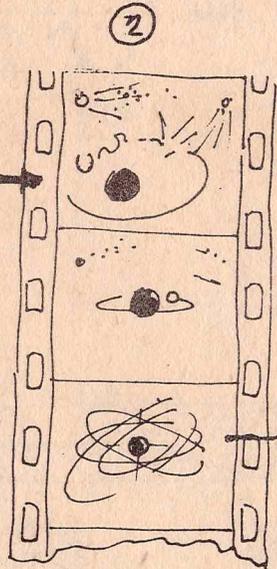
Hunab-Ku
(nombre Maya
que significa
Unica deidad.)

La coreografia del baila
conmigo.



La tragedia.

Se repite el problema de los tres cuerpos, no con nuestro sol mas si por un intruso...



Faeton

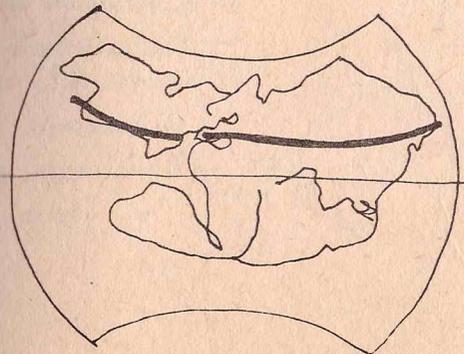
Intruso



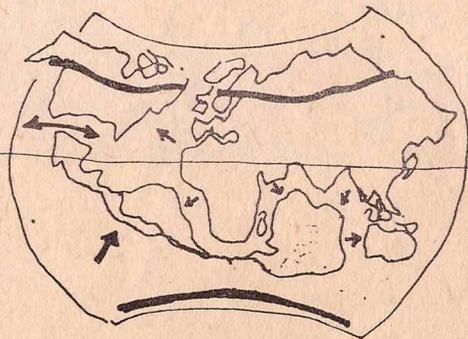
Desaparece el Canal Colon.

Formarse los Continentes

Faeton se transforma en aerolitos.

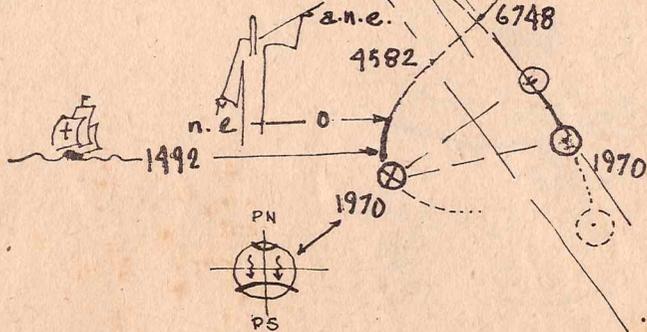
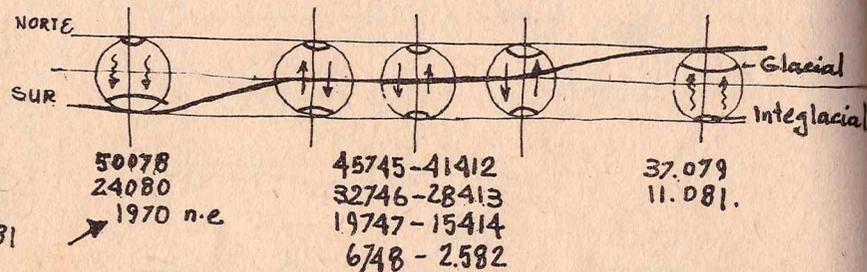
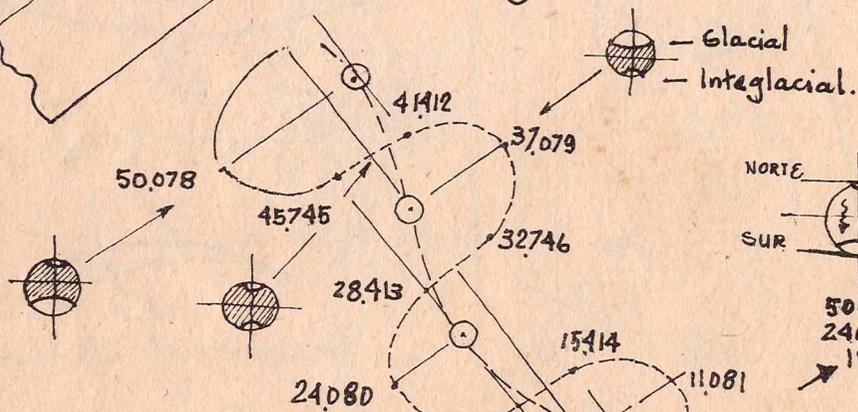
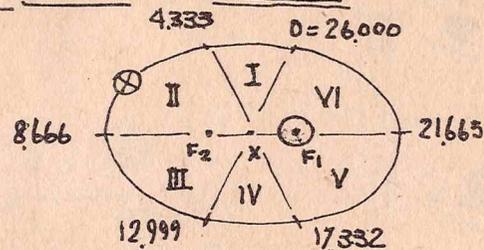
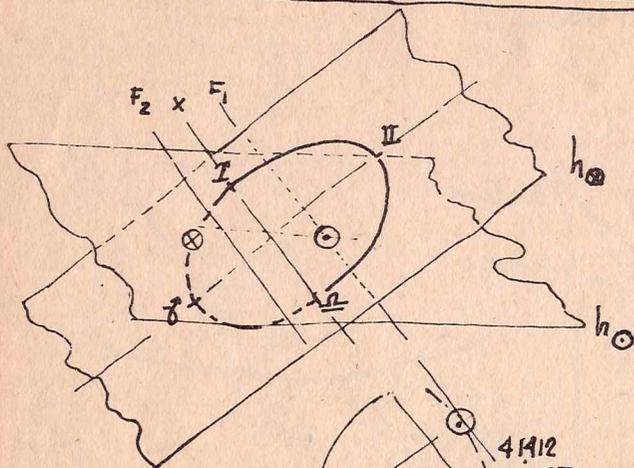


2-a

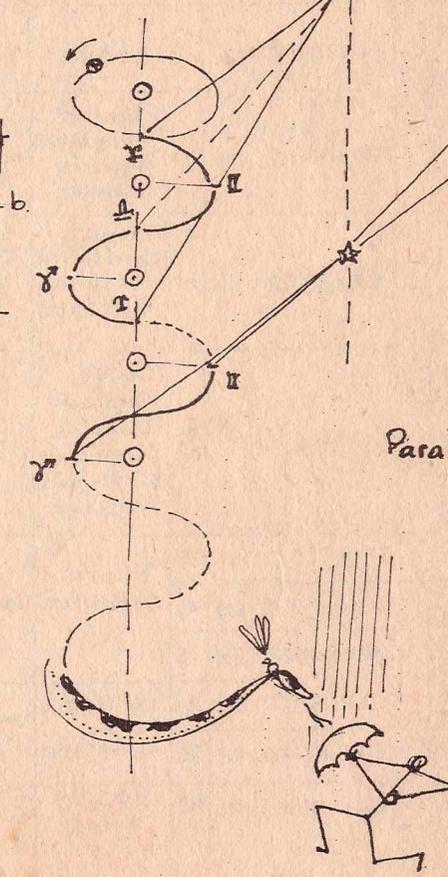
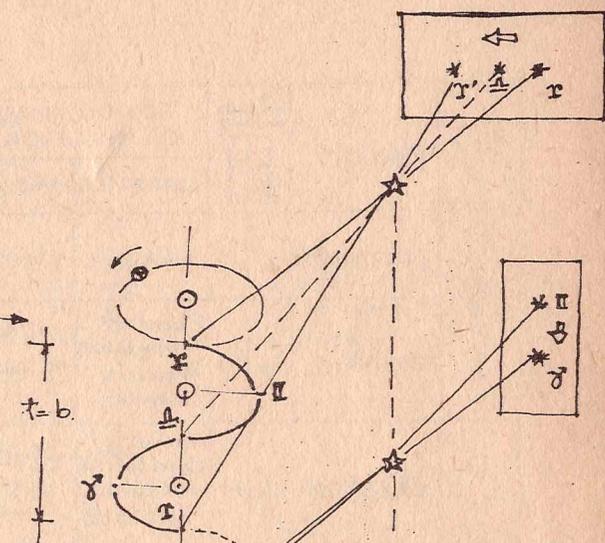
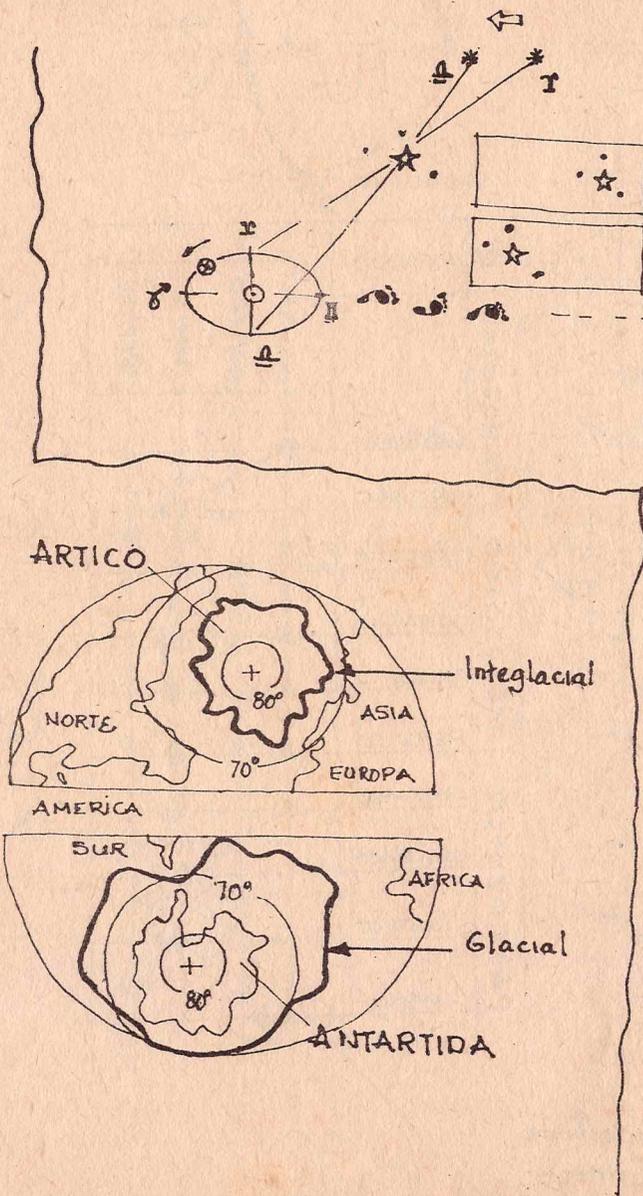
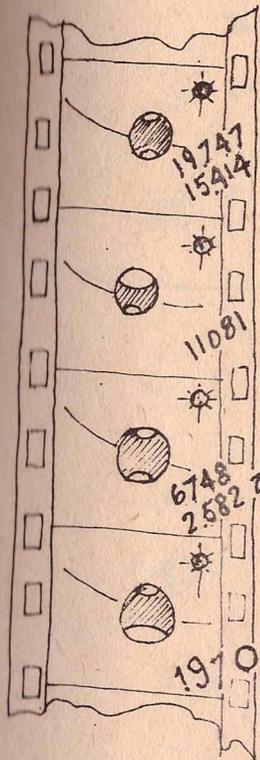


2-b

DE LO ESTATICO A LO DINAMICO



- Cambio de Clima
- Corrientes de los mares y vientos
- Deslizamiento de las placas marimienta Continental
- Vulcanismo, Maremoto...
- Modificación de la fauna y flora...



Paralaje estel.
P ↔ !

SUGUMATZ

ERA	PERIODO	En millones de años		CONDICIONES CLIMATICAS	
		Tiempo	Duración	ANTARTICA	INDIA
CENOZOICO	CUARTENARIO	1	1	GLACIAL	TROPICAL
	TERCIARIO	56	55	Plantas Ferrogenosas Hiqueros Laureles	CLIMA CALIDO
MESOZOICO	CRETACIO	116	60	Fauna Coralifica de Clima Templado	CLIMA HUMEDO
	JURASICO	141	25	Clima Templado - Flora de Clima Templado a Tropical	CLIMA GLACIAL
	TRIASICO	165	25	Flora Carbonifera	GLACIAL
PERNICO	205	40			
PALEOZOICO	CARBONIFERO	280	75	CALIENTE a TEMPLADO	TEMPLADO
	DEVONICO	320	40		
	SALURICO	405	85	ARIDO FRIO	Glaciacion
	CAMBRICO	495	90		

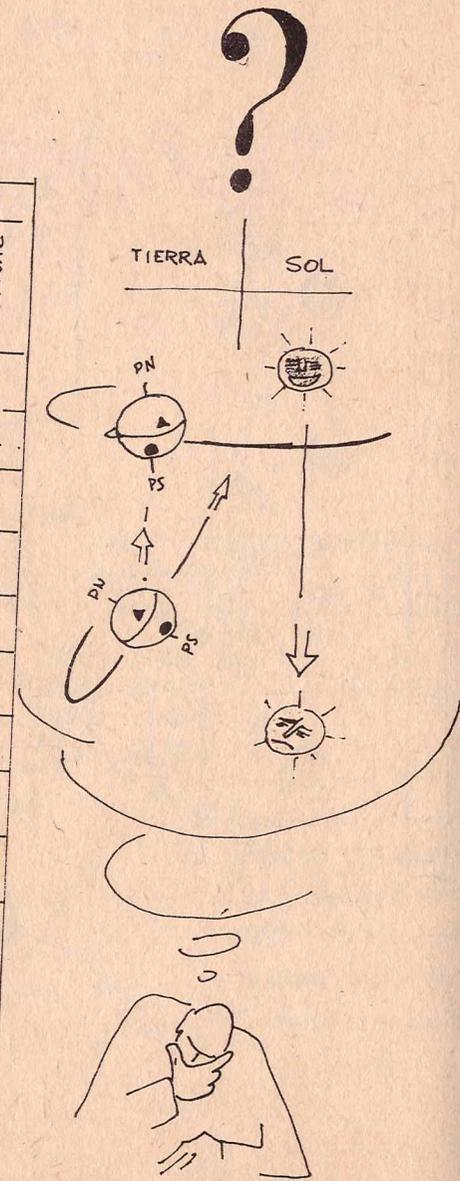
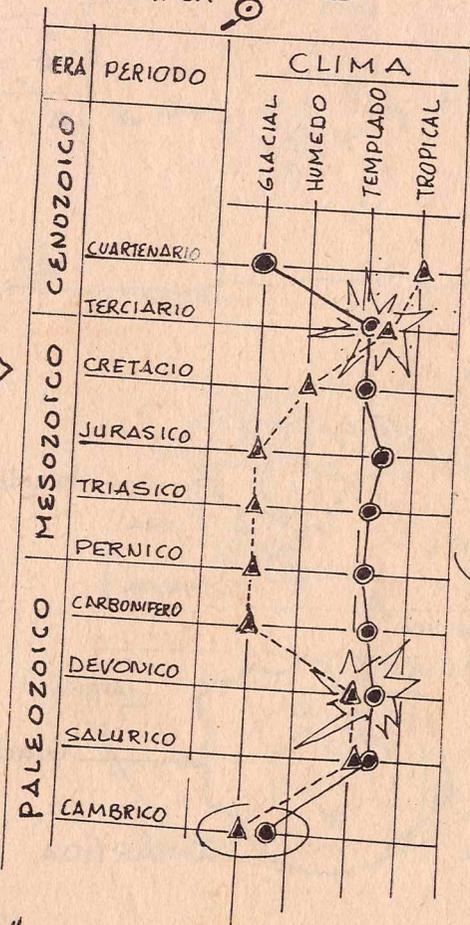
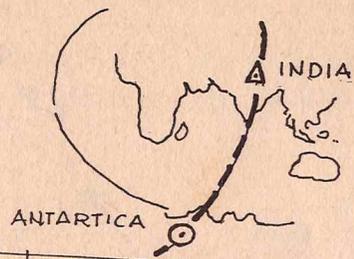
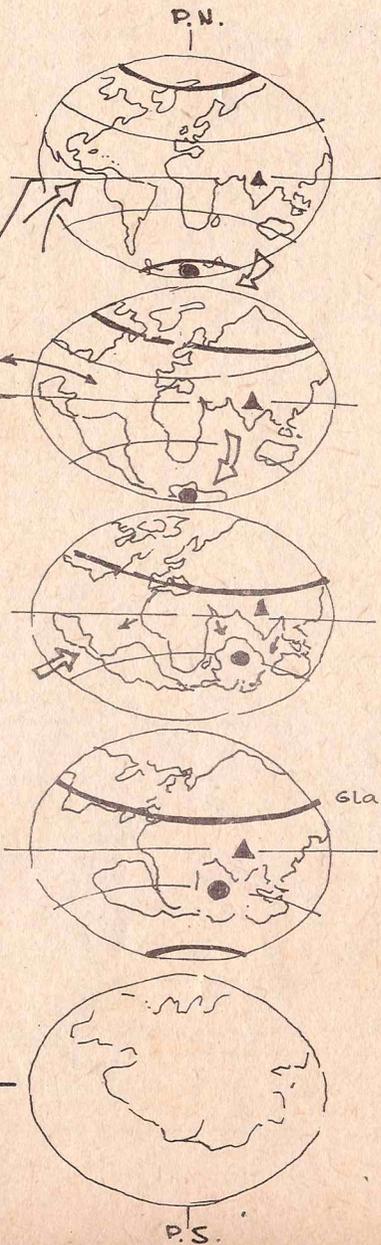


Tabla retirada del Libro - "La Antartida" de V. Leabeau - pag. 175 - Ed. Catargo S.P.I. - Buenos Aires - 1965.

¿Tiempo?

SUB-PERÍODO
o
PLIEGUES GEOLOGICOS

ERA	PERÍODO	CLIMA			
		GLACIAL	HUMEDO	TEMPLADO	TROPICAL
CENOZOICO	CUATERNARIO	●	●	●	●
	TERCIARIO	●	●	●	●
	CRETACIO	●	●	●	●
MESOZOICO	JURASICO	●	●	●	●
	TRIASICO	●	●	●	●
	PERMICO	●	●	●	●
	CARBONIFERO	●	●	●	●
PALEOZOICO	DEVONICO	●	●	●	●
	SILURICO	●	●	●	●
	CAMBRICO	●	●	●	●
		●	●	●	●



- Soldarse los continentes
desaparece el Canal
Colon.

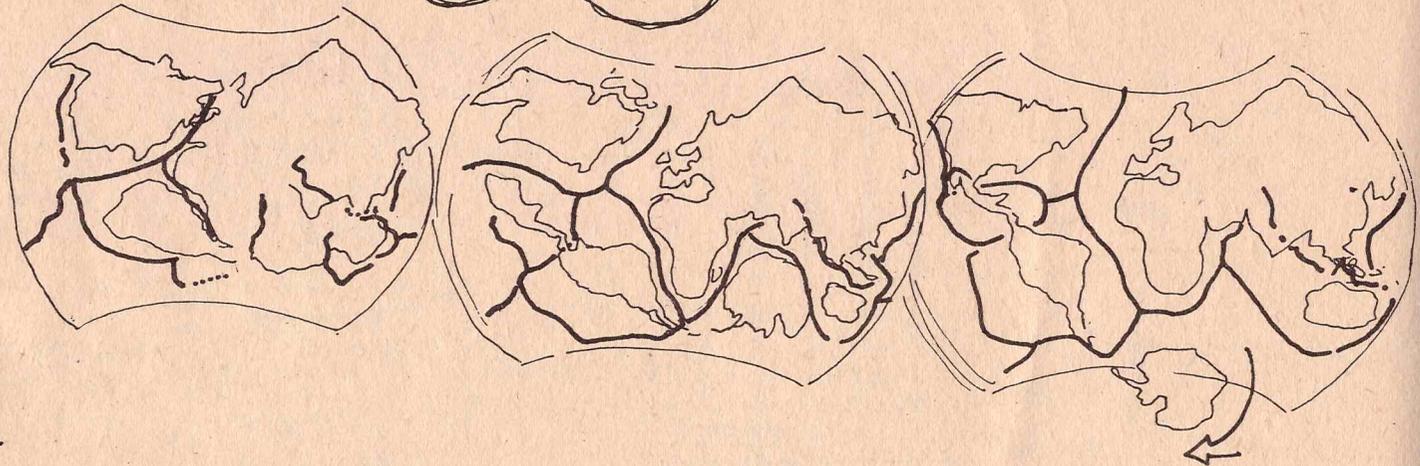
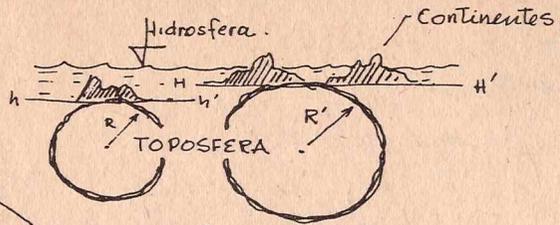
La Antartida se
mueve

Formase los Continentes
&
- Surgen los Andes.

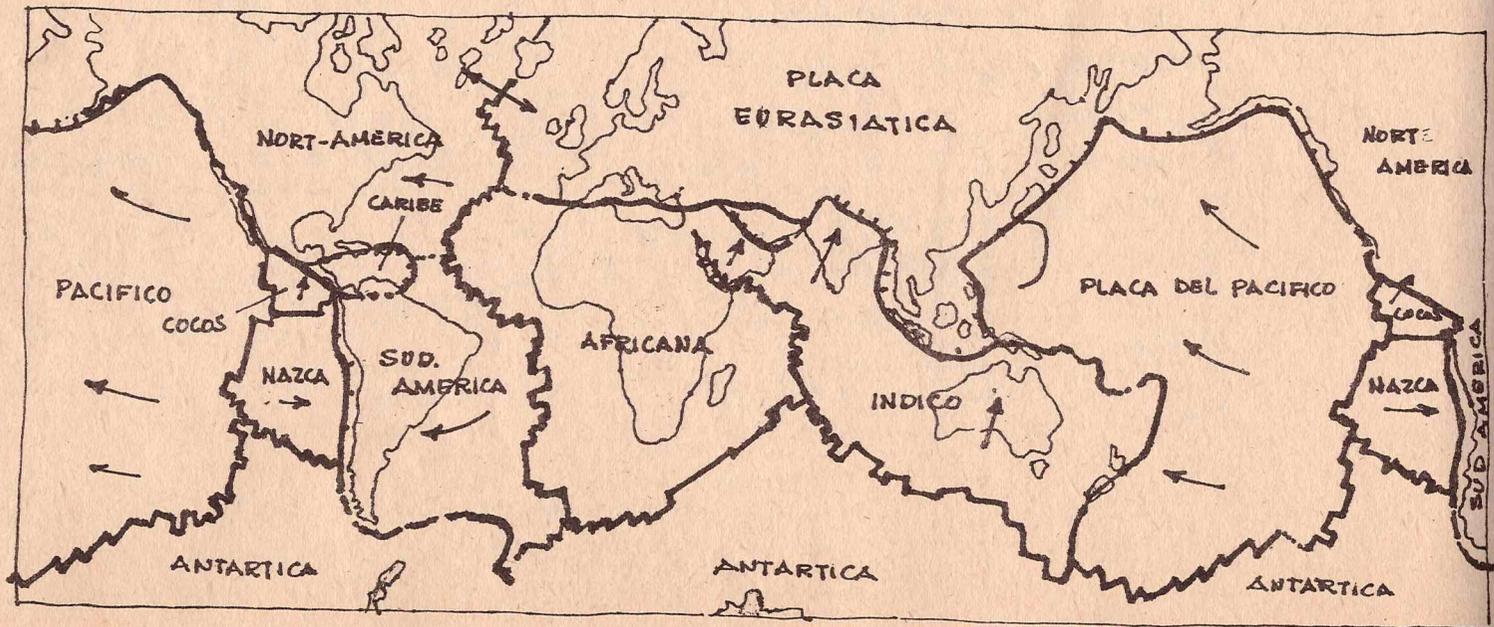
glacial.



AYER (?)



HOY



N.D-12-12-985

Astrónomo predice tragedia

Aumenta calor en el planeta

POR GUY DARST

WASHINGTON, (AP). — Un recalentamiento atmosférico, conocido como "efecto de invernadero", que se anticipa para el siglo próximo, calentará de tal forma la Tierra que ni siquiera Estados Unidos y la Unión Soviética podrán hacer frente a este fenómeno sin la ayuda de otros países, dijo ayer a un grupo de senadores el astrónomo Carl Sagan.

Las naciones en vías de desarrollo quizá tengan que ser compensadas para participar en este esfuerzo internacional, agregó Sagan, director del Centro de Radiofísica e Investigación Espacial de la Universidad de Cornell, ante una subcomisión senatorial sobre materias tóxicas y el medio ambiente.

"No hay forma de enfrentar este problema, incluso si Estados Unidos y la Unión Soviética llegaran a un perfecto acuerdo, sin incluir a China y a muchas otras naciones", dijo Sagan. Evitar el recalentamiento atmosférico requeriría "un grado de amistad internacional que ciertamente no existe hoy".

"Un país en vías de desarrollo al que se le pida que no quemara combustibles fósiles debería ser compensado con algo valioso a cambio", insistió Sagan.

En la Conferencia Cumbre de Ginebra del mes pasado, Estados Unidos y Moscú acordaron una posible cooperación en investigación científica.

no. Esa fuente energética, al igual que la nuclear, solar, hidroeléctrica y la del viento, no produce monóxido de carbono.

Las fuentes energéticas basadas en la combustión han acumulado durante años monóxido de carbono en la atmósfera, que absorbe el calor infrarrojo que emana de la Tierra y ello evita al mismo tiempo que escape al espacio. El sobrecalentamiento resultante es llamado "efecto de invernadero".

Casi todos los científicos que estudiaron el problema concuerdan en que si los combustibles fósiles son quemados al ritmo actual, la temperatura media de la Tierra aumentará en el siglo XXI, con la consiguiente subida de las aguas marinas por la fusión de los casquetes polares.

Sin embargo, concentraciones pequeñas pero crecientes de otros gases, igualmente producidos por la actividad humana y que ejercer el mismo efecto que el dióxido de carbono, acelerarán el efecto de invernadero, según el doctor Ralph Cicerone, director de Química Atmosférica del Centro Nacional de Investigación Atmosférica.

Mencionó entre ellos el metano, principal componente del gas natural que es emitido a la atmósfera por los arrozales y estiércol del ganado, los clorofluorocarbonos, empleados en refrigeradores, óxido nítrico y el ozono.

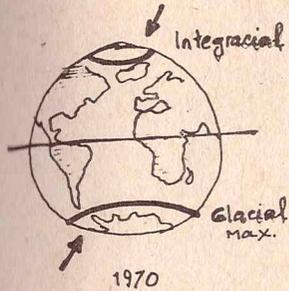
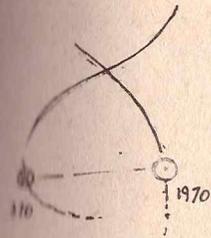
Sube temperatura mundial

El clima de Moscú, al igual que de todo el centro de la parte europea de la Unión Soviética, se hace más suave y va perdiendo lentamente las características continentales. Los científicos de la Universidad de Moscú destacan el aumento de la temperatura media anual en 1.4 grados, en comparación con el período correspondiente del siglo pasado en dicha región.

En el último decenio, el proceso de aumento de la temperatura se intensifica. La misma tendencia se observa para todo el hemisferio septentrional del planeta. Los científicos mencionan varias causas, incluyendo la actividad humana, así como el aumento del número y de la intensidad de los ciclones y anticiclones, éstos precisamente reportan en el último tiempo a la región de Moscú y a todo el centro una elevación sustancial de la temperatura, especialmente en invierno. (TASS).

20/10/986

Barrinder (Ntc)



Barricada. 24-Marzo-987

El decadente clima de la Tierra

MOSCU. (EFE). — La estabilización de la actividad solar provocará un lento enfriamiento del clima general de la Tierra, que llegará a sus niveles mínimos hacia el año tres mil, asegura un estudio soviético.

Los científicos aseguran que no se producirá la aparición de una nueva glaciación, aunque en la zona del Artico las temperaturas

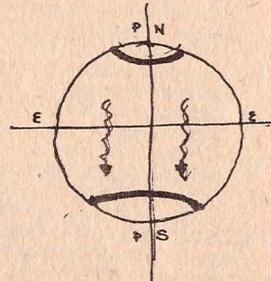
alcanzarán progresivamente valores mínimos.

Los científicos soviéticos tomaron como "termómetro" para sus predicciones el crecimiento constante del nivel del mar Caspio durante los últimos años, relacionados directamente con la actividad solar.

En la actualidad —según el informe— el sol atraviesa una etapa de

tranquilidad, lo que origina una disminución del intercambio de masas de aire entre las zonas ecuatoriales y las regiones polares.

Cuando el sol entra en fase de actividad fuera de lo normal, las masas de aire se desplazan constantemente y el clima de las altas latitudes se recalienta, al tiempo que en las zonas templadas aumentan las lluvias.



Científicos creen

Posible nueva glaciación a corto plazo

Algunos científicos creen posible que a corto plazo se produzca de nuevo una glaciación, la que se presentaría en forma sencilla y rápida después de un invierno crudo,

con abundantes nevadas, según el suplemento **Ciencia**, publicado por **Diario 16**.

Las temperaturas bajarían lo suficiente como para que grandes

extensiones de tierra quedaran sepultadas por las nieves perpetuas. En los últimos años, la masa de hielo del planeta no ha dejado de incrementarse. En el Polo Sur el casco aumentó en un 10 por ciento; en el Polo Norte el 12 por ciento. Científicos chinos y japoneses piensan que se ha enfriado el clima terrestre en los últimos años.

La cultura y vida humana son posibles en un estrecho margen climático. Algunos científicos piensan que bastaría un descenso de dos grados en la temperatura global para que todo el norte europeo quedara bajo los hielos permanentes.

Veinte días más de frío promedio, aumentó en la última década la duración del invierno en el Hemisferio Norte, otro signo preocupante. Estos cambios producen daños en la producción de alimentos en el mundo.

La última glaciación ocurrida hace unos doce mil años, sumió en hielos perpetuos a Gran Bretaña, Alemania, Francia, Polonia y gran parte del territorio que hoy ocupa la URSS.

Los científicos han observado otros signos de cambio climático. De igual forma que la fuga de la fauna es el primer indicio de un fuego; ellos estudian el comportamiento de varias especies animales que en los últimos años han empezado a emigrar trasladándose más al sur de lo que era habitual en ellas.

En Estados Unidos se ha dado el fenómeno entre especies de mi-

gración anual, y en Europa se ha observado que los caracoles prácticamente ya han desaparecido de las regiones del norte del continente.

El mecanismo natural que hace cambiar el clima de un hemisferio o de todo el planeta no está clarificado en detalle, la variación del clima como se ha mostrado en simulaciones por computadora, depende de muchos factores que no siempre son fáciles de determinar por lo lejano del pasado.

Simulaciones por ordenador indican que la temperatura del Ártico, hace cincuenta millones de años, era de entre unos 19 a 22 grados superior a la actual, debido probablemente a la proporción de anhídrido carbónico de la atmósfera probablemente originado en la intensa actividad volcánica. Sin embargo, se cree que las temperaturas ecuatoriales no eran mucho más elevadas que en la actualidad.

Esa dinámica de cambios climáticos puede ser alterada por la actividad humana. Muchos científicos creen, en esta línea, que la contaminación industrial y agrícola aumenta la opacidad de la atmósfera, disminuyendo la cantidad de radiación solar que recibe el planeta y determinando así el actual fenómeno de enfriamiento.

Aunque sea verdad que la especie humana sobrevivió a la experiencia de la glaciación con anterioridad, no es menos cierto que lo que tiene pocas oportunidades de sobrevivir ante una nueva glaciación es la compleja civilización humana generada por la historia.

Europa Vientos de 120 Km. por hora

VARIAS CAPITALAS. — Desde Moscú hasta el Mar Mediterráneo, siguen conjugándose en toda Europa vientos polares de más de 120 kilómetros por hora, violentas nevadas y temperaturas de hasta 50 grados bajo cero que han provocado la mayor ola de frío en muchos años en el viejo continente, con un saldo provisional de más de 200 muertos.

Este es el peor invierno que sufre Europa en décadas, el cual, según informó ayer el servicio meteorológico británico, seguirá azotando vastos territorios pues no está a la vista la finalización del intenso frío.

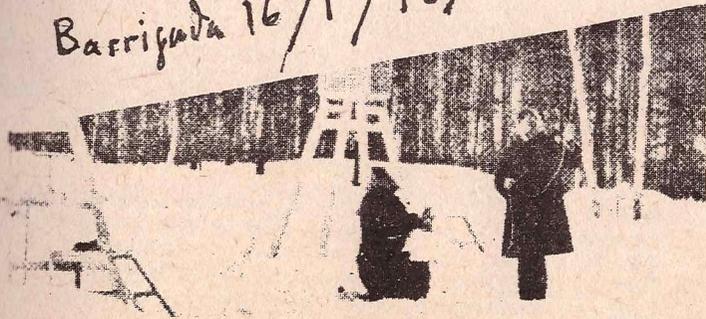
En el norte hubo que volar con dinamita témpanos de hielo que

bloqueaban el río Elba y amenazaban con inundar el puerto de Hamburgo.

En Polonia y otros países, las escuelas han decretado feriado, a la vez que las autoridades aconsejan a la población no salir de sus casas. En Checoslovaquia, manadas de lobos hambrientos han bajado a varias aldeas en busca de comida.

El diario británico **The Daily Telegraph**, informó que un grupo de tanques soviéticos rescató a varias decenas de turistas, en su mayoría austriacos y germanooccidentales que se morían de frío atrapados en sus autos en un camino que une Budapest con Viena. (AP, DPA, PL, AFP, TASS, EFE)

Barriguda 16/1/1987



Los hielos perpetuos podrían cubrir toda Europa.

MADRID, (Redacción central de EFE). — Ciento treinta y cuatro personas han muerto en Europa por la ola de frío que azota al viejo continente desde la Unión Soviética hasta las habitualmente cálidas playas del Mediterráneo.

Sólo la Costa del Sol española, en el sur de la península, se salva de estas gélidas temperaturas, que en la URSS llegaron hasta cincuenta grados bajo cero.

La capital soviética sufrió durante una semana temperaturas del orden de treinta y seis grados bajo cero, y tras una mejoría que hizo subir los termómetros hasta trece bajo cero, se espera un nuevo descenso que superará, según el servicio meteorológico, las mínimas ya registradas durante este año.

El frío ha causado un gran número de accidentes, donde han perdido la vida más de cincuenta personas.

La costa del Mar Báltico, donde están situadas las repúblicas de Lituania, Letonia y Estonia, están recubiertas por una capa de hielo de más de sesenta centímetros de espesor.

En Bélgica un hombre apareció congelado la pasada madrugada, al volante de su automóvil que se había averiado.

Las carreteras de la capital belga suponen un peligro para los automovilistas a causa del hielo, y gran parte de las vías navegables están inutilizadas.

En Francia, el intenso frío ha provocado directa o indirectamente la muerte de 15 personas desde que comenzó el descenso brusco de temperaturas hace una semana.

En las últimas 48 horas murieron ocho personas, unas perecieron asfixiadas por causa de sistemas de calefacción defectuosos, otras por exposición a la intemperie y algunas más en accidentes.

En la capital gala varias estaciones del ferrocarril urbano subterráneo (metro) abrieron sus puertas para acoger a quienes no tienen vivienda. Lo mismo hicieron una docena de iglesias por disposición del arzobispo.

En la región de Bretaña, un tribunal tomó la decisión de mandar a la cárcel por dos meses a un vagabundo, autor de delitos menores, como forma de protegerle del frío.

El presidente francés, Francois Mitterrand, solicitó ayer a las fuerzas armadas que contribuyan a dar albergue y alimento a personas en dificultades ante "el brutal rigor del invierno".

También en Italia el frío y la nieve han producido situaciones caóticas.

En las regiones meridionales de Calabria y Campania, y en las islas, las lluvias torrenciales y el viento huracanado han dejado una secuela de problemas que hoy les confiere un aspecto catastrófico: cortes de luz y agua, y centenares de familias sin hogar.

La isla de Capri sigue incomunicada con el continente y algunos de los famosos locales turísticos de su puerto han quedado destruidos por el temporal.

Las regiones del nordeste italiano son las que registran las temperaturas más bajas, como los 29 grados bajo cero de Friuli. El hielo bloquea embarcaciones en el puerto de Trieste y dificulta la navegación en la laguna de Venecia.

Aunque en las últimas 24 horas no se han registrado desgracias personales de consideración, sí se han producido situaciones tensas, como la de los 260 pasajeros del tren Munich-Roma que quedaron bloqueados durante dos horas en un valle del Alto Adigio (noreste de Italia) a 25 grados bajo cero.

A Portugal, que hasta ahora estuvo preservada de esta ola de frío, llegaron ayer las nieves, hielos en carreteras y temporal en las costas.

En Leiria, localidad 125 kilómetros al norte de Lisboa y cercana al mar, cayeron las primeras nieves desde hace 20 años, así como en la región meridional del Alentejo.

En el mar, el fuerte temporal, con olas de hasta diez metros de altura,

Caos en Europa por ola de frío

Barricuda 15 $\frac{1}{987}$

provocó el hundimiento del carguero filipino Testa Rossa, cuyos 30 tripulantes se dan por desaparecidos.

También España sufre los rigores de la ola de frío, aunque de forma más moderada que el resto de Europa.

Las regiones del norte español permanecen en estado de alerta a causa de la ola de frío que azota la zona, donde un centenar de pueblos están incomunicados por la nieve.

En Barcelona, nordeste del país, las bajas temperaturas han provocado la muerte por congelación de una persona.

El temporal afecta también al litoral, donde hay amarre general de la flota pesquera. En la isla de Tenerife (archipiélago canario) varias embarcaciones han sido arrastradas mar adentro a causa de la marejada. Sin embargo, las temperaturas permanecen altas y hoy la capital de la isla de Gran Canaria, Las Palmas, registró 20 grados.

En Gran Bretaña fallecieron diez personas en las últimas horas y las continuas precipitaciones de nieve han sumido el país en un completo caos.

Las temperaturas descendieron en algunos lugares hasta veinte grados bajo cero y el temporal de nieve que desde el lunes se abate sobre todo el país, ha bloqueado las principales carreteras y vías ferroviarias.

Los pocos trenes que circulan llegan a sus destinos hasta con cinco horas de retraso.

En la Europa del este el frío y la nieve dificultan cada vez más los transportes y el abastecimiento de la población, y ponen en peligro el funcionamiento de las centrales eléctricas en varios países.

En la República Democrática Alemana, donde la pasada noche se registraron temperaturas de hasta 28 grados bajo cero, varios distritos sufrieron afectados por los cortes de fluido eléctrico.

En Polonia, las temperaturas mínimas llegaron ayer hasta 30 grados bajo cero y se produjeron cortes y restricciones en el suministro eléctrico, y en Varsovia escasean desde hace una semana las verduras y frutas.

El consumo eléctrico también fue restringido el martes en varios centros industriales de Hungría.

Estas medidas obedecieron a una avería en la red internacional de energía eléctrica, al producirse interrupciones en una central térmica "Gargarin" por haber llegado carbón helado a los hornos.

Según la televisión austriaca, ocho personas murieron congeladas en automóviles que quedaron bloqueados por la nieve en la frontera austro-húngara el pasado fin de semana, aunque esta noticia no ha sido confirmada oficialmente por Budapest.

En la parte oriental de Austria, la situación se había normalizado ayer y la mayor parte de las carreteras volvían a ser transitables.

PUERTO DE SEYDISFJORDUR, Islandia. — Mientras gran parte de Europa padece los estragos invernales que incluso azotan a Estados Unidos, México y a los países centroamericanos, en Suecia e Islandia, tradicionalmente gélidos, se registran temperaturas casi primaverales, destacan las agencias noticiosas

Nuevo Diario
18-11-1986

Aumenta el calor

Después del año 2030 la temperatura aumentará entre uno y siete grados.

Pronóstico se fundamenta en el cambio de las corrientes oceánicas.

Interior de un invernadero, en la actualidad, es un horno.

LOCCUM, (DPA). Científicos alemanes predicen un problemático incremento de la temperatura de la Tierra hasta el año 2030 de entre uno y siete grados. El profesor Hermann Flohn, decano de los climatólogos alemanes, resaltó las profundas consecuencias de este hecho con ocasión de la conferencia celebrada por la Academia Evangélica de Loccum, al oeste de Hannover (Alemania Occidental), sobre el tema "Hombre y Clima".

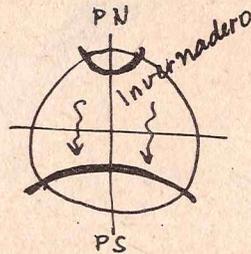
Este aumento de temperatura es nuestro mayor problema ecológico, que amenaza a miles de millones de personas, dijo Flohn. Se verá alterado el sistema de circulación del aire y del agua, y lloverá torrencialmente en zonas ahora secas, faltando por contra agua pluvial en áreas tradicionalmente húmedas, añadió.

Una anticipación de este pronóstico de meteorólogos y geocientíficos la constituye el cam-

bio de corrientes oceánicas constatado hace algunos años en el Este del Pacífico y conocido bajo el nombre de Niño, como consecuencia de la ausencia de lluvias durante meses en las selvas de Borneo, decenas de miles de kilómetros de bosques fueron destruidos por incendios, por contra, en varias islas del Pacífico sus habitantes se sintieron casi barridos al Océano, al decuplicarse las lluvias.

TERMOMETROS AUN NO REGISTRAN

A pesar de que los termómetros no registran aun el fenómeno, los científicos en Loccum se mostraron muy seguros de su pronóstico ante políticos e industriales presentes en la reunión, en base a sus mediciones de dióxido de carbono, vapor de agua y unos 40 gases en la atmósfera, estos elementos desencadenan en la capa de aire terrestre el llamado "efecto invernadero".



En el interior de un invernadero hace más calor que fuera de él. El cristal deja pasar la luz del sol, suelo y plantas captan la luz y la transforman en calor, que el cristal no deja escapar. Las substancias de la atmósfera analizadas tienen el mismo efecto que el cristal de un invernadero.

Aun cuando el dióxido de carbono sólo está presente en la capa de aire en un 3,344 por ciento, este gas es en un 50 por ciento responsable del desarrollo futuro del clima, el otro 50 por ciento corre a cargo del metano, óxido nítrico y ozono, así como de los hidrocarburos de fluoruro de cloro empleados en aerosoles y neveras. Todos estos elementos se están incrementando en la atmósfera, en especial los últimos con un índice de crecimiento de un cinco por ciento anual.

AUMENTA EL DIOXIDO DE CARBONO

El profesor Klaus Hasselmann, director del Instituto de Meteorología

Max Planck en Hamburgo, demostró cómo se incrementó continuamente en el aire respirable durante los últimos doscientos años la proporción del dióxido de carbono surgido al quemar carbón, petróleo y gas natural. Desde 1800 aumentó en un 25 por ciento, incluso si se mantiene al mismo nivel el consumo de carbono, seguiría aumentando el dióxido de carbono en la atmósfera. Según Hasselmann y numerosos colegas, y éste pronóstico es válido aunque se redujera el consumo, ello significa que en 50 a 200 años, el hombre soportará entre una vez y media y cinco veces más dióxido de carbono que actualmente, y tan sólo el doble de este gas provoca ya un aumento de temperatura de entre dos y cuatro grados.

Detalles del efecto de tal situación son muy difíciles de elaborar, Hasselmann pone como ejemplo de las dificultades la inclusión del fenómeno de la formación de nubes en los cálculos de la lluvia. Una capa de nubes incrementada sólo en un cuatro por ciento tendría el mismo efecto que si se duplica la presencia de dióxido de carbono, sólo el meteorólogo Christoph Bruent incluyó en sus cálculos 100 reac-

ciones químicas diversas de 14 sustancias.
ORDENADORES SATURADOS

Para poder dominar la gigantesca cantidad de datos a tener en cuenta se precisan los ordenadores más modernos existentes, resaltó Hasselmann, con los que se ha consolidado la posición líder que detenta en el mundo el grupo investigador hamburgués del Instituto Max Planck.

Una desventaja de pronósticos previos —el cálculo por separado para atmósfera y Océanos— será superada con un estudio interrelacionado, lo que ayudará a los políticos a adoptar las medidas necesarias ante este reto climático. Los científicos presentaron un amplio catálogo de recomendaciones a los representantes en la reunión de los cuatro partidos parlamentarios alemanes occidentales. Se pidieron, sobre todo, medidas inmediatas, pues el ralentamiento de la atmósfera está en plena marcha, cuanto antes se actúe, antes se podrá poner freno a las consecuencias, resaltaron los científicos en Loccum.



TIENEN LA PALABRA

...LO OCULTO

RECORDEMOS
EL MODELO

P.V. I-1

PRIMERA PARTE

CAPITULO PRIMERO

Esta es la relación de cómo todo estaba en suspenso, todo en calma, en silencio; todo inmóvil, callado, y vacía la extensión del cielo.

Esta es la primera relación, el primer discurso. No había todavía un hombre, ni un animal, pájaros, peces, cangrejos, árboles, piedras, cuevas, barrancas, hierbas ni bosques: sólo el cielo existía.

No se manifestaba la faz de la tierra. Sólo estaban el mar en calma y el cielo en toda su extensión.

No había nada junto, que hiciera ruido, ni cosa alguna que se moviera, ni se agitara, ni hiciera ruido en el

No había nada que estuviera en pie; solo el agua en reposo, el mar apacible, solo y tranquilo. No había nada dotado de existencia.

Solamente había inmovilidad y silencio en la oscuridad en la noche. Sólo el Creador, el Formador, Tepeu, Gucumatz, los progenitores, estaban en el agua rodeados de claridad. Estaban ocultos bajo plumas verdes y azules,² por eso les llama Gucumatz. De grandes sabios, de grandes pensadores es su naturaleza. De esta manera existía el cielo y también el Corazón del Cielo, que éste es el nombre de Dios. Así contaban.

Llegó aquí entonces la palabra, vinieron juntos Tepeu y Gucumatz, en la oscuridad, en la noche, y hablaron entre



LA PIEZA ARQUEOLOGICA, QUE VAMOS A ESCABAR

P.V-I-I

Entonces vinieron juntos Tepeu y Gucumatz; entonces conferenciaron sobre la vida y la claridad, cómo se hará para que aclare y amanezca, quién será el que produzca el alimento y el sustento.

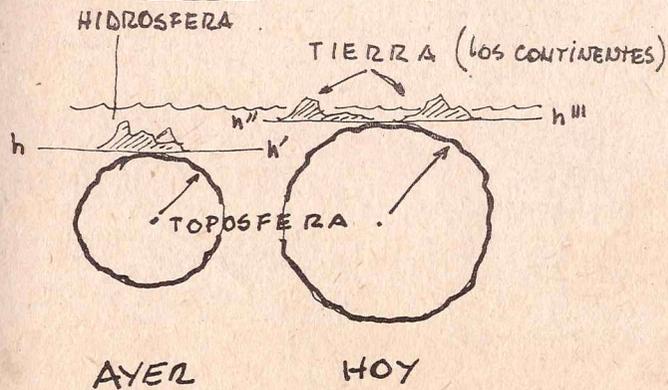
—¡Hágase así! ¡Que se llene el vacío! ¡Que esta agua se retire y desocupe [el espacio], que surja la tierra y que se afirme! Así dijeron. ¡Que aclare, que amanezca en el cielo y en la tierra! No habrá gloria ni grandeza en nuestra creación y formación hasta que exista la criatura humana, el hombre formado. Así dijeron.

Luego la tierra fue creada por ellos. Así fue en verdad como se hizo la creación de la tierra: —¡Tierral, dijeron, y al instante fue hecha.

Como la neblina, como la nube y como una polvareda fue la creación, cuando surgieron del agua las montañas; y al instante crecieron las montañas.

Solamente por un prodigio, sólo por arte mágica se realizó la formación de las montañas y los valles; y al instante brotaron juntos los cipresales y pinares en la superficie.

Y así se llenó de alegría Gucumatz, diciendo: —¡Buena ha sido tu venida, Corazón del Cielo; tú, Huracán, y tú, Chipi-Caculhá, Raxa-Caculhá!



P.V-I-IV

CAPITULO IV

Había entonces muy poca claridad sobre la faz de la tierra. Aún no había sol. Sin embargo, había un ser orgulloso de sí mismo que se llamaba Vucub-Caquix.¹⁸

Existían ya el cielo y la tierra, pero estaba cubierta la faz del sol y de la luna.

Y decía (Vucub-Caquix): —Verdaderamente, son una muestra clara de aquellos hombres que se ahogaron y su naturaleza es como la de seres sobre naturales.¹⁹

—Yo seré grande ahora sobre todos los seres creados y formados. Yo soy el sol, soy la claridad, la luna, exclamó. Grande es mi esplendor. Por mí caminarán y vencerán los hombres. Porque de plata son mis ojos, resplandecientes como piedras preciosas, como esmeraldas; mis dientes brillan como piedras finas, semejantes a la faz del cielo. Mi nariz brilla de lejos como la luna, mi trono es de plata y la faz de la tierra se ilumina cuando salgo frente a mi trono.

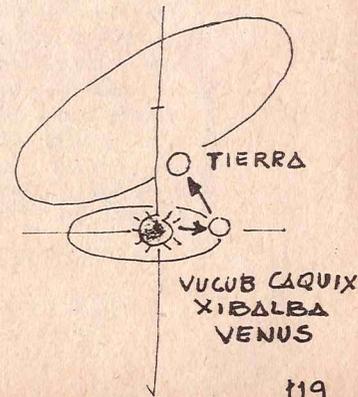
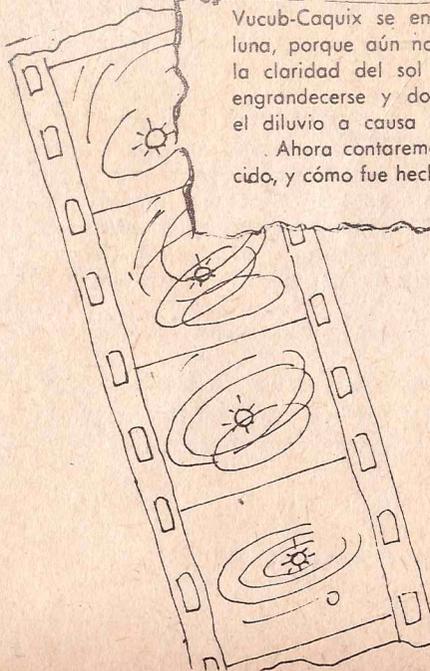
Así, pues, yo soy el sol, yo soy la luna, para el linaje humano. Así será porque mi vista alcanza muy lejos.

De esta manera hablaba Vucub-Caquix. Pero en realidad, Vucub-Caquix no era el sol; solamente se vanagloriaba de sus plumas y riquezas. Pero su vista alcanzaba solamente el horizonte y no se extendía sobre todo el mundo.

Aún no se le veía la cara al sol, ni a la luna, ni a las estrellas, y aún no había amanecido. Por esta razón

Vucub-Caquix se envanecía como si él fuera el sol y la luna, porque aún no se había manifestado ni se ostentaba la claridad del sol y de la luna. Su única ambición era engrandecerse y dominar. Y fue entonces cuando ocurrió el diluvio a causa de los muñecos de palo.

Ahora contaremos cómo murió Vucub-Caquix y fue vencido, y cómo fue hecho el hombre por el Creador y Formador.



P.V-I-V

CAPITULO V

Este es el principio de la derrota y de la ruina de la gloria de Vucub-Caquix por los dos muchachos, el primero de los cuales se llamaba Hunahpú y el segundo Ixbalanqué. Estos eran dioses verdaderamente. Como veían el mal que hacía el soberbio, y que quería hacerlo en presencia del Corazón del Cielo, se dijeron los muchachos:

—No está bien que esto sea así, cuando el hombre no vive todavía aquí sobre la tierra. Así, pues, probáremos a tirarle con la cerbatana cuando esté comiendo; le tiraremos y le causaremos una enfermedad, y entonces se acabarán sus riquezas, sus piedras verdes, sus metales preciosos, sus esmeraldas, sus alhajas de que se enorgullece. Y así lo harán todos los hombres, porque no deben envanecerse por el poder ni la riqueza.

—Así será, dijeron los muchachos, echándose cada uno su cerbatana al hombro.

Ahora bien, este Vucub-Caquix tenía dos hijos: el primero se llamaba Zipacná, el segundo era Cabracán; y la madre de los dos se llamaba Chimalmat, la mujer de Vucub-Caquix.

Zipacná jugaba a la pelota con los grandes montes: el Chigag, Hunahpú, Pecul, Yaxcanul, Macamob y Huliznab. Estos son los nombres de los montes que existían cuando amaneció y que fueron creados en una sola noche por Zipacná.

Cabracán movía los montes y por él temblaban las montañas grandes y pequeñas.

De esta manera proclamaban su orgullo los hijos de Vucub-Caquix: —¡Oíd! ¡Yo soy el sol!, decía Vucub-Caquix. —¡Yo soy el que hizo la tierra!, decía Zipacná. —¡Yo soy el que sacudo el cielo y conmuevo toda la tierra!, decía Cabracán. Así era como los hijos de Vucub-Caquix le disputaban a su padre la grandeza. Y esto les parecía muy mal a los muchachos.

Aún no había sido creada nuestra primera madre, ni nuestro primer padre.

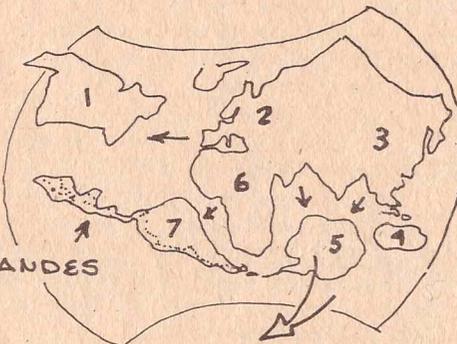
Por tanto, fue resuelta su muerte [de Vucub-Caquix y de sus hijos] y su destrucción, por los dos jóvenes.

MONTE = CONTINENTE.

¿- GONDVANA ?
¿- ATLANTIDA ?



6



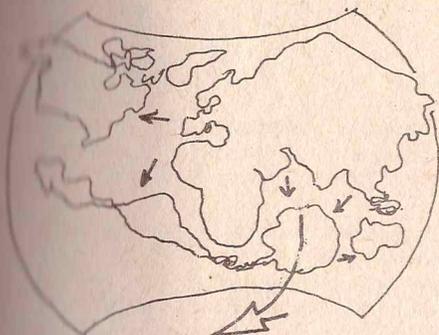
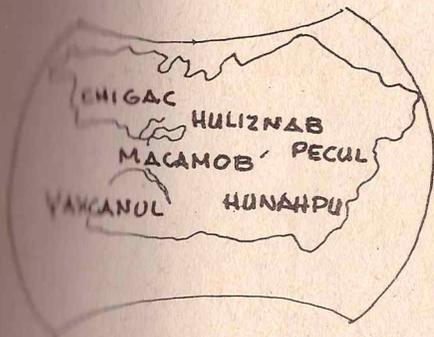
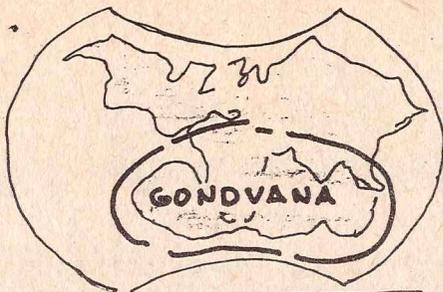
SURGEN LOS ANDES

7



6





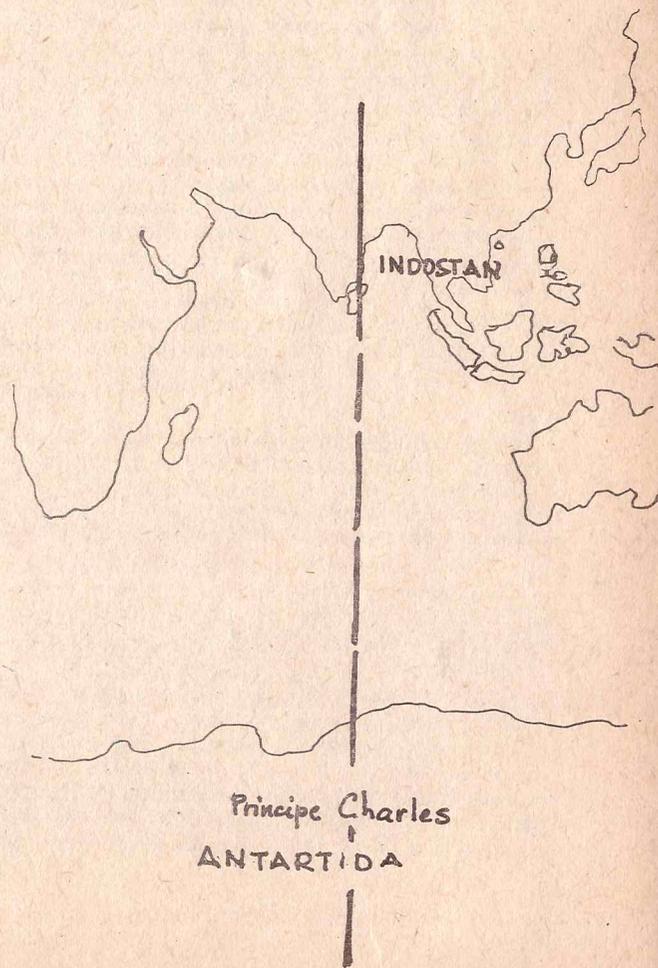
Nuevas pruebas sobre continente que existió hace millones de años

MOSCU, enero 15.— Los geólogos soviéticos encontraron en la Antártida nuevas pruebas de la existencia del continente Gondvana hace 200 millones de años, que según la hipótesis de los científicos estaba integrado además de la Antártida, por Australia, Africa, América del Sur e Indostán.

Los investigadores soviéticos al explorar las montañas del Príncipe Charles en la Antártida oriental, establecieron la semejanza de las mismas con los sistemas orográficos del sudeste del Indostán. La similitud se manifiesta en la estructura geológica de ambos sistemas orográficos. Para ellos, en particular, son característicos los espesores de siete kilómetros de gres y esquistos. Si se juntan los dos continentes, entonces las montañas de la Antártida resultan ser la continuación de las montañas del Indostán. Los especialistas soviéticos demostraron que ellas se formaron aproximadamente en el mismo tiempo.

El proceso de quebrantamiento del supercontinente en diferentes continentes se reflejó, según opinan los científicos soviéticos, en la estructura geológica de la corteza terrestre en la región de la Antártida: las exploraciones con ayuda del sondeo sísmico de profundidad descubrieron bajo los témpanos de hielo fallas, que dividen el continente en bloques macizos. (TASS).

№ 15 $\frac{1}{981}$



● Nota diaria ●

Barricada 22 ^{Ab}
1986

El Perú se eleva y el Pacífico se hunde

Absolutamente incontrolable por el hombre, las tensiones tectónicas bajo la cordillera Andina elevan constantemente el terreno.

Un grupo de científicos del Museo Field de Historia Natural de Chicago resolvieron un misterio arqueológico: la destrucción del sistema de canales de irrigación construidos por la civilización chimú en la costa desértica del norte del Perú. Los chimúes desarrollaron una importante cultura entre las montañas de los Andes y el Océano Pacífico, durante una época comprendida entre los años 750 y 1450 de nuestra era. Descendientes de los mochicas, vivían en grandes ciudades y en apariencia tenían un complejo y poderoso sistema militar y social muy bien organizado. La ciudad más extensa e importante fue su capital, Chan-Chan.

Puesto que el clima es tan seco en esa región, los chimúes construyeron una vasta red de acueductos y canales elevados sobre bases de tierra y piedra, por los que conducían las aguas de irrigación desde las

montañas a través de muchos kilómetros de desierto. Cuando los españoles llegaron al Perú en 1532, ya la civilización chimú había sido totalmente absorbida por los incas y del sistema de viaductos y canales de irrigación sólo se encontraron las ruinas.

Estudio por computador

¿Cuál fue el motivo del colapso de aquella grandiosa obra de ingeniería hidráulica? En un comienzo creyeron los arqueólogos que pudo haber sido por diseños inadecuados del sistema de canales o por defectos en la construcción. Sin embargo, al someter al análisis de un computador el diseño del flujo de canal abierto, el aparato reveló que los trabajos de ingeniería fueron altamente sofisticados y que para su

construcción tuvieron que aplicarse conceptos de la dinámica de fluidos que sólo se pusieron en práctica en el occidente durante el último siglo. Por tal razón los arqueólogos, hidrólogos y geólogos del citado museo llegaron a la conclusión de que los canales de los chimúes fueron destruidos por terremotos y por la elevación gradual de la costa por causa de los movimientos de dos placas tectónicas: la de Nazca, que forma el lecho del Océano Pacífico y la de Suramérica. La primera se está hundiendo continuamente bajo la placa costera a lo largo de una falla que corre paralela a la costa occidental de Suramérica.

Los investigadores determinaron que el efecto de cuña que ejerce la placa de Nazca reventó los canales y elevó las bocatomas sobre los ríos de admisión. Aunque algunos de esos canales fueron reconstruidos varias veces, la ac-

ción de las placas arruinó todo el sistema. A lo anterior se suma la acción de la Corriente el Niño, una contracorriente ecuatorial que se dirige hacia el sur y que cada 15 o 16 años desencadena lluvias torrenciales que forman torrentes que todo lo arrasan.

Un país que se eleva

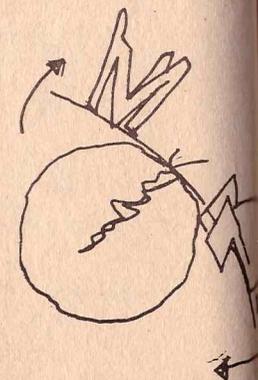
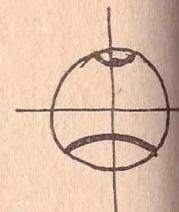
Durante tres años los investigadores del museo excavaron los canales en el valle del río Moche, 480 kilómetros al norte de Lima, y hallaron pruebas del daño causado a los mismos por causas geológicas. Sin embargo, como previamente se habían encontrado reliquias bien preservadas y como por lo general no hay lluvias, tales hechos habían llevado a los anteriores investigadores a la creencia de que la zona era estable.

Uno de los científicos,

Micheal Moseley, propuso la tesis de la tectónica de placas cuando descubrió que una gran sección de un canal se había corrido en dirección a la cuesta, lo que sólo pudo haber ocurrido por procesos geológicos. Después de todo los chimúes eran expertos ingenieros, con experiencia de centenares de años en la construcción de grandes canales sobre los cuales se había erigido toda su civilización.

En la actualidad los movimientos sísmicos constantes que tienen lugar a lo largo de las costas del Perú amenazan con destruir incluso las modernas obras de ingeniería. Esto se debe a que la placa del Pacífico sigue hundiéndose a una de las tasas más grandes del mundo: 10 centímetros por año en esta zona y hasta 15 centímetros más al sur. Todo el Perú se eleva a razón de un centímetro por año.

(CIMPEC)



Tiembla Sudamérica

★ Oleaje sísmico causa grandes daños y víctimas en Ecuador

VARIAS CAPITALES. — Los violentos temblores que siguen sintiéndose en varios países sudamericanos y que estremecen principalmente la mayor parte del territorio de Ecuador, donde la serie de sismos causó al menos siete muertos, unos 50 heridos y la destrucción de centenares de casas, tienen origen tectónico y no volcánico, aseguró ayer el observatorio astronómico ecuatoriano.

Las autoridades de la defensa ecuatoriana, ante la "impredicibilidad" de si declinan o no la intensidad de los sismos, dispusieron ayer la evacuación inmediata de numerosos edificios y hospitales, cuyas estructuras resultaron resquebrajadas.

En Quito, Baeza, Ibarra y Tulcán, resultaron dañadas centenares de casas. Los temblores provocaron cortes en varias secciones del oleoducto ecuatoriano lo que obligó al gobierno a interrumpir por tiempo indefinido sus exportaciones de crudo (unos 144 mil barriles diarios), informó el ministro de Energía y Minas, Javier Espinoza. Un vocero precisó que "el oleoducto transecuatoriano (de 540 kilómetros) está cortado en varias secciones en más de 30 kilómetros, en su paso por la localidad de Baeza, unos 200 kilómetros al oriente del país".

"El no exportar aunque sea una gota de petróleo es una tragedia", señaló uno de los miembros de la comisión de expertos de ese ministerio que viajó a Baeza. El daño al oleoducto agrava la crisis económica de Ecuador que sufre la baja de los precios del petróleo.

Pobladores abandonan sus casas

En Baeza, donde toda la población abandonó la zona, se reportó que murieron tres soldados y 20 resultaron heridos cuando el vehículo en que viajaban, fue atrapado por uno de los derrumbes ocurridos en la carretera de acceso, donde se abrieron enormes grietas.

La población de Baeza se encuentra refugiada en el estadio de fútbol local, reclamando el envío de carpas y alimentos ya que por el bloqueo de las vías de acceso sólo se puede llegar en helicóptero.

Los sismos fueron sentidos, desde la noche del jueves y durante el día de ayer en diversas poblaciones de Venezuela, Colombia, Bolivia y Chile.

La serie de sismos se inició el jueves faltando cuatro minutos para las nueve de la noche. Según los sismólogos, los instrumentos ya llevan registrados más de 500 movimientos sísmicos, pero sólo cinco fueron perceptibles para la población.

El último de los fuertes temblores que aumentó la inquietud que vive todo Ecuador, tuvo una intensidad de entre tres y cuatro grados en la escala Mercalli (de doce).

Una réplica de ese movimiento fue sentida en Venezuela y Colombia, donde los habitantes de los pueblos fronterizos huyeron de los edificios cuando el temblor se produjo a las diez de la mañana, registrando 5.2 grados en la escala Richter (de nueve). En Colombia, hasta ayer, el Instituto Geofísico de los Andes llevaba registrados por lo menos 16 sismos.

Según ese informe, los dos temblores más fuertes sentidos en Colombia ocurrieron la noche del jueves y a las tres de la madrugada de ayer, ambos con una intensidad de 6,5 grados de la escala internacional de 12. El Instituto indicó que considera que los sismos tienen origen en el volcán del cerro Reventador, situado en las cercanías de Ibarra, Ecuador.

En tanto, se indicó que el temblor registrado ayer en Colombia también fue sentido nuevamente en la capital de Bolivia y en el Estado venezolano del Táchira, donde registró 5,2 grados en la escala de Richter, según el observatorio Cajigal.

El Cajigal también indicó que registró los sismos ocurridos el jueves en Ecuador, uno de los cuales fue de 6,8 grados en la escala Richter.

Al parecer, réplicas de ese sismo también fueron los seis temblores de regular y leve intensidad que se registraron la madrugada de ayer chilena de Antofagasta, que el jueves fue estremecida por un sismo de siete en la escala Richter.

En Antofagasta la onda telúrica interrumpió el suministro de electricidad, las comunicaciones telefónicas y provocó quebrazón de varias cornisas y el desplome de algunas murallas antiguas.

Mientras, en Quito miles de personas se mantienen expectantes, guardando todas las medidas de seguridad posibles mientras observan con preocupación las grandes grietas en muchos edificios y casas.

En la Plaza Grande, centro de Quito, frente a la sede de la presidencia, se agrietó el Palacio Episcopal y a una cuadra de ese lugar amenaza con desplomarse el convento de San Agustín, joya arquitectónica que, según expertos, habrá que derrumbar para evitar su inminente caída.

La angustiante situación que padece el pueblo ecuatoriano, se ha hecho más difícil para los miles de personas que desde la noche del jueves pernoctan en la calle, debido a las lluvias y al frío que desde hace tres días azotan la capital y varias ciudades.

Hasta ayer, el gobierno ecuatoriano había declarado el Estado de Emergencia en las provincias de El Napo, Pastaza, Carchi e Imbabura, donde la tierra continúa moviéndose. (ACAN-EFE, AP, PL, AFP)

Barricada 7/10/98

Una teoría más sobre la desaparición de los dinosaurios

Barricada 10 MAR 1987

El tema de la extinción de los dinosaurios parece no tener fin. La hipótesis más aceptada al respecto es la propuesta hace pocos años, que dice se debió al impacto de un meteorito con la Tierra, el cual era lo suficientemente grande para lanzar a la atmósfera grandes nubes de polvo que bloquearon la luz en todo el planeta y así causar la desaparición de por lo menos tres cuartas partes de las especies animales del mundo, incluidos los dinosaurios.

Si esto en realidad ocurrió, el impacto tuvo que dejar un cráter de gran diámetro y profundidad. Descubrir dicho cráter proporcionaría no sólo pruebas para confirmar la teoría del choque, sino gran cantidad de datos referentes al tamaño y velocidad del meteorito, la forma como abrió el cráter y se distribuyeron el polvo y los desechos en la atmósfera de la Tierra.

¿Descubierto el sitio del impacto?

Un geólogo de la Universidad Capetown de Suráfrica informa haber hallado lo que parece ser el sitio del impacto: una depresión circular de 300 kilómetros de diámetro, que en su mayor parte aparece intacta en el fondo del océano Índico frente a la costa oriental de África. Conocida hoy como Foso Amirante, está localizada a unos 500 kilómetros al noroeste de

Madagascar. Data de hace más o menos 65 millones de años, o sea el límite entre los períodos cretácico y terciario, cuando se cree que tuvo lugar la colisión.

Hasta ahora los geólogos creían que era muy difícil el descubrimiento del cráter bajo el mar, en razón de que la mayor parte de la corteza oceánica, desde la fecha en que tuvo lugar el impacto, se ha "enterrado" a medida que las placas tectónicas se desplazan unas debajo de otras. Otros posibles puntos del impacto pueden ser un cráter de 35 kilómetros de diámetro que se halla bajo la ciudad de Manson en EEUU y otro de 25 kilómetros de diámetro al sur de la Unión Soviética.

Capa de arcilla

El impacto de un gran asteroide lo prueba la capa de arcilla que cubrió todo el planeta hace 65 millones de años, ya que ella contiene una alta concentración de iridio, metal escaso en la superficie terrestre pero que se encuentra en abundancia en meteoritos y asteroides. La evidencia de que el impacto pudo haber tenido lugar en el mar está en que las características isotópicas de la capa de arcilla que cubrió la Tierra, está formada en su mayor parte por material similar al de la corteza oceánica. Por otra parte es posible que el impacto haya tenido lugar sobre un conti-

nente o muy cerca a las costas. Evidencia tal supuesto la presencia de pequeñas muestras de cuarzo y feldespatos en la misma capa de arcilla. El autor de la teoría dice que el Foso Amirante, por hallarse cerca a la plataforma continental, puede reconciliar las dos evidencias.

Dos impactos

El asunto no es tan convincente para otros. Un geólogo de Denver (EUA), dice que el impacto pudo haber ocurrido más bien en los EEUU o en el Canadá, porque en el oeste de estos países hay abundancia de cuarzo y feldespatos. Por eso sugiere que pudo haber sido en Manson y que el cráter del Foso Amirante pudo haber sido hecho por otro objeto celeste.

Otro geólogo de Arizona sugiere que el meteoro pudo haberse dividido y que una parte cayó en el Hemisferio norte y la otra en el sur.

De lo que sí están seguros los hombres de ciencia es de que algo especial tuvo lugar en esos dos lugares hace 65 millones de años y que los cráteres pudieron haber sido formados por meteoritos cuyo tamaño era de más o menos una veintava parte del diámetro de los cráteres, y que elevaron gigantescas nubes de polvo y agua que taparon la luz solar y fueron causa de la muerte de los dinosaurios. (CIMPEC)

ch...
del n...
chimúe...
importan...
montañas...
Océano Pa...
una época...
entre los...
de nue...
di...

Latinoamérica: el año que vivimos en peligro.

Por Edouard Pons

PARIS, DIC. (AFP).- Sismos en México y Chile, erupción volcánica en Colombia, inundaciones en Argentina, sequía en Brasil, huracán en Cuba: en 1985 la naturaleza se ensañó sobre América Latina, sacudida en sus cuatro puntos cardinales por una serie de catástrofes que dejaron unos 60.000 muertos, cerca de dos millones de damnificados y miles de millones de dólares de pérdidas.

Las memorias guardarán sin duda largo tiempo, como un símbolo de su especial crueldad, las imágenes de la lenta agonía, ante unas cámaras de televisión impotentes, de Omayra, esa chiquilla de 12 años sepultada hasta el cuello en el lodo, en espera de una motobomba que llegara demasiado tarde en lo que fue la ciudad de Armero, en Colombia, y ya no es más que un inmenso camposanto.

El Volcán Nevado del Ruiz, cercano a la ciudad y responsable del desastre, había dado señales de su inminente cólera, y algunos reprocharán al gobierno colombiano el no haberlas tenido en cuenta y no haber hecho evacuar la zona.

SE PRODUJO LA ERUPCIÓN

Y el 13 de noviembre se produjo la erupción que provocó el deshielo de parte de sus nieves perpetuas.

De lo alto de sus 5.400 metros y con una impresionante velocidad, un río de lodo, que en algunos sitios alcanzó 40 metros de altura, se precipitó y sorprendió a los habitantes durante su sueño, sepultó Armero, una floreciente ciudad agrícola y ganadera a 150 kilómetros al noroeste de Bogotá.

De la ciudad no queda sino una inmensa superficie de barro de donde emergen miembros de cadáveres y los gritos desesperados de los pocos sobrevivientes. La más grave catástrofe de la historia de Colombia deja un balance de 22.442 muertos, 4.470 heridos, 229.154 damnificados, 5.092 casas destruidas, 11.000 hectáreas de tierra fértil sepultadas y millones de dólares de pérdidas.

Dos meses antes, al amanecer del 19 de septiembre, los habitantes de México eran despertados por el mayor sismo de su historia, de una intensidad de 8,2 en la Escala de Richter (de nueve grados).

HOSPITALES SE DERRUMBAN

En cuestión de segundos los dos tercios del casco de la ciudad, donde se hallan varios hospitales y edificios administrativos, se derrumban mientras el resto de la capital de 18 millones de habitantes se salva de la desgracia.

Cortada del mundo durante varias horas, México recibe muy pronto los equipos de socorro venidos de veinte países en una inmensa ola de solidaridad internacional

para participar a la búsqueda y el rescate de los sobrevivientes.

Durante más de una semana, alemanes, franceses, norteamericanos, españoles, cubanos, yugoslavos... —a veces enfrentados a las autoridades locales que, con demasiada prisa a su juicio, quieren iniciar las demoliciones— sondan los montones de cascotes y hierro torcidos, atentos a la menor señal de vida y realizar proezas para retirar los sobrevivientes de los escombros.

Pero 4.000 personas, según el balance oficial, 35.000 según estimaciones fidedignas, han perecido.

SISMO DEJO 50 MIL HERIDOS

El sismo dejó por otra parte 50.000 heridos, más de un millón de damnificados y provocó daños por 34.200 millones de dólares, más del tercio de la deuda externa de México.

La tierra tembló igualmente el 3 de marzo en el centro de Chile —en Santiago, Valparaíso, Viña del Mar, San Antonio y Quipue en particular— donde un sismo de siete a nueve grados en la Escala de Richter destruyó 75.580 casas y dejó, oficialmente, 177 muertos, 2.575 heridos y 967.000 damnificados.

INUNDACIONES

En Argentina, en noviembre, las inundaciones que

afectaron 6,2 millones de hectáreas, provocaron la muerte de unas 20 personas, la desaparición de 200.000 cabezas de ganado y pérdidas por un monto de 2.000 millones de dólares, además de dejar sin techo a 60.000 personas.

PERDIDAS POR MILLONES DE DOLARES

En el sureste de Brasil también el agua caída del cielo en enero provocó deslizamientos de terreno y dejó un balance de 162 muertos, decenas de miles de damnificados y pérdidas por varios cientos de millones de dólares.

Como si el cielo se quisiera burlar, en el centro y sur del país una sequía sin precedente desde 1963 y que dura desde mayo provoca en Minas Gerais, el principal estado productor, la pérdida de más de la mitad de la próxima cosecha de café y una caída de la producción de 75 por ciento en el segundo estado productor, el de Sao Paulo.

Las cosechas de frijol, de caña de azúcar, de naranja, de arroz y de algodón también están seriamente afectadas mientras que por lo menos 200.000 trabajadores temporales se quedaron sin trabajo y varios cientos de miles de bovinos han muerto.

En diciembre, por último, el Huracán Kate dejó en Cuba dos muertos y 1.365 casas, 10.000 hectáreas de plantíos de banano y parte de la cosecha de caña de azúcar destruidas.

¿ DE DONDE VINIERON ?

Yo e todos los que en esta tierra habitamos no somos naturales de ella, sino extranjeros y venidos a ella de partes muy extrañas....*

Moctezuma
Rey de los Mexicanos

2^a Carta Relatorio de Cortez.

¡ Ay de nosotros ! En Tula nos perdimos, nos separamos, y alla quedaron nuestros hermanos mayores y menores.

Popol Vuh.

HILBAG
 HULIZNAB
 MACAMOB PECUL
 YAVCANUL HUNARPU

P. V - III - IV

...us tribus p... origen de nosotros, la del Quiché. Much... sacerdotes y sacrificas; no eran solamente cuatro, pero estos cuatro fueron los progenitores de nosotros la gente del Quiché.

Diferentes eran los nombres de cada uno cuando se multiplicaron allá en el Oriente, y muchos eran los nombres de la gente: Tepeu, Olomán, Cohah, Quenech, Ahau, que así se llamaban estos hombres allá en el Oriente, donde se multiplicaron.³

Se conoce también el principio de los de Tamub y los de Ilocab, que vinieron juntos de allá del Oriente. Balam-Quitze era el abuelo y el padre de las nueve casas grandes de los Cavec; Balam-Acab era el abuelo y padre de las nueve casas grandes de los Nihai; Cahucutah, el abuelo y padre de las cuatro casas grandes de Ahau-Quiché.

Tres grupos de familias existieron; pero no olvidaron el nombre de su abuelo y padre, los que se propagaron y multiplicaron allá en el Oriente.

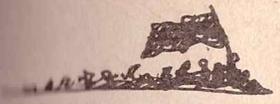
Vinieron también los Tamub y los Ilocab, y trece ramas de pueblos, los trece de Tecpán, y los Rabinales, los Cakchiqueles, los de Tziquinahá, y los Zacahá y los Lamaq, Cumatz, Tuhahá, Uchabaha, los de Chumilaha, los de Quibaha, los de Batenaba, Acul-Vinac, Balamihá, los Canchahetes y Balam-Colob.⁴

Estas son solamente las tribus principales, las ramas del pueblo, que nosotros mencionamos; sólo de las principales hablaremos. Muchas otras salieron de cada grupo del pueblo, pero no escribiremos sus nombres. Ellas también se multiplicaron allá en el Oriente.

Muchos hombres fueron hechos y en la oscuridad se multiplicaron. No había nacido el sol ni la luz cuando se multiplicaron. Juntos vivían todos, en gran número existían y andaban allá en el Oriente.

Sin embargo, no sustentaban ni mantenían [a su Dios]; solamente alzaban las caras al cielo y no sabían qué habían venido a hacer tan lejos.

- 1. Tamub
- 2. Ilocab
- 3. Quiche.



- 1 Tecpan
- 2 Rabinales
- 3 Cakchiqueles
- 4 Tziquinaha
- 5 Zacaha
- 6 Lamaq
- 7 Cumatz
- 8 Tuhaha
- 9 Uchabaha
- 10 Chumilaha
- 11 Quibaha
- 12 { Batenaba
- { Acul-Vinac
- { Balamiha
- 13 { Canchahetes
- { Balam-Colob.



- 1 - TEPEU
- 2 - OLAMAN
- 3 - COHAH
- 4 - QUENECH
- 5 - AHAU.

Europeos
 Asiaticos
 Africanos
 Australianos
 Americanos

P.V-III-1

on. De esta mane. i salieron a luz claramente sus decisiones y encontraron y descubrieron lo que debía entrar en la carne del hombre.

Poco faltaba para que el sol, la luna y las estrellas aparecieran sobre los Creadores y Formadores.

De Paxil, de Cayalá, así llamados, vinieron las mazorcas amarillas y las mazorcas blancas.

Estos son los nombres de los animales que trajeron la comida: Yac [el gato de monte], Utiú [el coyote], Quel [una cotorra vulgarmente llamada chocoyo] y Hoh [el cuervo]. Estos cuatro animales les dieron la noticia de las mazorcas amarillas y las mazorcas blancas, les dijeron que fueran a Paxil y les enseñaron el camino de Paxil.

P.V-III-IV

icab, Mahucutah e Iqui-Balam.

Y habiendo llegado a sus oídos la noticia de una ciudad, se dirigieron hacia allá.

Ahora bien, el nombre del lugar a donde se dirigieron Balam-Quitze, Balam-Acab, Mahucutah e Iqui-Balam y los de Tamub e Ilocab era Tulán-Zuiva, Vucub-Pec, Vucub-Ziván. Este era el nombre de la ciudad a donde fueron a recibir a sus dioses.

Así, pues, llegaron todos a Tulán. No era posible contar los hombres que llegaron; eran muchísimos y caminaban ordenadamente.

Fue entonces la salida de sus dioses.

P.V-III-III

Allí estuvieron entonces en gran número los hombres negros y los hombres blancos, hombres de muchas clases, hombres de muchas lenguas, que causaba admiración oírlos.

Hay generaciones en el mundo, hay gentes montañesas, a las que no se les ve la cara; no tienen casas, sólo andan por los montes pequeños y grandes, como locos. Así decían despreciando a la gente del monte.

Así decían allá donde veían la salida del sol. Una misma era la lengua de todos.



P.V-III-IV

Y entonces llegaron todos los pueblos, los de Rabinal, los Cakchiqueles, los de de Tziquinahá y las gentes que ahora se llaman Yaquis. Y allí fue donde se alteró el lenguaje de las tribus; diferentes volviéronse sus lenguas. Ya no podían entenderse claramente entre sí después de haber llegado a Tulán. Allí también se separaron, algunas hubo que se fueron para el Oriente, pero muchas se vinieron para acá.

Y sus vestidos eran solamente pieles de animales; no tenían buenas ropas que ponerse, las pieles de animales eran su único atavío. Eran pobres, nada poseían, pero su naturaleza era de hombres prodigiosos.

Cuando llegaron a Tulán-Zuiva, Vucub-Pec, Vucub-Ziván, dicen las antiguas tradiciones que habían andado mucho para llegar a Tulán.

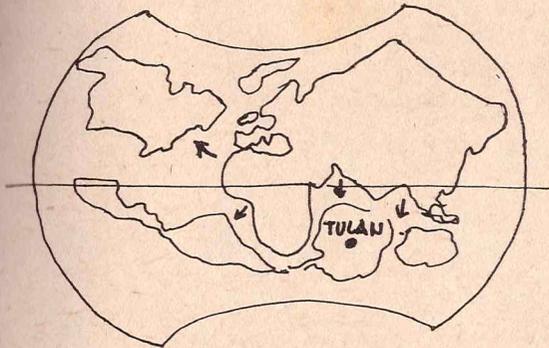
- Ya no podían entenderse entre sí después de haber llegado a Tulán - como probable catástrofe geológica - (Pánico).

P.V-III-V

causa del fuego.
En seguida comenzó a caer un gran aguacero, cuando ya estaba ardiendo el fuego de las tribus. Gran cantidad de granizo cayó sobre las cabezas de todas las tribus, y el fuego se apagó a causa del granizo, y nuevamente se extinguió su fuego.

Entonces Balam-Quitze y Balam-Acab le pidieron otra vez su fuego a Tohil: —¡Ah, Tohil, verdaderamente nos morimos de frío!, le dijeron a Tohil.

—¡No os aflijáis!, contestó Tohil.



Ya no podían entenderse entre si después de llegar a Tulán.

P.V-III-V

llegaron al punto Balam-Quitze, Balam-Acab, Mahucutah e Iqui-Balam, y en seguida se calentaron.

Ahora bien, el fuego de los pueblos [de Vucamag] se había apagado igualmente, y aquellos se morían de frío.

En seguida llegaron a pedir su fuego a Balam-Quitze, Balam-Acab, Mahucutah e Iqui-Balam. Ya no podían soportar el frío ni la helada; estaban temblando y dando diente con diente; ya no tenían vida; las piernas y las manos les temblaban y nada podían coger con éstas cuando llegaron.

—No nos causa vergüenza venir ante vosotros a pedirnos que nos deis un fuego, dijeron al llegar.

P.V-III-V

CAPITULO V

Y no tenían fuego. Solamente lo tenían los de Tohil. Este era el dios de las tribus que fue el primero que creó el fuego. No se sabe cómo nació, porque ya estaba ardiendo el fuego cuando lo vieron Balam-Quitze y Balam-Acab.

—¡Ay, nuestro fuego ya no existe! Moriremos de frío, dijeron. Entonces Tohil les contestó: —¡No os aflijáis! Nuestro será el fuego.

lenguaje de Balam-Quitze, Balam-Acab, Mahucutah e Iqui-Balam es diferente. ¡Ay! ¡Hemos abandonado nuestra lengua! ¿Qué es lo que hemos hecho? Estamos perdidos. ¿En dónde fuimos engañados? Una sola era nuestra lengua cuando llegamos allá a Tulán; de una sola manera habíamos sido creados y educados. No está bien lo que hemos hecho, dijeron todas las tribus bajo los árboles y los bejucos.

presencia.

Pero no perecieron las tribus cuando llegaron, aunque se morían de frío. Había mucho granizo, lluvia negra y neblina, y hacía un frío indescriptible.

Hallábanse todas las tribus temblando y tiritando de frío cuando llegaron a donde estaban Balam-Quitze, Balam-Acab, Mahucutah e Iqui-Balam. Grande era la aflicción de sus corazones y tristes estaban sus bocas y sus ojos.

En seguida llegaron los suplicantes a presencia de Balam-Quitze, Balam-Acab, Mahucutah.

*FRIO
GRANISO
Lluvia negra
Neblina.*

abiduría en la oscuridad y en la noche. su paso grande fue su

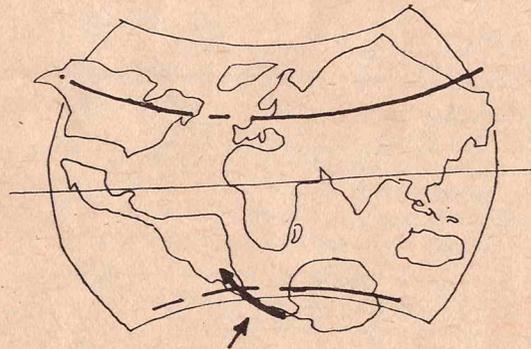
Luego se vinieron, se arrancaron de allá y abandonaron el Oriente. —Esta no es nuestra casa, vámonos y veamos dónde nos hemos de establecer, dijo entonces Tohil.

En verdad les hablaba a Balam, Mahucutah e Iqui-Balam. —

...aron en sus cantos por sus corazones cuando abandonaron a Tulán.

—¡Ay de nosotros! Ya no veremos aquí el amanecer cuando nazca el sol y alumbre le faz de la tierra, dijeron al partir. Pero dejaron algunas gentes en el camino por donde iban para que velaran.

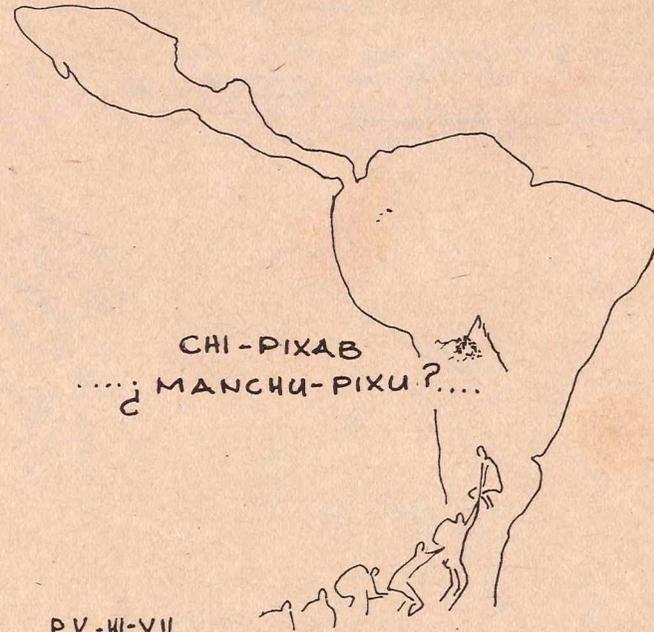
Cada una de las tribus se levantaba continuamente para ver la estrella precursora del sol. Esta señal de la aurora la traían en su corazón cuando vinieron de allá del Oriente, y con la misma esperanza partieron de allá, de aquella gran distancia, según dicen en sus cantos hoy día.



paso sobre el mar.

PV-III-VII

No está bien claro, sin embargo, cómo fue su paso sobre el mar; como si no hubiera mar pasaron hacia este lado; sobre piedras pasaron, sobre piedras en hilera sobre la arena. Por esta razón fueron llamadas *Piedras en hilera*, *Arenas arrancadas*, nombres que ellos les dieron cuando pasaron entre el mar, habiéndose dividido las aguas cuando pasaron.



PV-III-VII

CAPITULO VII

Llegaron por entonces a la cumbre de una montaña y allí se reunieron todo el pueblo quiché y las tribus. Allí celebraron todos consejo para tomar sus disposiciones. Llamaban hoy día a esta montaña *Chi-Pixab*, éste es el nombre de la montaña.

Runiéronse allí y se ensalzaron a sí mismos:

—¡Yo soy, yo, el pueblo del Quiché! Y tú, Tohil,

PV-III-IX

Lo quemaron y en seguida se pusieron a bailar en dirección al Oriente.

Lloraban de alegría cuando estaban bailando y quemaban su incienso, su precioso incienso. Luego lloraron porque no veían ni contemplaban todavía el nacimiento del sol.

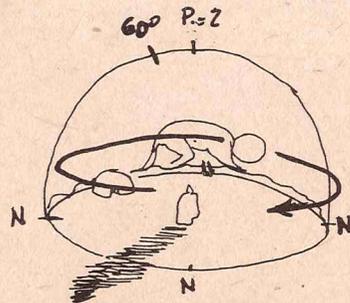
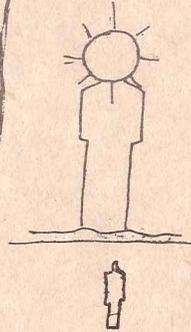
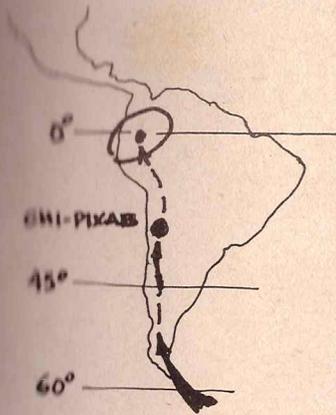
En seguida, salió el sol. Alegráronse los animales chicos y grandes y se levantaron en las vegas de los ríos, en las barrancas, y en la cima de las montañas; todos dirigieron la vista allá donde sale el sol.

Luego rugieron el león y el tigre. Pero primero cantó el pájaro que se llama Queletzú. Verdaderamente se alegraron todos los animales y extendieron sus alas el águila, el rey zope, las aves pequeñas y las aves grandes.

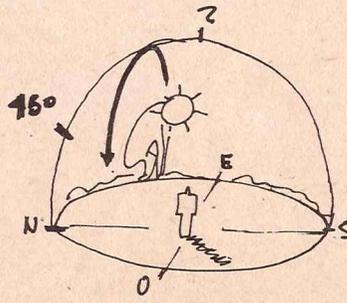
Los sacerdotes y sacrificadores estaban arrodillados; grande era la alegría de los sacerdotes y sacrificadores y de los de Tamub e Ilocab y de los rabinateros, los cakchiqueles, los de Tziquinahá y los de Tuhalhá, Uchabahá, Quibahá, los de Batená y los Yaqui Tepeu, tribus todas que existen hoy día. Y no era posible contar la gente. A un mismo tiempo alumbró la aurora a todas las tribus.

En seguida se secó la superficie de la tierra a causa del sol. Semejante a un hombre era el sol cuando se manifestó, y su faz ardía cuando secó la superficie de la tierra.

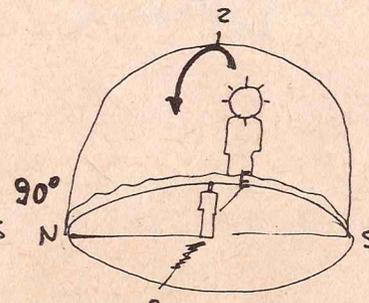
Antes que saliera el sol estaba húmeda y fangosa la superficie de la tierra, antes que saliera el sol; pero el sol se levantó y subió como un hombre. Pero no se soportaba su calor. Sólo se manifestó cuando nació y se quedó fijo como un espejo. No era ciertamente el mismo sol que nosotros vemos, se dice en sus historias.



CIRCULO POLAR



TROPICO



ECUADOR

CAPITULO VIII

Y nuevamente les habló su dios. Así les hablaron entonces Tahl, Avilix y Hacavitz a Balam-Quitze, Balam-Acab, Mahucutah e Iqui-Balam: —¡Vámonos ya, levantémos ya, no permanezcamos aquí, llevadnos a un lugar escondido! Ya

se acerca el amanecer. ¿No sería una desgracia para vosotros que fuéramos aprisionados por los enemigos en estos muros donde nosotros los sacerdotes y sacrificadores? Ponednos, pues, a cada uno en lugar seguro, dijeron cuando hablaron.

—Muy bien. Nos marcharemos, iremos en busca de los bosques, contestaron todos.

A continuación cada uno tomó sus cosas y se fue a cuevas a su dios. Así llevaron a Avilix a Tiván, así nombrad

Allí estaban también todos los de Rabinal, los Cakchiqueles, los de Tziqinahá, todas las tribus pequeñas y las tribus grandes. Juntos se detuvieron aguardando la llegada de la aurora y la salida de la gran estrella llamada Icoquih, que sale primero delante del sol, cuando amanece, según cuentan.

Juntos estaban, pues, Balam-Quitze, Balam-Acab, Mahucutah e Iqui-Balam. No dormían, permanecían de pie y grande era la ansiedad de sus corazones y su vientre por la aurora y el amanecer. Allí también sintieron vergüenza, les sobrevino una gran aflicción, una gran angustia y estaban abrumados por el dolor.

Hasta allí habían llegado. —¡Ay, que hemos venido sin alegría! ¡Si al menos pudiéramos ver el nacimiento del sol! ¿Qué haremos ahora? Si éramos de un mismo sentir en nuestra patria, ¿cómo nos hemos ausentado?, decían hablando entre ellos, en medio de la tristeza y la aflicción y con lastimera voz.



Hablaban, pero no se calmaba la ansiedad de sus corazones por ver la llegada de la aurora: —Los dioses están sentados en las barrancas, en los bosques, están entre los parásitos, entre el musgo; ni siquiera un asiento de tablas se les dio, decían.

Primeramente estaban Tohil, Avilix y Hacavitz. Grande era su gloria, su fuerza y su poder sobre los dioses de todas las tribus. Muchos eran sus prodigios e innumerables sus viajes y peregrinaciones en medio del frío y el corazón de las tribus estaba lleno de temor.

Tranquilos estaban respecto a ellos los corazones de Balam-Quitze, Balam-Acab, Mahucutah e Iqui-Balam. No sentían ansiedad en su pecho por los dioses que habían recibido y traído a cuevas cuando vinieron de allá de Tulán-Zuiva, de allá en el Oriente.

Estaban, pues, allí en el bosque que ahora se llama Zaquiribal Pa-Tohil, P'Avilix, Pa-Hacavitz.

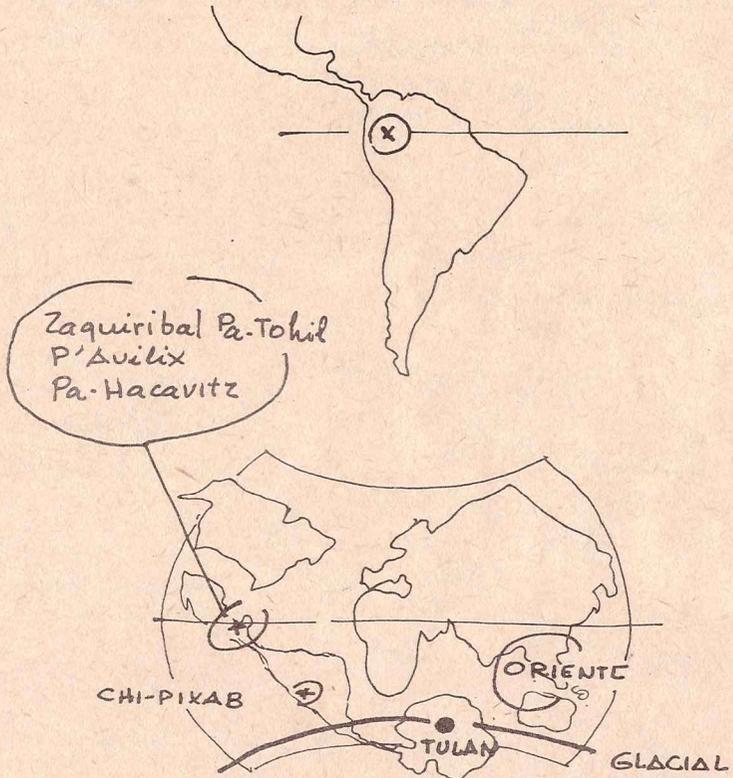
Y entonces les amaneció y les brilló su aurora a nuestros abuelos y nuestros padres.

Ahora contaremos la llegada de la aurora y la aparición del sol, la luna y las estrellas.

CAPITULO IX

He aquí, pues, la aurora, y la aparición del sol, la luna y las estrellas.

Grandemente se alegraron Balam-Quitze, Balam-Acab, Mahucutah e Iqui-Balam cuando vieron mañana. Salió primero...



➔ VINIERON A BORDO DE UN CONTINENTE — LA ANTARTICA

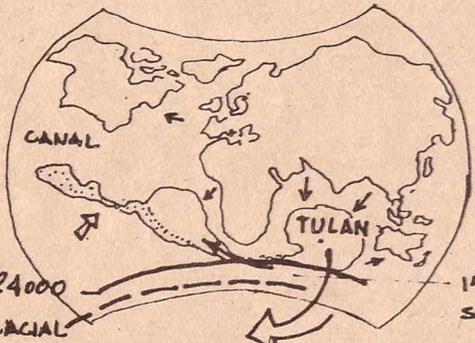
La tierra que hoy habitamos no fue, en el pasado ni sera en el futuro la misma.

LEYENDA MAYA

— VINIERON A BORDO DE UN CONTINENTE.

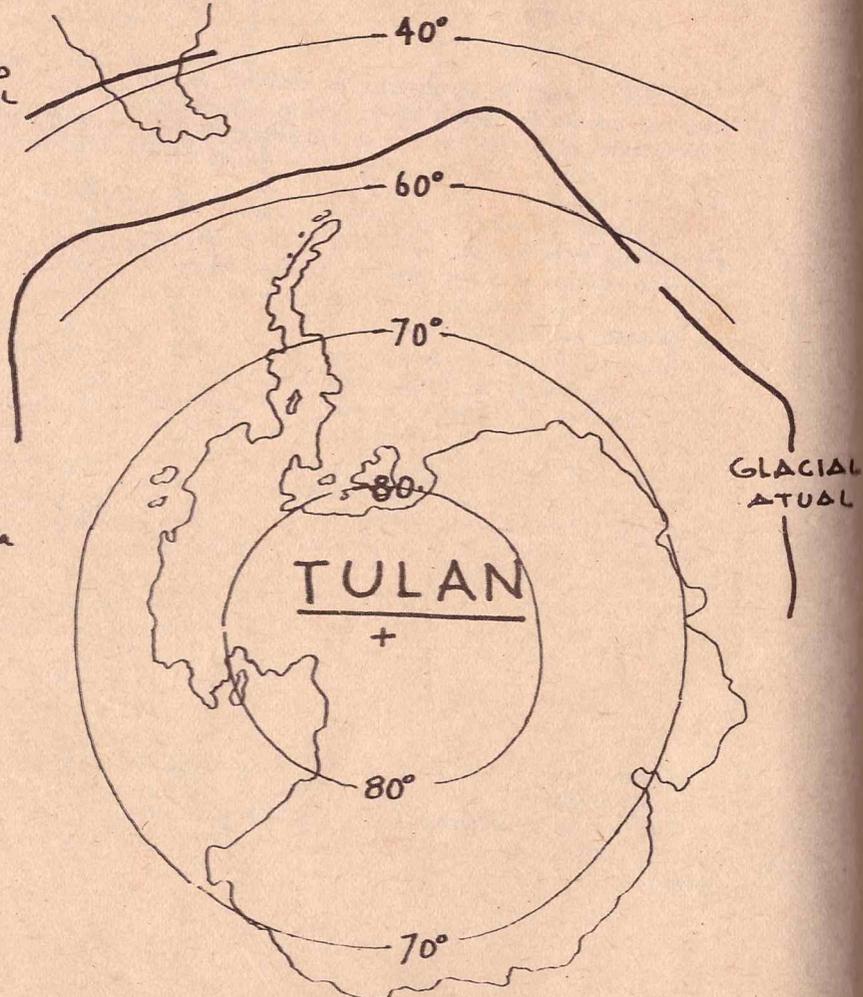


37.000

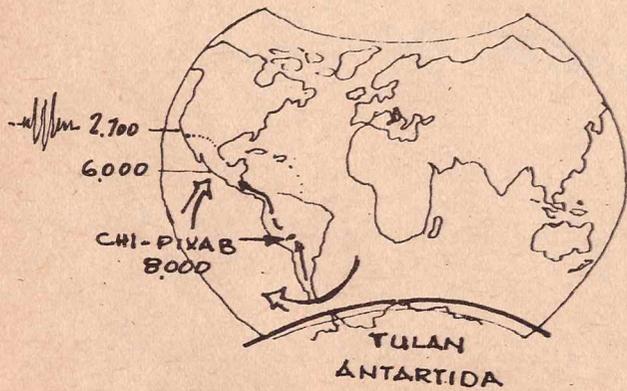


24.000
Catástrofe Geológica

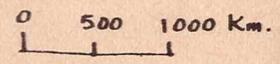
15 a 11.000 - Paso sobre el mar.

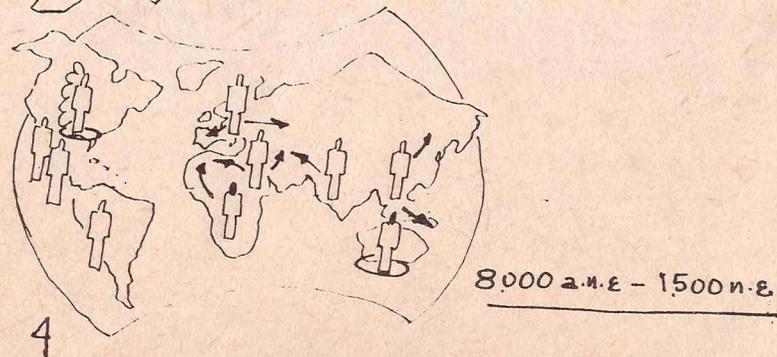
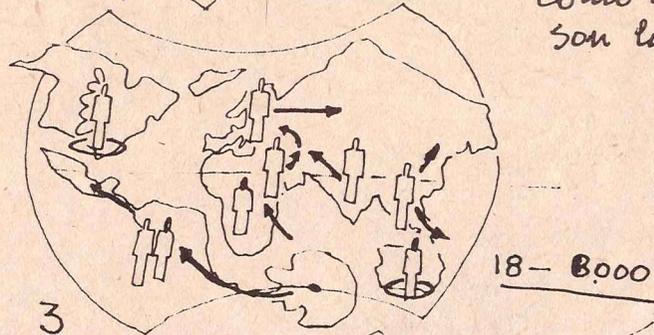
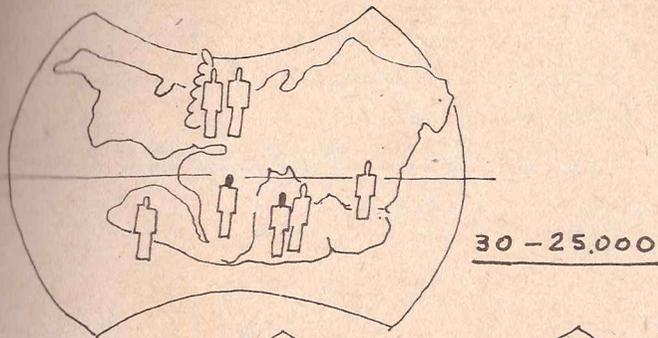


GLACIAL ATUAL



— La tierra que hoy habitamos no fue en el pasado ni sera en el futuro la misma.

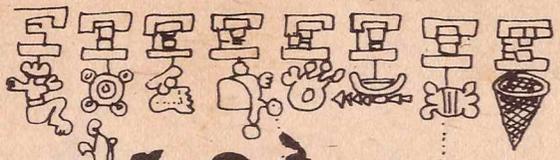




- Los Indios Piele Roja son Indoeuropeus.
- La cultura se irradia del Oriente.
- Con el surgimiento o elevacion de los Andes desaparecieron la civilizacion Atlantida.
- A isla de Pascoa pertenecen al conjunto Indonesio
- Los Indoamericanos vivieron a bordo de un continente la Antartida (Tulan).
- La cultura del antiguo Egipcios como de los Mayas, Aztecas y Inca son la misma (El Sabeismo).

“ pero si algun dia se revela demostrara que la historia del mundo todavia no se ha escrito. ”

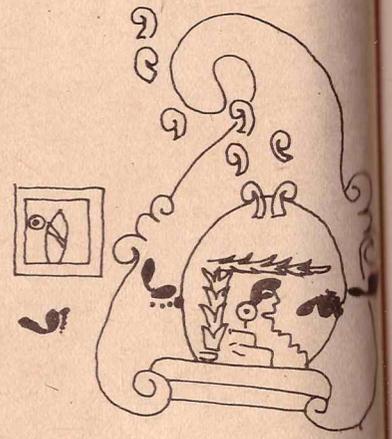
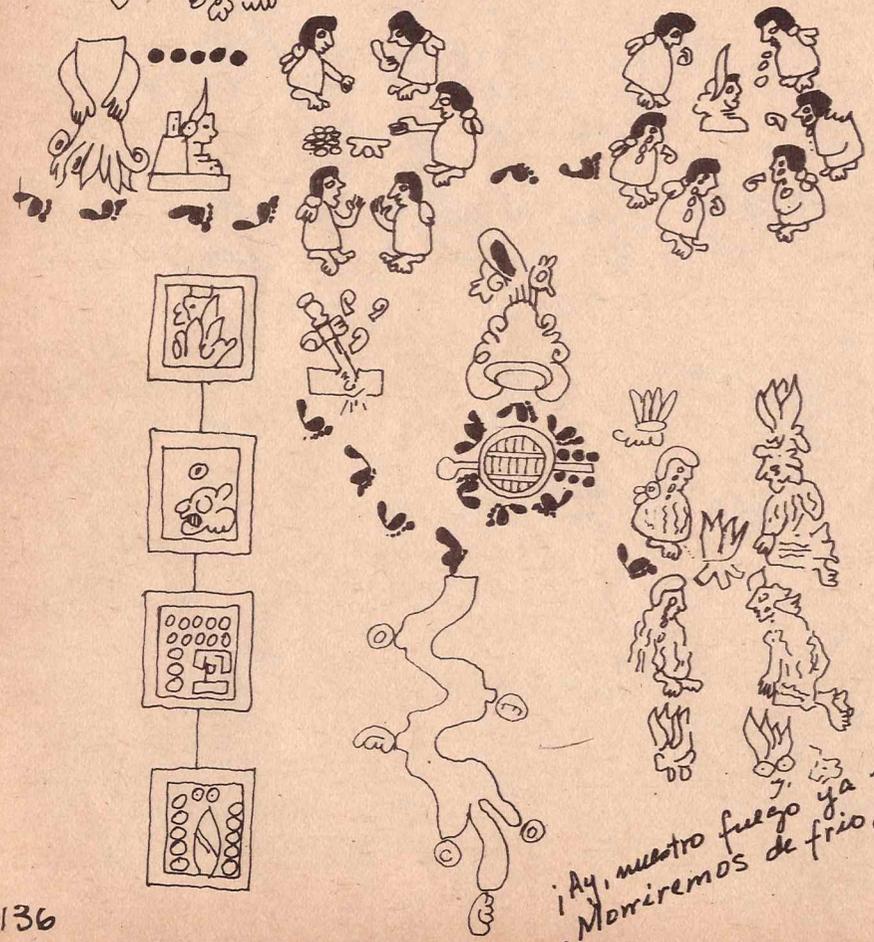
John P. Stephens



... donde se veia claramente la venida del otro lado del mar.....



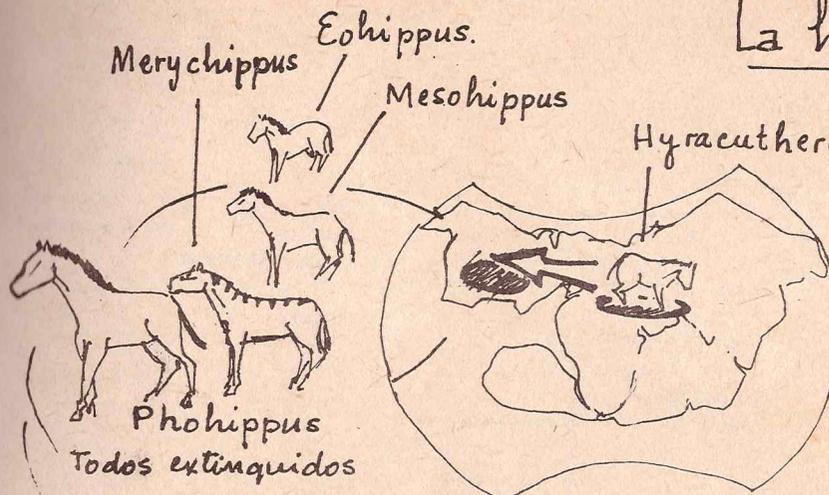
... y alli fue donde se altero el lenguaje de las tribus ... ya no podian entenderse entre si....



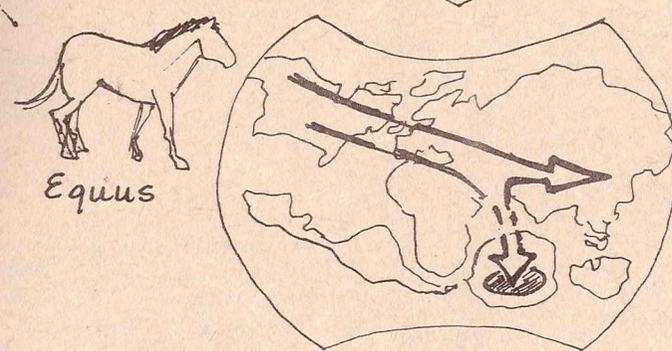
— No esta bien claro, sin embargo como fue su paso sobre el mar, como se no hubiera mar pasaron hacia este lado..... — Llegaron por entonces a la cumbre de una montaña....
 — llaman hoy dia a esta montaña Chi-Pixab = Manchu-Pixu (?)

¡Ay, nuestro fuego ya no existe
 Memiremos de frio, digeron....

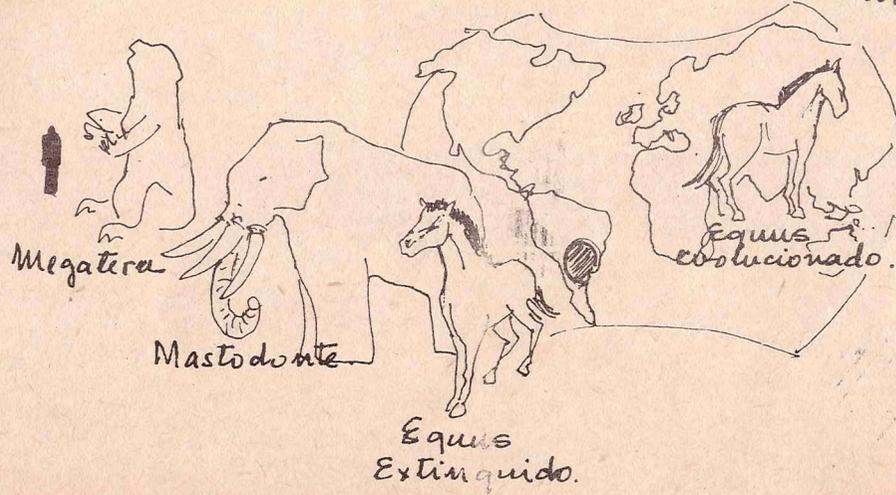
La historia de un diente de Caballo



- Hyracotherium originario de Asia migran a America del Norte y evoluciona.....

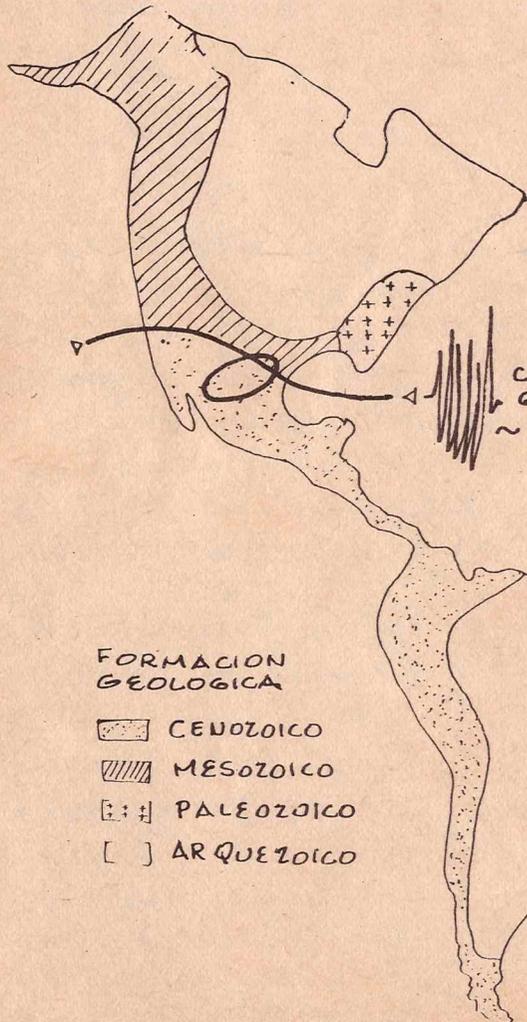


- Solamente el evolucionado de los primeros ejemplares o sea el Equus regresan al continente original, propagandose la familia evolucionada por Europa y Asia. Cuanto los ejemplares intermediarios y evolucionados en America desaparecan.

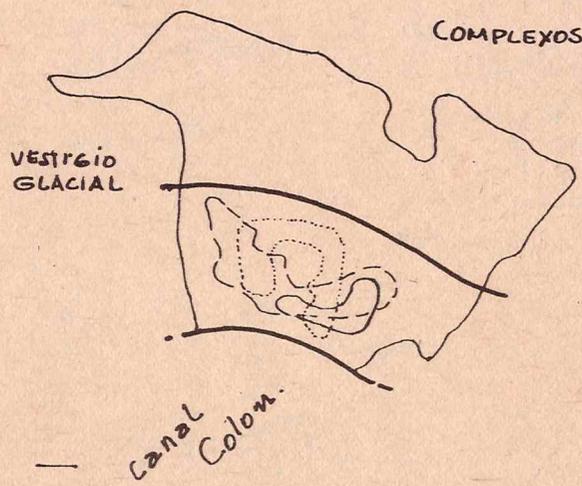


- " Es la historia del diente, que termina en el Plata enterrado con los restos de Mastodontes, Megaterios, Toxodontes y otros monstruos extinguidos, todos los cuales coexistieron, con moluscos que viven aun, en un periodo geologico muy tardio. quede estupefacto;.....

C



- FORMACION GEOLOGICA
- CENOZOICO
 - MESOZOICO
 - PALEOZOICO
 - ARQUEOZOICO



- GLACIAL
- ↑
- COMPLEXOS:
- SANDIA - 25.000
 - CLOVIS - 15.000
 - FOLSON - 9.000
- ↓
- MAR (?)

- MEXICO - 2500
- ACAHUALINGA (Mx) - 6.000
- TEPEXPAN (Mx) - 4.000 años
- TEOTIHUACAN - 3.000
- TALTICO - 6.000
- MONTE ALBAN - 2.500
- LA PERLA - 4.500
- x - SAN AGUSTINO - (?)
- HUACA PRIETA - 4.000 años
- CHAVIN - 2.500
- PARACAS - 2.000
- MUCHIK - 2.500
- NAZCA - 2.000
- TIHUANACO - (?)
- LAS MOMIAS (Chil) - 8.000
- GRUTA
- PALLIAKE - 8.000
 - MYLONIN - 10.000
- x LAGUNA SANTA ~ 30 a 40.000 años
- CHI PIRAR MANCHO LIXO
- VESTIGIO GLACIAL

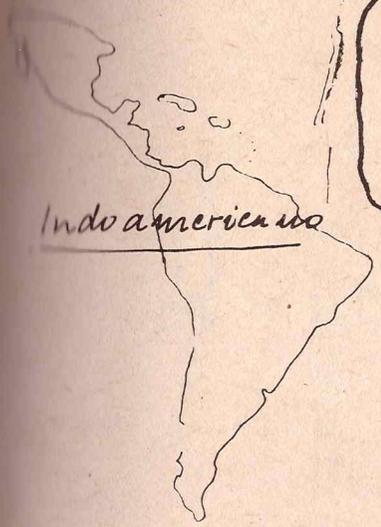
P.V-III-IX

Balam-Quitze, Balam-Acab, Mahucutah e Iqui-Balam. Grandemente se alegraron cuando amaneció. Y no eran muchos los hombres que allí estaban; sólo eran unos pocos los que estaban sobre el monte Hacavitz. Allí les amaneció, allí quemaron el incienso y bailaron, dirigiendo la mirada hacia el Oriente, de donde habían venido. Allí estaban sus montañas y sus valles, allá de donde vinieron Balam-Quitze, Balam-Acab, Mahucutah e Iqui-Balam, así llamados.

Pero fue aquí donde se multiplicaron, en la montaña, y ésta fue su ciudad; aquí estaban, además, cuando aparecieron el sol, la luna y las estrellas, cuando amaneció y se alumbró la faz de la tierra y el mundo entero. Aquí también comenzaron su canto, que se llama Camucú, lo cantaron, pero sólo el dolor de sus corazones y sus entrañas expresaron en su canto. — ¡Ay de nosotros! En Tulán nos perdimos, nos separamos, y allá quedaron nuestros hermanos mayores y menores. ¡Ay, nosotros hemos visto el sol, pero ¿dónde están ellos ahora que ya ha amanecido?, les decían a los sacerdotes y sacrificadores de los yaquis.

Porque en verdad, el llamado Tabil es el mis-

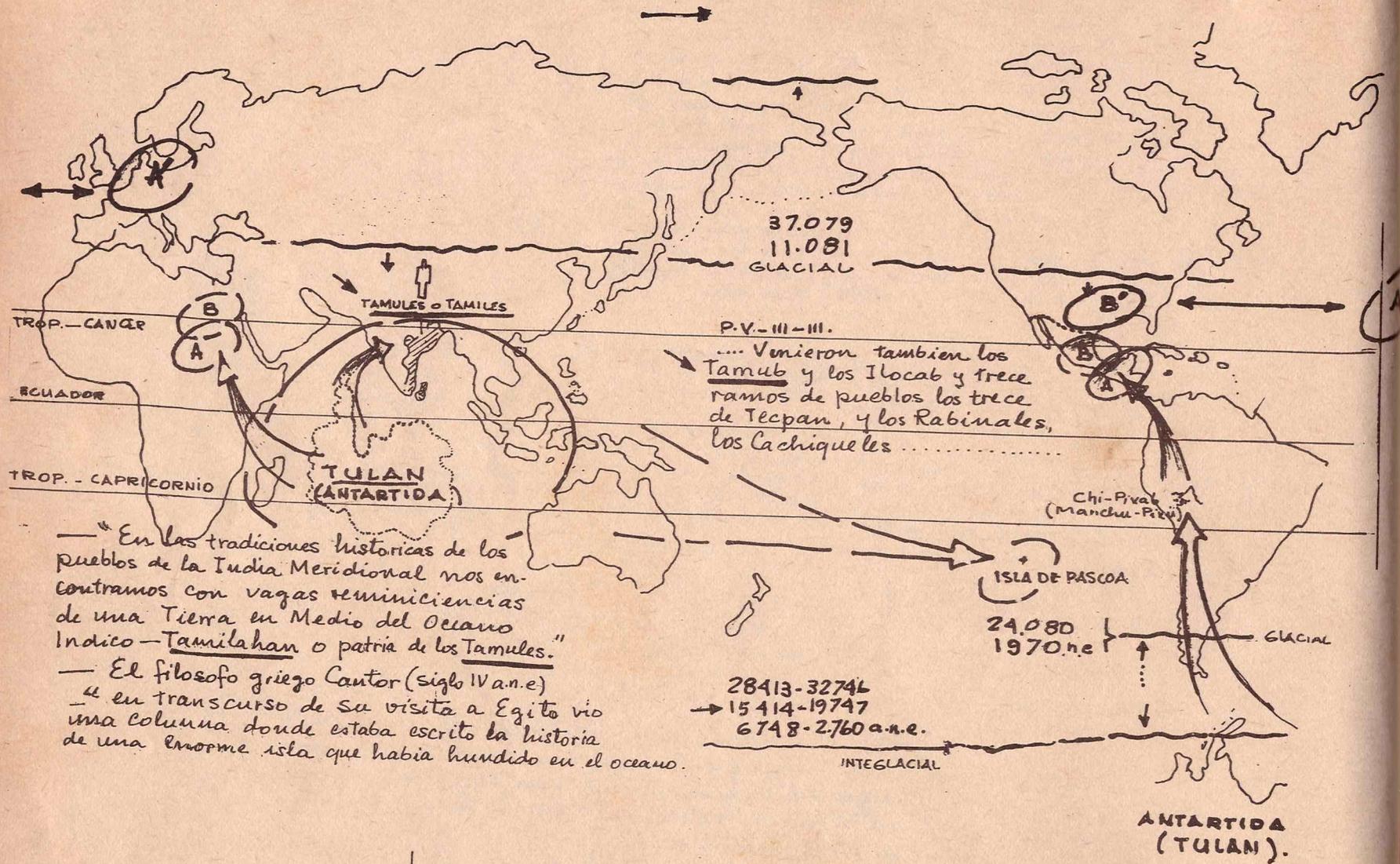
...s, cuyo nombre es
Nos separamos allá en Tulán, en Zuiva, de allá salimos juntos y allí fue creada nuestra raza cuando vinimos, decían entre sí.
Entonces se acordaron de sus hermanos mayores y de sus hermanos menores, los yaquis, a quienes les amaneció allá en el país que hoy se llama México. Había también una parte de la gente que se quedó allá en el Oriente, los llamados Tepeu Olimán, que se quedaron allí, dijeron.



TULAN

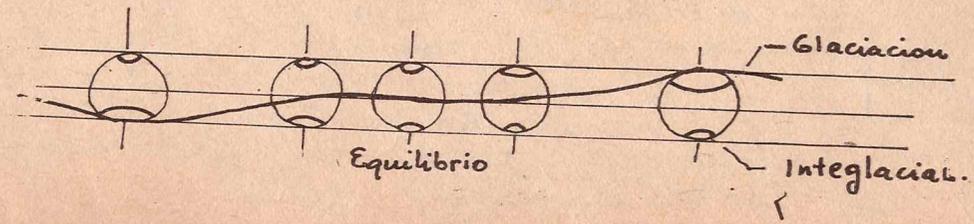
- En las tradiciones históricas de los pueblos de la India meridional nos encontramos con vagas reminiscencias de una Tierra en medio del Océano Indico - Tamila han o patria de los Tamules.

- El filósofo griego Cantor (siglo IV a n.e.) ... " en transcurso de su visita a Egipto vio una columna donde estaba escripto la historia de una enorme isla que habia hundi- do en el oceano "



— "En las tradiciones historicas de los pueblos de la India Meridional nos encontramos con vagas reminiscencias de una Tierra en Medio del Oceano Indico — Tamilahan o patria de los Tamules."

— El filosofo griego Cantor (siglo IV a.n.e)
" en transcurso de su visita a Egipto vio una columna donde estaba escrito la historia de una enorme isla que habia hundido en el oceano.



ATLANTIDA

El celebre Platon en sus dialogos Teneo² refiere a Atlantida ... - « Por aquel tiempo se podia atravesar ese mar [] Tenia unas islas ante ese paso que llamais las columnas de Hercules.

Esa isla era mas grande que Libia y Asia juntas. Ya los viajeros de entonces podian pasar de una isla a las otras llegar al Continente del lado oposto de este mar que bien merecia ese nombre.

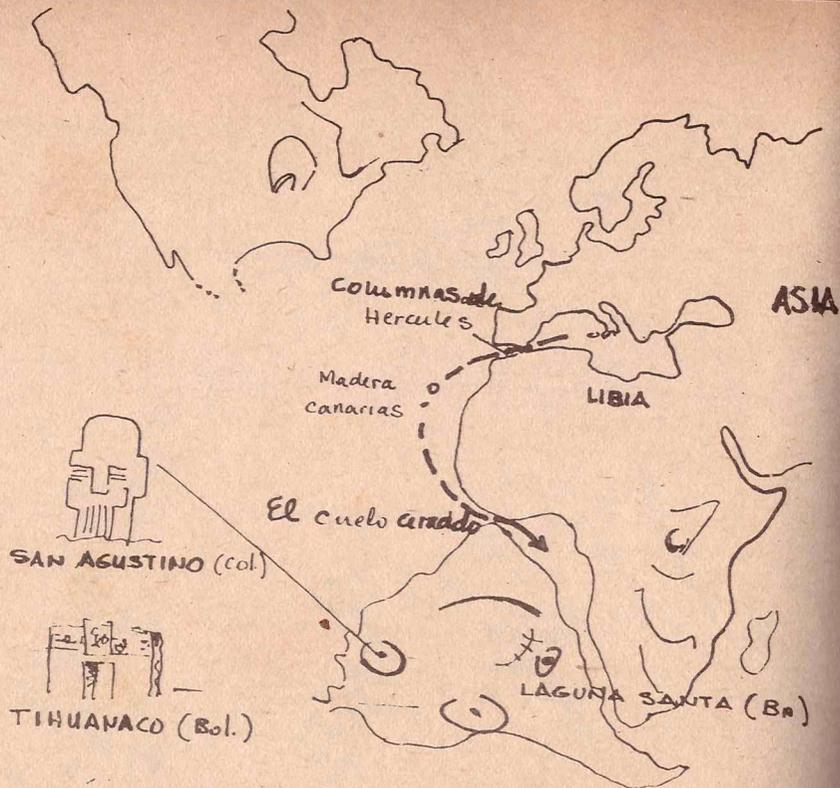
Porque en un lado, dentro de ese estrecho de que hablamos, parece no haber sino una entrada con el cielo cerrado, mientras que del otro, hacia fuera, existia ese verdadero mar y la tierra que lo rodea y que puede ser llamado con propiedad un Continente. »

Platon alca como testimonio el filosofo griego Solon que habia estado en Egipto donde obtuvo esa informacion de los sacerdotes.

- Platon en su obra Teneo y Critias afirma tambien que, esta inmensa isla, se habia hundido aproximadamente 8500 años.

- Tambien afirma - ... en los tiempos que se requirieron, hubo

Platon filosofo griego n. en Atenas (428-347o 348 a.n.e.)
 $428 + 8500 = 10.928$



tumbones de Tierra espantosos. En el espacio de un solo dia y una noche terribles, todo nuestro ejercito se trajo la Tierra, y de modo semejante la isla Atlantida se hundio en el mar y desaparecio. He aqui porque este oceano es, aun hoy dia dificil e inexorable, por el obstaculo de los fondos cenagosos y muy bajos que la isla deposito al Sumergirse.

sea el Indio ?

→ ... de modo semejante la isla Atlantida (Antartida // Tulari (?)) se hundio en el mar y desaparecio

TULAM

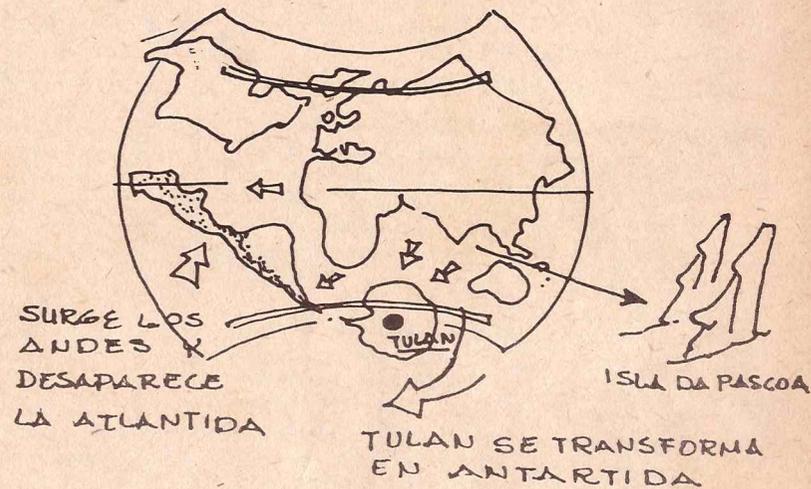
Tulan Tamilahan Tule ? ...

— En las tradiciones históricas de los pueblos de la India meridional nos encontramos con vagas reminiscencias de una Tierra en medio del Océano Indico — "Tamilahan o patria de los Tamules."

— Según Seneca filósofo español del siglo I — "... en los siglos venideros el Océano abrirá sus portus, y una vasta comarca será descubierta, y un nuevo orbe surgirá del otro lado de los mares dejando de ser Tule el límite de la Tierra."

— Tule - los antiguos llamaban Tule la región que ellos creían situada en los confines de la Tierra, y desde lo cual los mares se deslizaban en cataratas hacia el principio infinito.

— El filósofo griego Cantor (siglo IV-a.n.e) — "... en transcurso de su visita a Egipto vio una columna a donde estaba escrito la historia de una enorme isla que había hundido en el océano."



Venient annis saecula seris
Quibus oceanus vincula rerum
Laxet et ingens pateat tellus
Tethysque novos detegat orbés
NEC sit terris ultima Thule

Medea, de SENECA - 1500 a.n.e.

TULÉ - Tamub - Tulán - TOLTECÁ.

... De acuerdo con fuentes, el cronista del reino de Guatemala, los reyes del Quiche y Cachiquestes eran descendientes de los indios Toltecas, quienes, cuando llegaron a este país, lo encontraron ya habitado por gentes de diferentes naciones.

Segun el manuscrito de Don Juan Torres, nieto del ultimo rey del Quiche, que estaban en poder del Teniente General designado por Pedro de Alvarado, y que fuentes dice haberlo obtenido por medio del Padre Francisco Vasquez, historiador de la orden de San Francisco, los mismos toltecas descendian del linaje de Israel, quienes fueron libertados, por Moises de la tirania del Faraon y despues de atravesar el mar Rojo, cayeron en la idolatria. Para evitar la reprobacion de Moises, o por temor de que se les impusiera algun castigo, se separaron de el y sus hermanos, y bajo la direccion de Tanub, su jefe, pasaron de un continente al otro, hasta un lugar que denominaron Das siete Cabernas, una parte del Reino de Mexico, donde fundaron la celebre ciudad de Tula.

De Tanub descendien las familias de los reyes de Tula y del Quiche, y el primer monarca de los Toltecas - Nima-Quiche, el quinto rey de esa linaje, y mas amado que ninguno de sus antecesoros, fue designado por un oraculo para salir de Tula, con su pueblo, que por este tiempo ya se habia multiplicado grandemente, y lo condujo al reino de Mexico al de Guatemala.

En la ejecucion de este viaje emplearon muchos años, sufrieron penalidad extraordinaria, descubriendo sobre una inmensa region del país, hasta que descubrieron la laguna de Atlatlan, y resolvieron establecerse en sus cercanias en un país que denominaron Quiche.

Nima-Quiche estaba acompañado por sus tres hermanos, y convinieron en dividirse entre ellos el nuevo país.

Nima-Quiche murió, su hijo Axcopil llegó a ser el jefe de los quiches, cachiquestes y sotopilés, y estaba a la cabeza de su nación cuando se establecieron en el Quiche, siendo el primer monarca que reinó en Utatlan.

Bajo su dominio la monarquía se elevó a un alto grado de esplendor. Para relevar a si mismo de algunas de las

fatigas de la administración, designó a tres capitanes o gobernadores, y a una edad muy avanzada dividió su imperio en tres reinos, a saber: - el Quiche, el Cachiquestel y el Sotopil, retirándose el primero para si mismo, y dando el segundo a su hijo mayor Jiatemal, y el tercer al mas joven, Axisual.

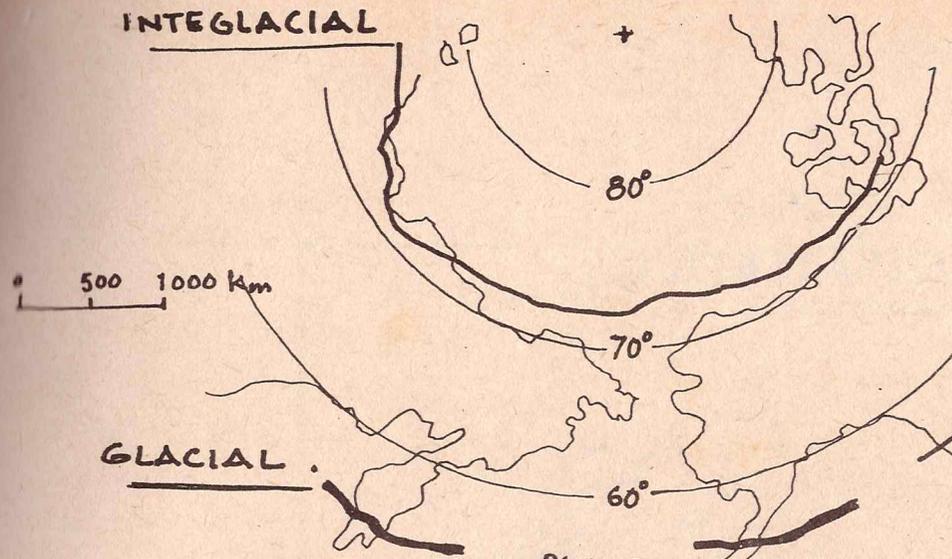
Esta división se verificó en un día en que tres roles fueron visibles al mismo tiempo, cuya extraordinaria circunstancia, dice el manuscrito, ha inducido a algunas personas a creer que fue hecha el día del nacimiento de nuestro Salvador.

Hubo diecisiete reyes toltecos que reinaron en Utatlan, la Capital del Quiche, cuyos nombres han llegado a la posteridad, pero son tan difíciles de transcribir, que yo dare por concebido que el lector esté familiarizado con ellos"....

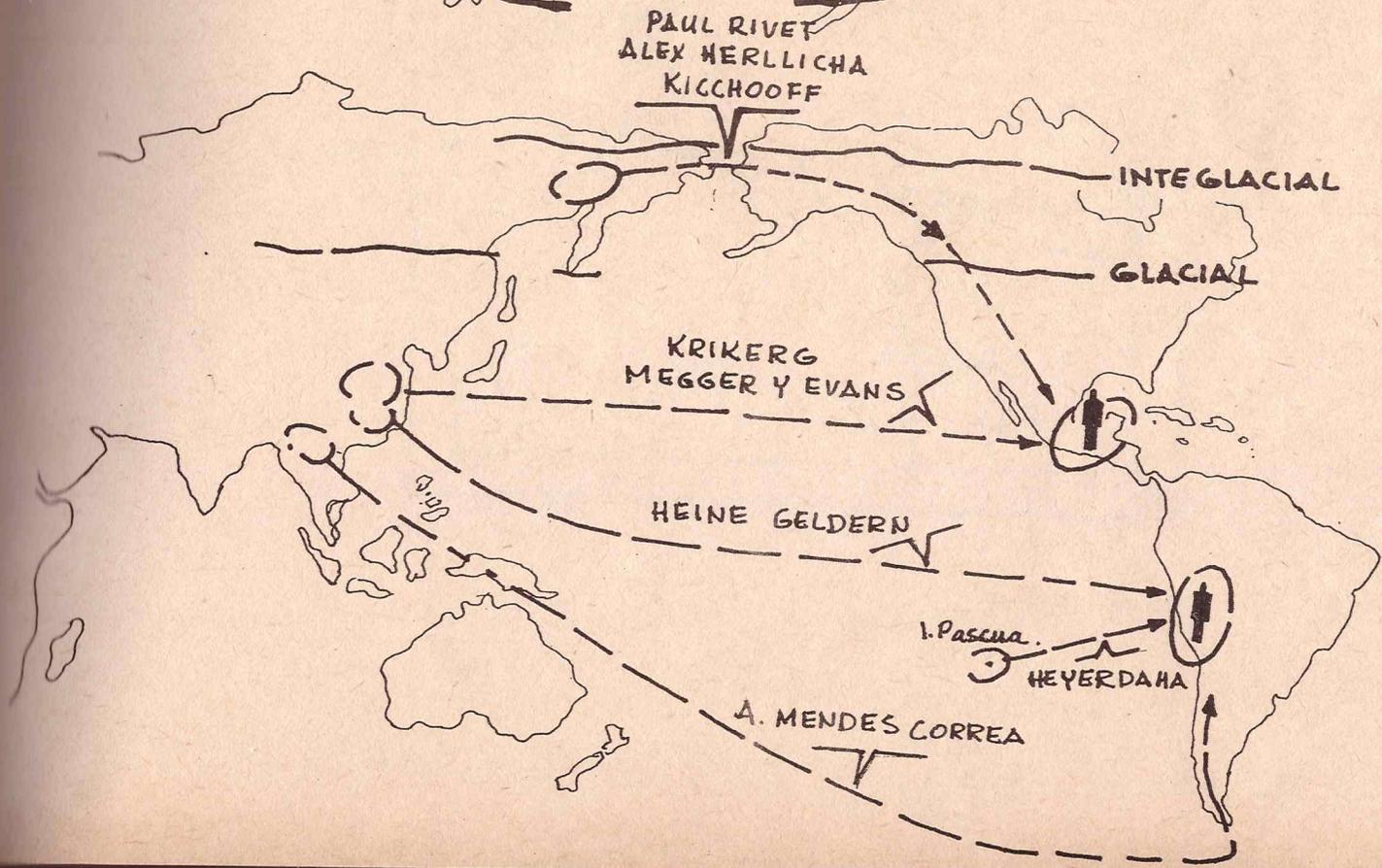
Johann L. Stephens

Incidencias de viaje en Centro-america. pg. 145-147 Editorial Educa.

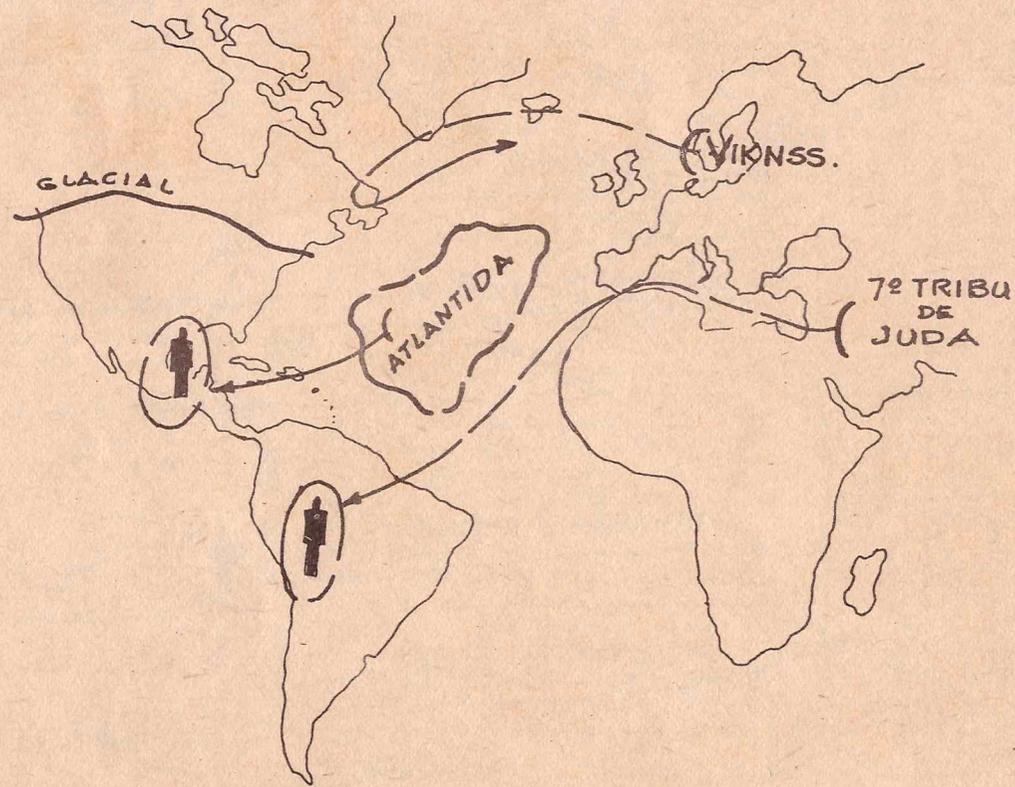
TEORIAS TRANSPACIFICAS



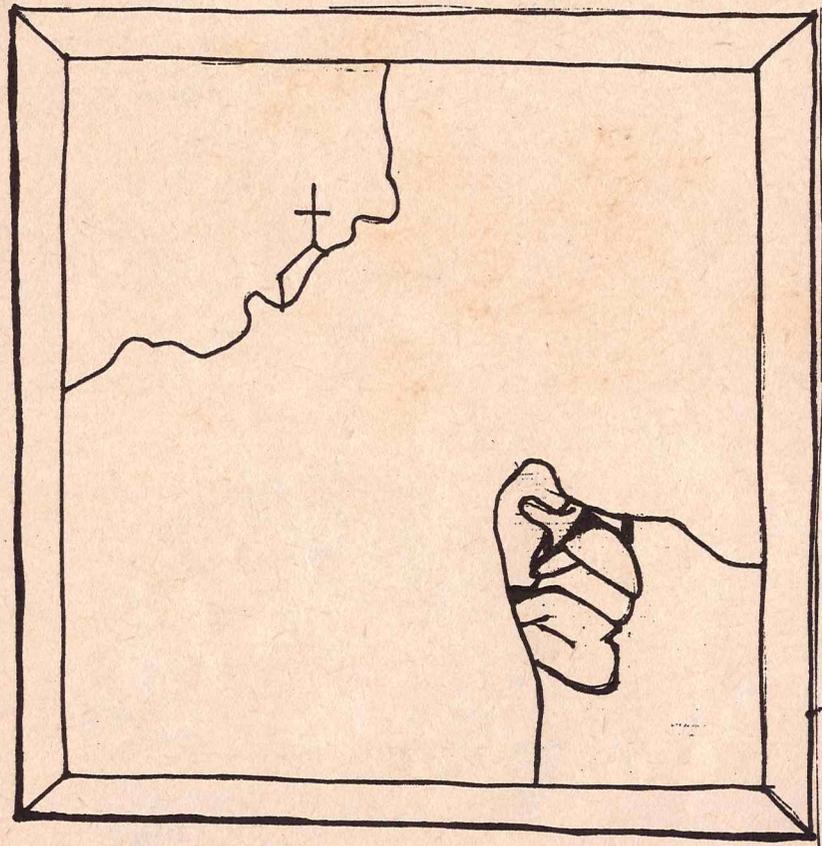
“ El hombre se encontro, en sus migraciones hasta America en presencia de condiciones geograficas absolutamente comparables a las actuales ”
Paul Rivet



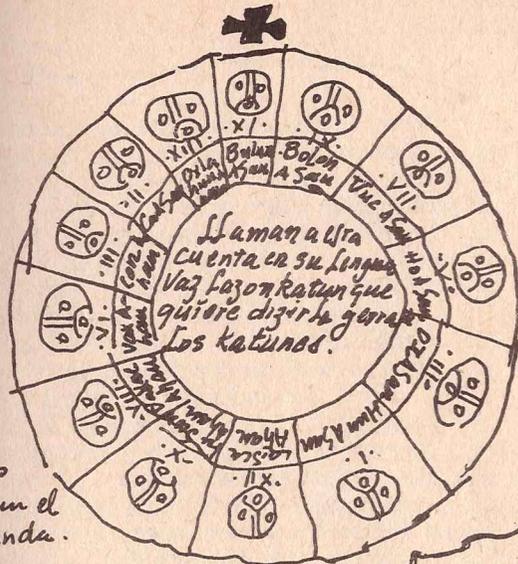
TEORIAS TRANSATLANTICAS



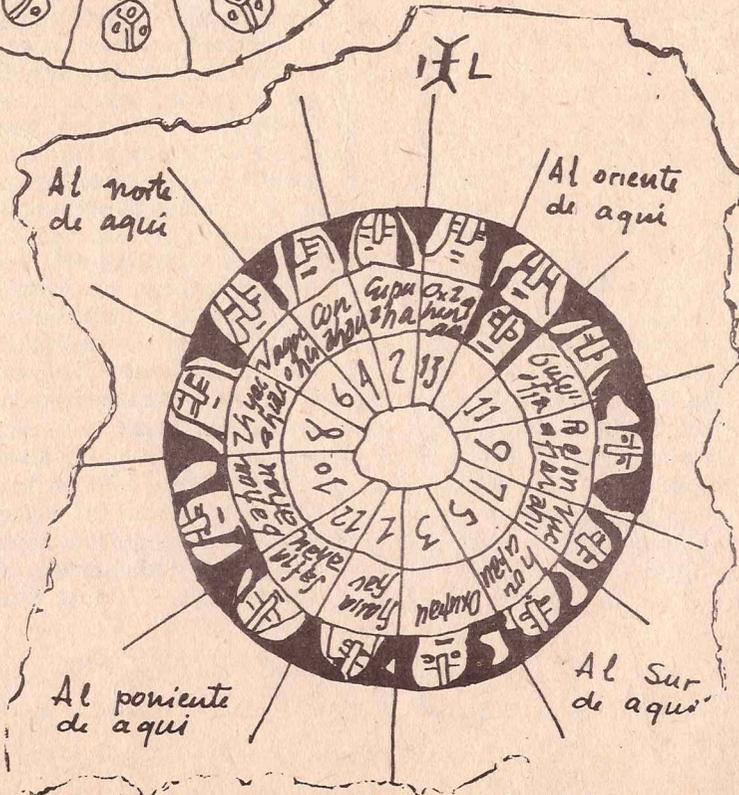
CUADERNO



CALENDARIO MAYA



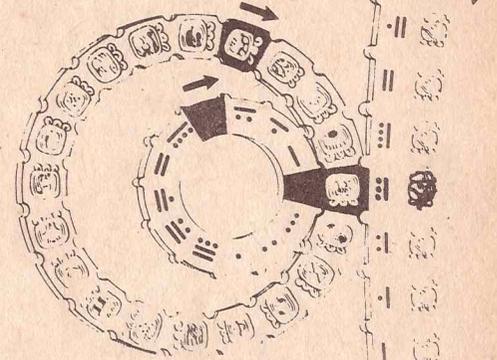
Rueda de los Katunados, según el Obispo de Landa.



Sagrada del libro de Chilam Balam de Chumayel.

LAS RUEDAS DEL TIEMPO sirvieron mucho a los mayas. Para poder predecir las estaciones para los agricultores y los acontecimientos astronómicos para los ritos religiosos, los mayas utilizaban dos ciclos engranados que se repetían. Los matemáticos mayas podían proyectar el calendario millones de años hacia el pasado y hacia el futuro; para ellos no existían ni principio ni final.

Los mayas indicaban los números con un sistema de barras y puntos. Un punto equivale "uno," una barra es igual a "cinco." Las ruedas más chicas juntas, a la izquierda, representan el Ciclo Sagrado; la rueda interior, con los números uno al trece, engrana con los glifos de los 20 nombres de los



días que están en la rueda exterior. Una parte de la rueda grande, a la derecha, representa a parte del año de 365 días 18 meses de 20 días cada uno (enumerados 0-19). Los cinco días restantes al final del año estaban considerados días malos. En Chamula, México, los cinco días malos son guardados durante la época de carnaval (pagina 13).

El día representado en el diagrama se lee "4 Ahau 8 Cumku"; después de cuatro días en que las ruedas giren en dirección de las flechas, se lea "8 Kan 12 Cumku." Cualquier día que se calcule en estos ciclos se repetirá después de 18,980 días o una vez cada 52 años.

DAVID ALAN HARVEY, (LONDRES, INGLATERRA)
FRANCIS ARTHUR DODD, (CHICHESTER, REINO UNIDO)

EXPLICACIÓN DEL CALENDARIO MAYA

Al terminarse el 10 Ahau termina un doblez de katunes y se repiten de nuevo 13 katunes;¹ están pintadas sus figuras en la rueda del katun.²

Décimo doblez del katun se llama cuando termina su duración y se asienta otro. Al terminar el 8 Ahau comienza de nuevo, y entonces comenzamos a escribir para que se asiente otro katun, y al terminarse el 8 Ahau, comienza de nuevo.

Pero lo que escribo no es nada meritorio, sólo para que sepan las cosas en que pasaban su vida nuestros antepasados en la época de su ceguera. Lo que habían de soportar según los pronósticos, que tampoco eran ciertos, sino falsedades, porque en lo único en que debe creerse es en Dios Nuestro Señor Único Todopoderoso y Sus Mandamientos [*sic*].

Este es el calendario de nuestros antepasados: cada 20 días hacen un mes, según decían. 18 meses era lo que contaban un año; cada mes lo llamaban "un uinal" que quiere decir mes; de 20 días era la carga de un mes; "mes uinal" decían. Cuando se cumplían los 18 por cada vez que pasaba su carga era un año; luego se asentaban los cinco días sin nombre, los días dañosos del año, los más terribles,³ los de mayor pena por el temor de muertes inesperadas y peligros de ser devorados por el jaguar. En ellos todo era malo: mordeduras de serpientes venenosas en el monte y golpes de ramas ponzoñosas a los hombres, según decían. Ésta es la razón de por qué se decía que eran los dañosos del año, los días más malos estos días sin nombre.

150

Pero tenían un dios que adoraban, que reverenciaban, que acataban durante cuatro de estos días. Grande era el regocijo que se le ofrecía al recibirlo el primer día; se le daba gran importancia y era un día festivo. Pero al cuarto día ya no era cara su presencia, ni se le daba la importancia del primer día a su imagen, era ya otro al tercer día y no el centro de la casa; al cuarto día se le colocaba en las afueras de la casa para que allí le amaneciera; al quinto día se le echaba para que se fuera. El sexto día entonces que era el primero, el día cargador del año, en el que se asentaba el comienzo del año, del nuevo año y del primer mes llamado otra vez Pcop, Estera.⁴

He aquí las letras mayas escritas para contarse o leerse los meses como en el calendario de los romanos cuya cuenta lleva la Santa Madre Iglesia para que se sepa la cuenta completa de sus días y de sus meses y la cuenta de los años del calendario de los cristianos. Tres son las columnas de mi escritura que se encontrarán aquí abajo con los doce meses del calendario; la primera parte es en castellano, allí se ven los días que hay en cada mes; la segunda parte son las figuras de las letras; los jeroglíficos de cada día que se van contando son las que tienen punto y rayas detrás. Un punto vale un año; si son dos, dos años o días; si son tres puntos así también se cuenta; si son cuatro puntos se cuentan cuatro como si son tres puntos así también. Las rayas que están encima también, si es una raya vale cinco años; si son dos rayas diez; si la raya que está encima tiene un punto se cuentan seis; si son dos los que hay sobre la raya, son siete; si tres puntos hay encima son ocho; si cuatro puntos hay sobre la línea se cuentan nueve; si son dos rayas con un punto encima son once si es

151

uno; si son dos puntos, doce; si son tres puntos, trece. La cuarta sección son las letras que he pintado y que representan los nombres de los signos de los días de las veintenas mayas que he copiado. Entendía muy bien estas cosas el señor Don Juan Xiu de Oxkutzcab.⁵ Lo copié yo, Diego Chi, escribano de la cofradía de aquí de Maní el 16 de julio de 1689, el día que fueron de Oxkutzcab a Mérida, porque iban a entrar Lorencillo y los ingleses allí, el capitán Diego Balan Gobernador, Pedro Puc y Diego Tuin alcaldes y Pascual Noh el regidor principal.

312 años hay sobre un dobléz de katun⁶ para que se asiente en su comienzo de nuevo tal como comenzó. Estas pinturas que copié no son todas sino solamente la explicación del transcurso del 8 Ahau que corre parejo con la carga del cargador del año del Katun 2 Ahau; transcurrido el octavo año falta aun la carga de trece para que termine el 4 Ahau en que estamos, pero yo copié los trece. No es todo, sino solamente el calendario de ellos que cotejo con el calendario romano que llevan los cristianos según el nacimiento de nuestro Salvador Jesucristo, dentro del cual caen cuantas festividades se celebran dentro de los días de la cuenta de los cristianos y de la Santa Madre Iglesia. Hice la separación de la cuenta de los años y de la de los meses. Lo ajustarán mis Señores, mis padres y maestros. Que me perdonen a mí de sus hijos el peor, si no está correcto como queda explicado; si hay error lo corregirán porque no es mucha mi inteligencia, por esto es que les pido que perdonen mis yerros en el nombre de Nuestro Señor Dios dentro de mi falta de entendimiento.

Hoy al finalizar el mes, 20 Seec en el signo 6 Chichan del año de cargador 9 Muluc, es 14 de febrero

de 1793; fue cuando terminé de aprender a escribir los meses uinales mayas, del calendario que los antiguos hombres mayas tenían cuando aún no comenzaba el cristianismo. Que me perdonen mis yerros mis señores padres y los altos entendidos maestros, los astrólogos acéntricos [*sic*] y los concéntricos [*sic*], los grandes sabios que saben cómo caminan el Sol, la Luna y las estrellas y todas las cosas creadas por nuestro Padre Dios.

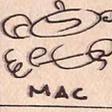
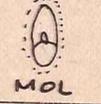
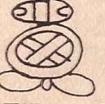
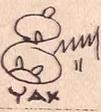
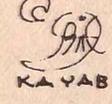
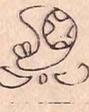
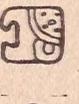
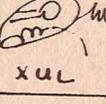
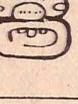
Historia General de los hechos de los Castellanos en las islas
y tierra firme e de el mar oceano. — Antonio Herrera
Decada IV — El libro XI e III — Editorial Guaranía B. Aires pg. 130-131.

(...) Conservaban los nacionales de Nueva España, la memoria de sus antiguallas: En Yucatan, y en Hunduras, habia unos libros de Hoyas, enquadernados en que tenían los Indios la distribución de sus tiempos y conocimientos de las Plantas i Animales, i otras cosas naturales. En la Provincia de Mexico, tenían su libreria, Historias i Kalendarios, con que pintaban, los que tenían Figuras, con sus propias Imagen i con otros caracteres, la que no tenían, Imagen propias, así figuraban cuanto querian. Y para memoria del Tiempo en que acaia cada cosa, tenían aquellas Ruedas, que era cada una de un siglo de cincuenta i dos Años; i al lado de estas Ruedas conforme al Año, en que sucedian cosas memoriables, iban pintando con las Pinturas i Caracteres dichos, así como poniendo un Hombre pin-

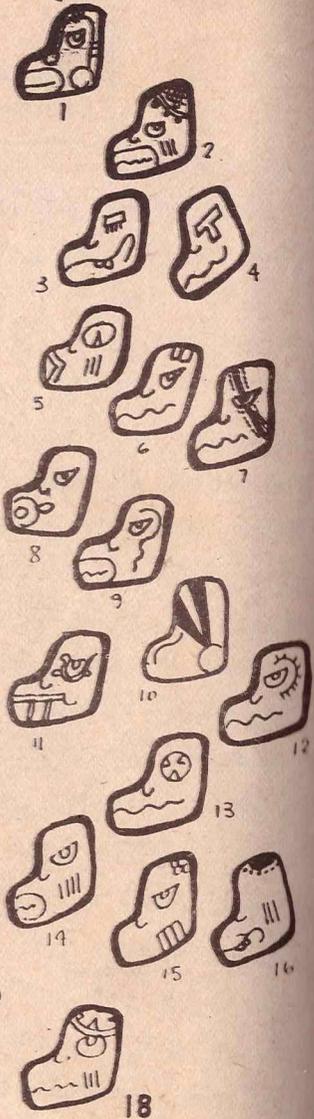
tado con un Sombrero i un Saio colorado en que corria entonces como señalaban el Año, en que los Castellanos entraron en su tierra, i así en los demás sucesos. I con sus figuras no eran tan suficiente, como maestra escritura, no podian concordar puntualmente en las palabras, sino en lo substancia de los conceptos: pero usaban a proandar de cor Arengas, Parlamentos, i Cantares. Tenian gran curiosidad, en que los Muchachos los tomasen de memorias, i para isto tenían Escuelas, adonde los Ancianos enseñaban a los Mozos estas cosas, que por tradicion, se han siempre conservado muy interas. I luego que, entraron los Castellanos en aquella Tierra en que enseñaron el Arte de Escribir a los indios, escriveron sus oraciones i cantares, como entre ellos se practicaban, desde su mayor antigüedad, por sus i mismo Caracteres; i Figuras escrivian estos razonamientos, i de misma manera escrivia toda la Doctrina Cristiana. //

Segun Obispo de Landa	Segun los Códices.						
 Kan		 Moluc		 Ix		 Canac	
 Chichan		 Ue		 Men		 Ahau	
 Cimi		 Chuen		 Cib		 Imix	
 Manik		 Eb		 Caban		 Ik	
 Lamat		 Been		 Edztab		 Akbal	

Los 20 dias del Calendario Maya.

Obispo de Landa (1)	Inscripciones de las Estelas (2)	Mayas Glyphs William Gates (3)	Figuras Representativas de los Meses - UNIALES -					
			①	②	③	④	⑤	⑥
 POP			 YAYKIN			 MAC		
 LLO			 MOL			 KANKU		
 ZIP			 CHEN			 MUAN		
 ZOOS			 YAX			 PAY		
 TZEL			 ZAC			 KAYAB		
 XUL			 CEH			 CAM KU		

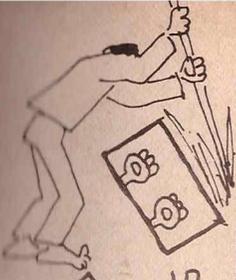
Basado en los Códices Madrid
Paris y Dresden.



Maax-Kin (Mono-Sol)

... Tiempo sera de muertes, distractor sera el poder en
Toda la redondez de la Tierra de Maax-Kin (Mono-
de-Sol, Max 172aob, Mono-de-los-172aob-brujos-del-
agua. Chilam Balam pg 107

... - Suspendidos estaran las vasijas de barro durante la
carga que soporte la generacion de Maax-Mono cuando
ya llegado el juez del cielo... pg 75.



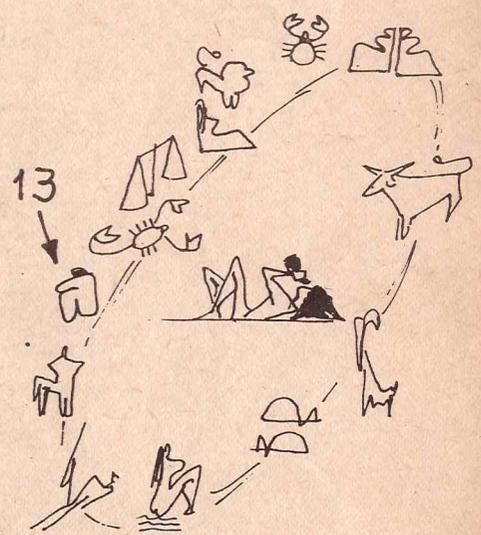
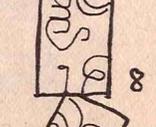
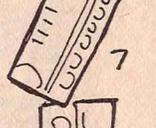
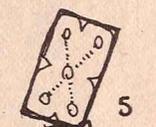
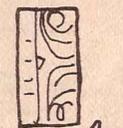
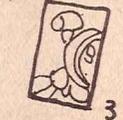
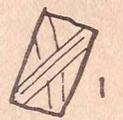
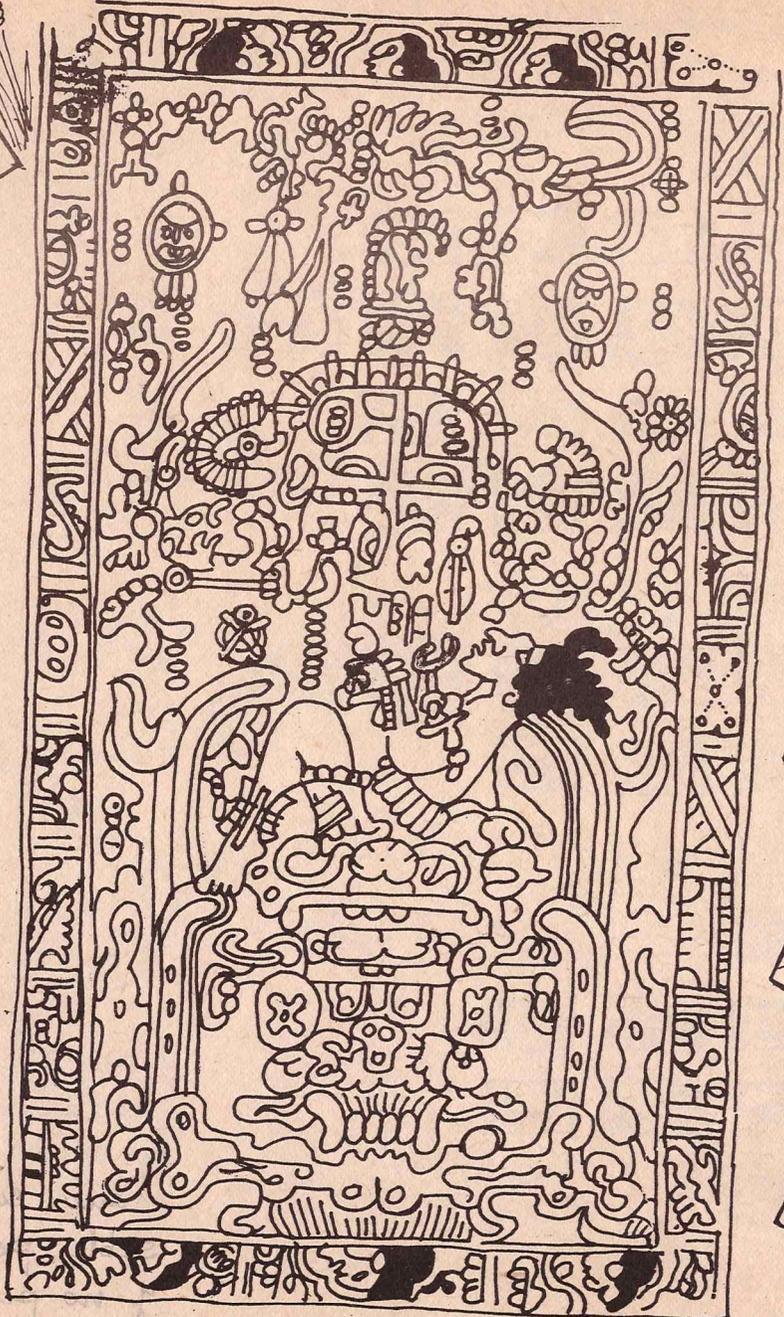
3 = 11

2 = 13

9 = 16

17

18

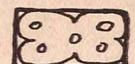
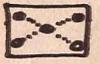
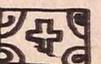
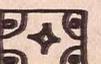
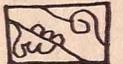
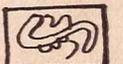
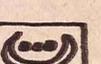
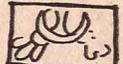
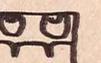
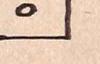
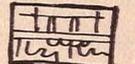


¿ Astronauta
o
Astronomo ?

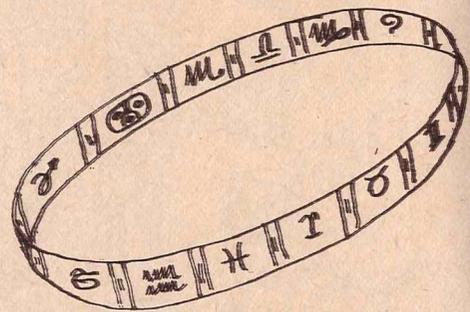
CRIPTA del Templo de las Inscripciones - Palenque.

Codices - Madrid, Paris y Dresd



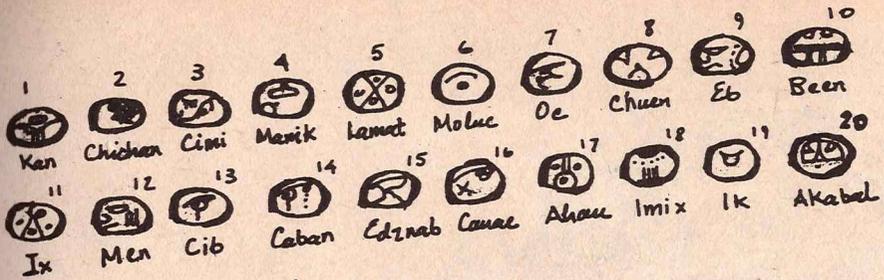
- | | | | | | | |
|---|----|---|--|---|---|---|
| | 1 |  | | | | |
|  | 2 |  |  |  |  | |
| | 3 |  |  |  |  |  |
|  | 4 |  |  |  |  | |
|  | 5 |  |  |  |  | |
|  | 6 |  | | | | |
|  | 7 |  |  |  |  |  |
|  | 8 |  |  |  | | |
|  | 9 |  | | | | |
| | 10 |  | | | | |
|  | 11 |  |  |  | | |
| | 12 |  |  |  | | |
|  | 13 |  | | | | |

CONSTELACIONES

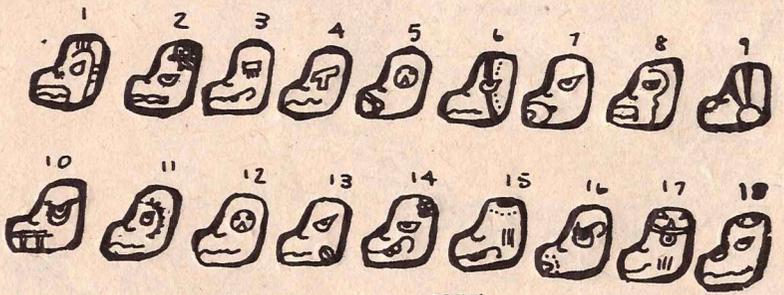


P.V. ...
 ... Entonces dejo la señal de su ser, el Pírom-Gagal, así llamado, cuyo contenido era invisible, porque estaba envuelto y no podía desenvolverse; no se veía la costura porque no vio cuando lo envolvieron.

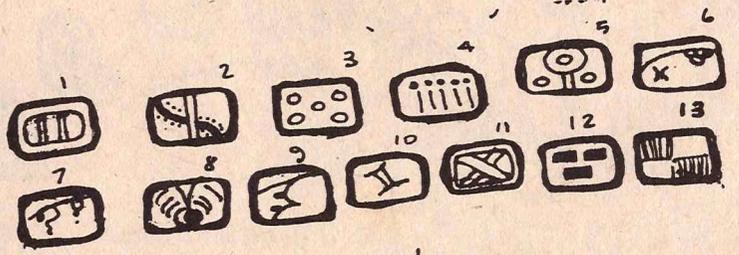




DIAS
(20)

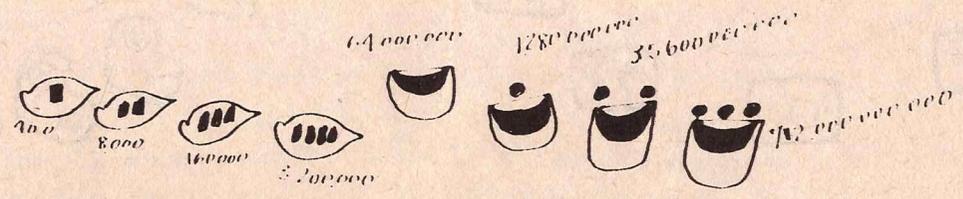
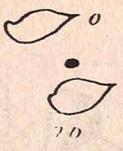
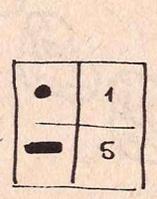
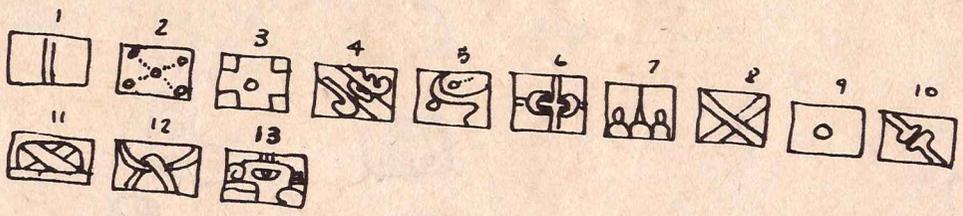


MESES SOLARES
(18)



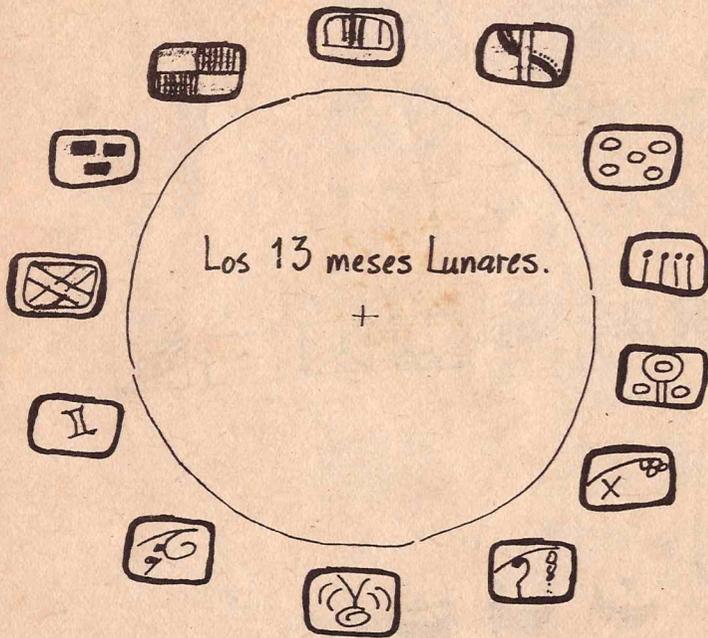
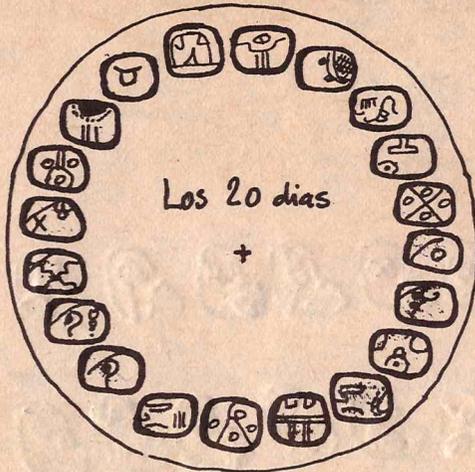
MESES LUNARES
(13)

CONSTELACIONES
ZODIACO.
(13)

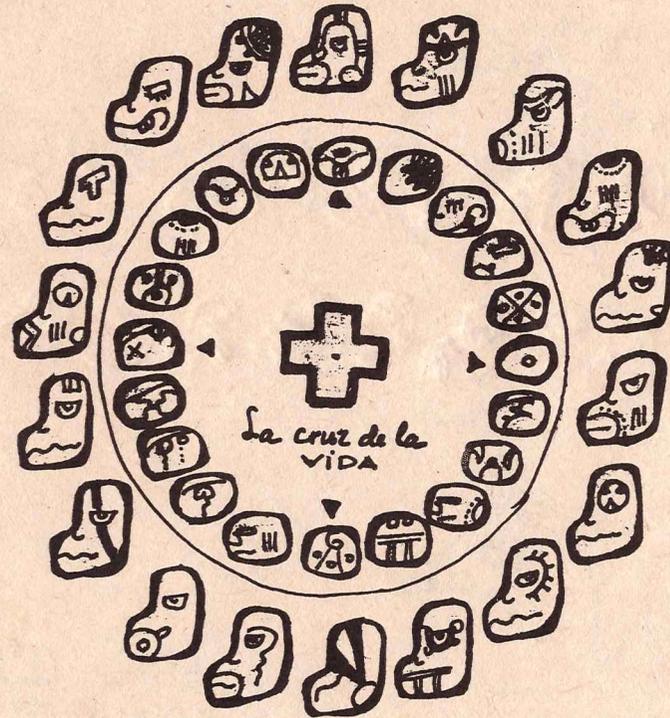


NUMEROS

CONTENIDO DE LAS
RUEDAS



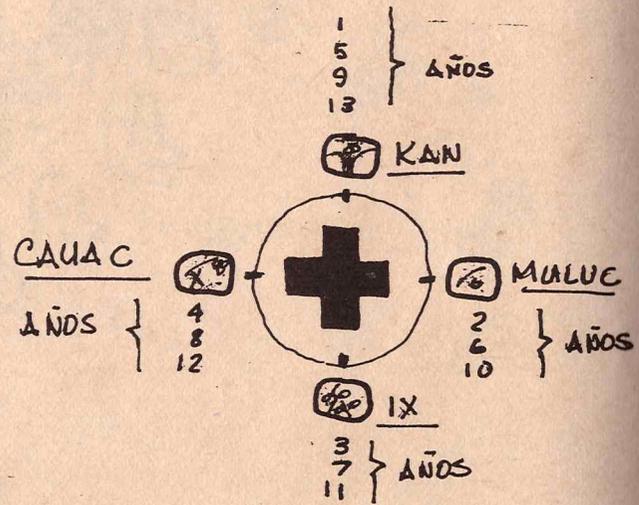
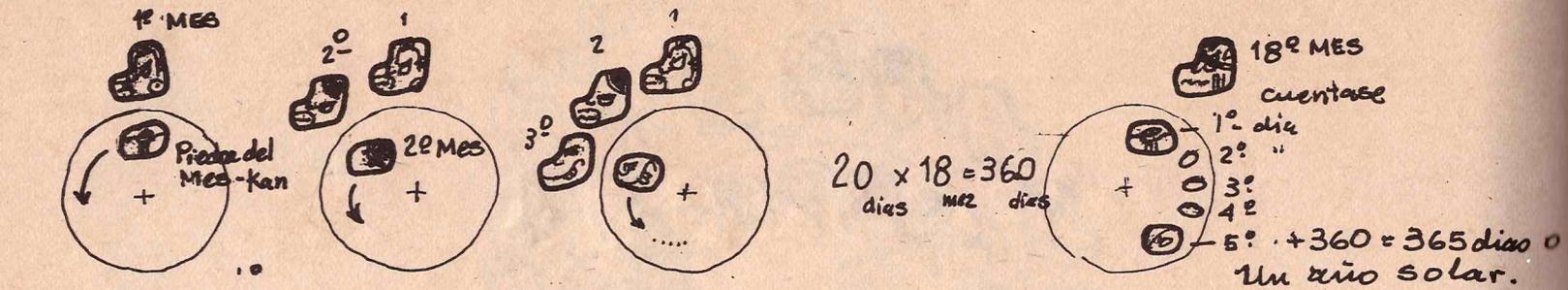
CALENDARIO SOLAR



En Palenque en el Templo de la Cruz — “... que se llama así, porque en una de las piedras están dos que parecen sacerdotes a los lados de una cruz, tan alta como ellos; solo que no es cruz cristiana, sino la de los que creen en la religión de Buda, que también tiene su cruz.

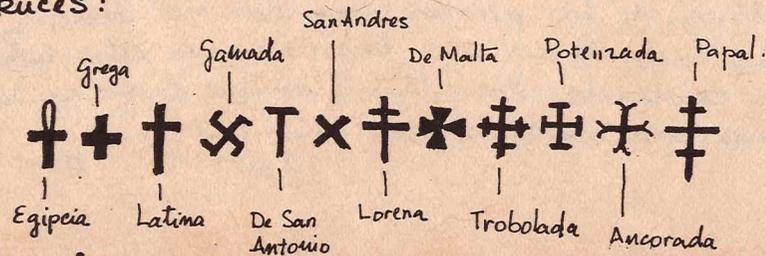
Toro Martí, OE-t 18 p 380/9.

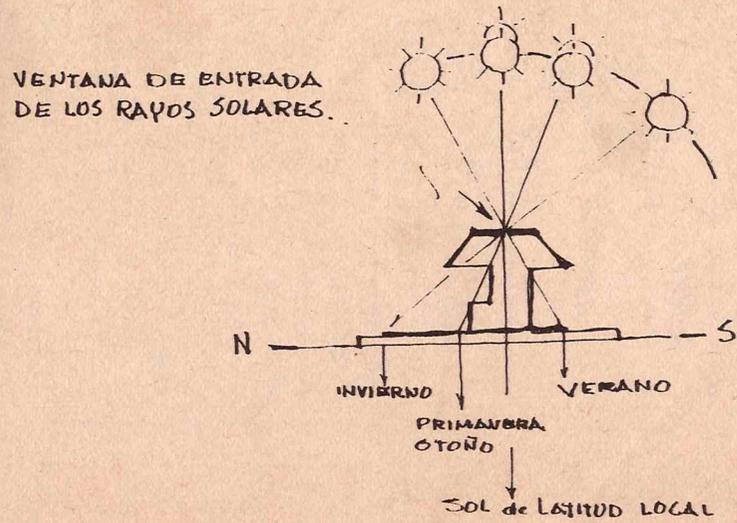
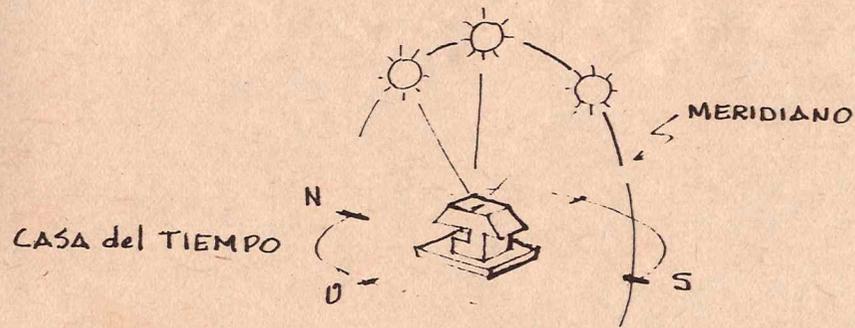
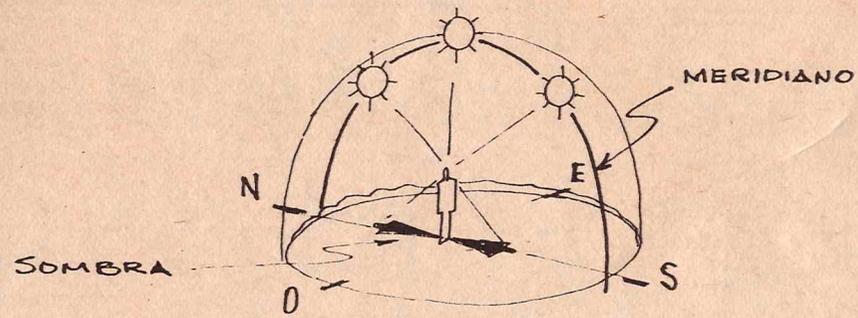
FUNCIONAMIENTO DEL CALENDARIO SOLAR

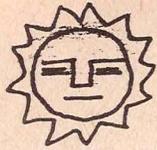


LA CRUZ MAYA de la Vida
o del Tiempo.

Cruces:







MESES (UNIALES) SOLARES

DIAS

1º AÑO

2º

3º

4º

DIAS



	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
1	16	5	25	14	4	24	13	3	23	12	1	21	13	2	22	12	1	21
2	17	6	26	15	5	25	14	4	24	13	2	22	14	3	23	13	2	22
3	18	7	27	16	6	26	15	5	25	14	3	23	15	4	24	14	3	23
4	19	8	28	17	7	27	16	6	26	15	4	24	16	5	25	15	4	24
5	20	9	29	18	8	28	17	7	27	16	5	25	17	6	26	16	5	25
6	21	10	30	19	9	29	18	8	28	17	6	26	18	7	27	17	6	26
7	22	11	31	20	10	30	19	9	29	18	7	27	19	8	28	18	7	27
8	23	12	1	21	11	31	20	10	30	19	8	28	20	9	29	19	8	28
9	24	13	2	22	12	1	21	11	31	20	9	1	21	10	30	20	9	29
10	25	14	3	23	13	2	22	12	1	21	10	2	22	11	1	21	10	30
11	26	15	4	24	14	3	23	13	2	22	11	3	23	12	2	22	11	1
12	27	16	5	25	15	4	24	14	3	23	12	4	24	13	3	23	12	2
13	28	17	6	26	16	5	25	15	4	24	13	5	25	14	4	24	13	3
14	29	18	7	27	17	6	26	16	5	25	14	6	26	15	5	25	14	4
15	30	19	8	28	18	7	27	17	6	26	15	7	27	16	6	26	15	5
16	31	20	9	29	19	8	28	18	7	27	14	8	28	17	7	27	16	6
17	1	21	10	30	20	9	29	19	8	28	17	9	29	18	8	28	17	7
18	2	22	11	1	21	10	30	20	9	29	18	10	30	19	9	29	18	8
19	3	23	12	2	22	11	1	21	10	30	19	11	31	20	10	30	19	9
20	4	24	13	3	23	12	2	22	11	31	20	12	1	21	11	31	20	10

JULIO

AGOSTO

Septiembre

Octubre

Noviembre

Diciembre

Enero

Febrero

Marzo

Abril

Mayo

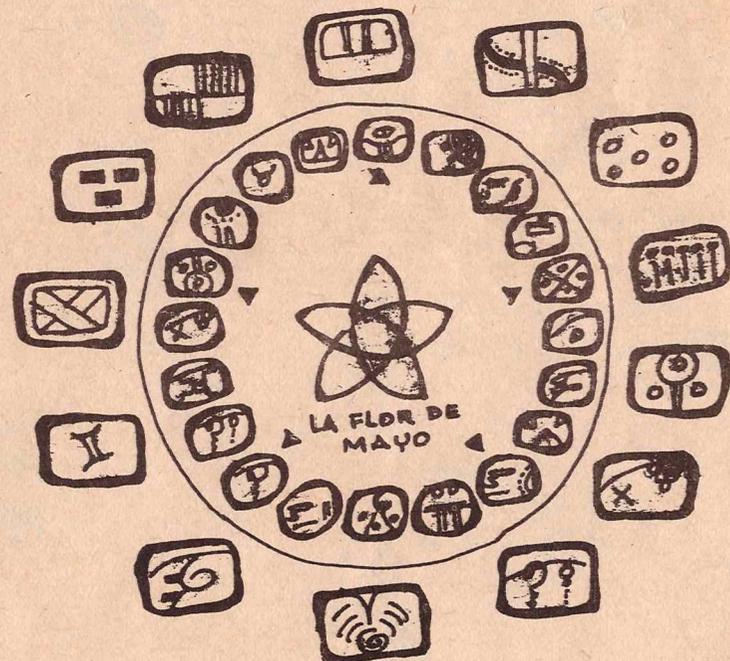
Junio

Julio

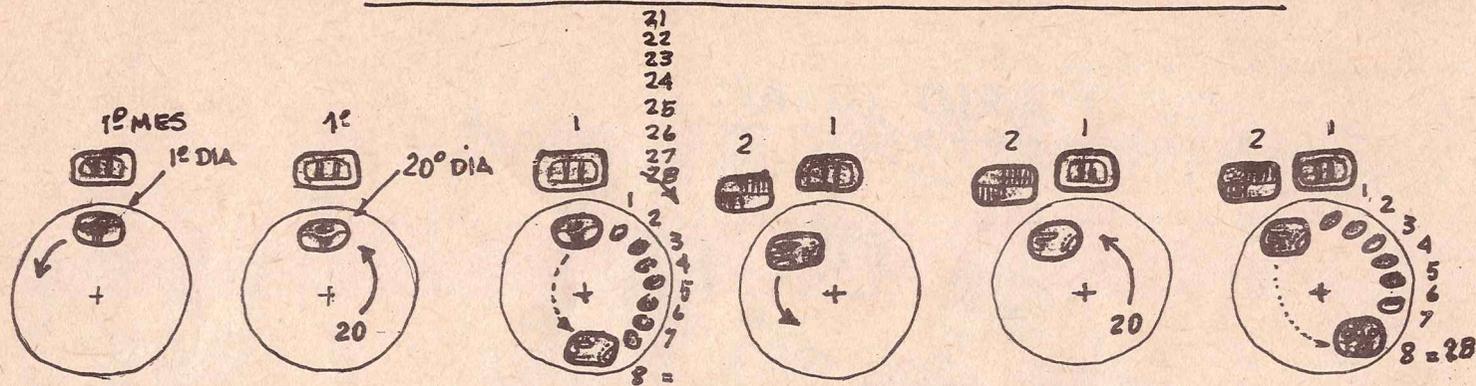
MESES

los 5 dias - 5/2 (30/2)

CALENDARIO LUNAR

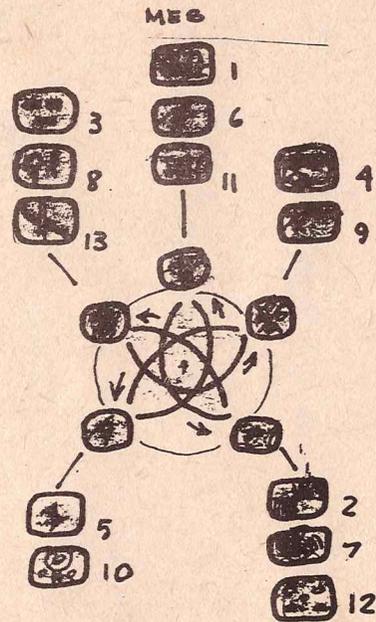
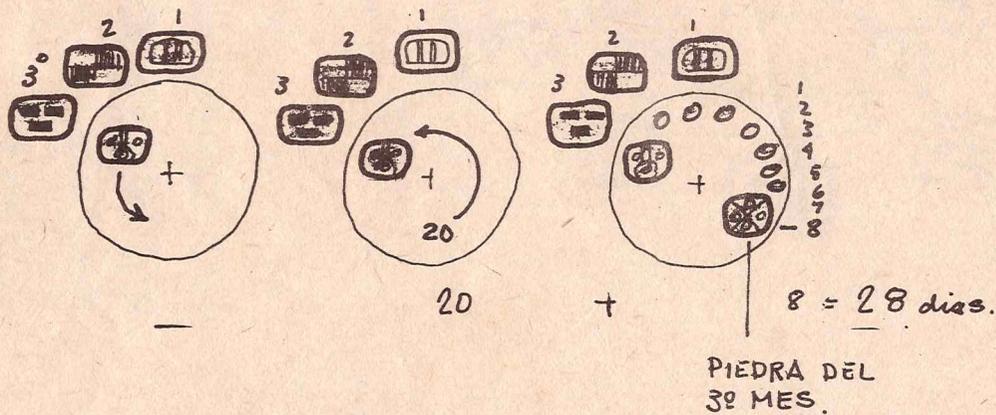


FUNCIONAMIENTO DEL CALENDARIO LUNAR

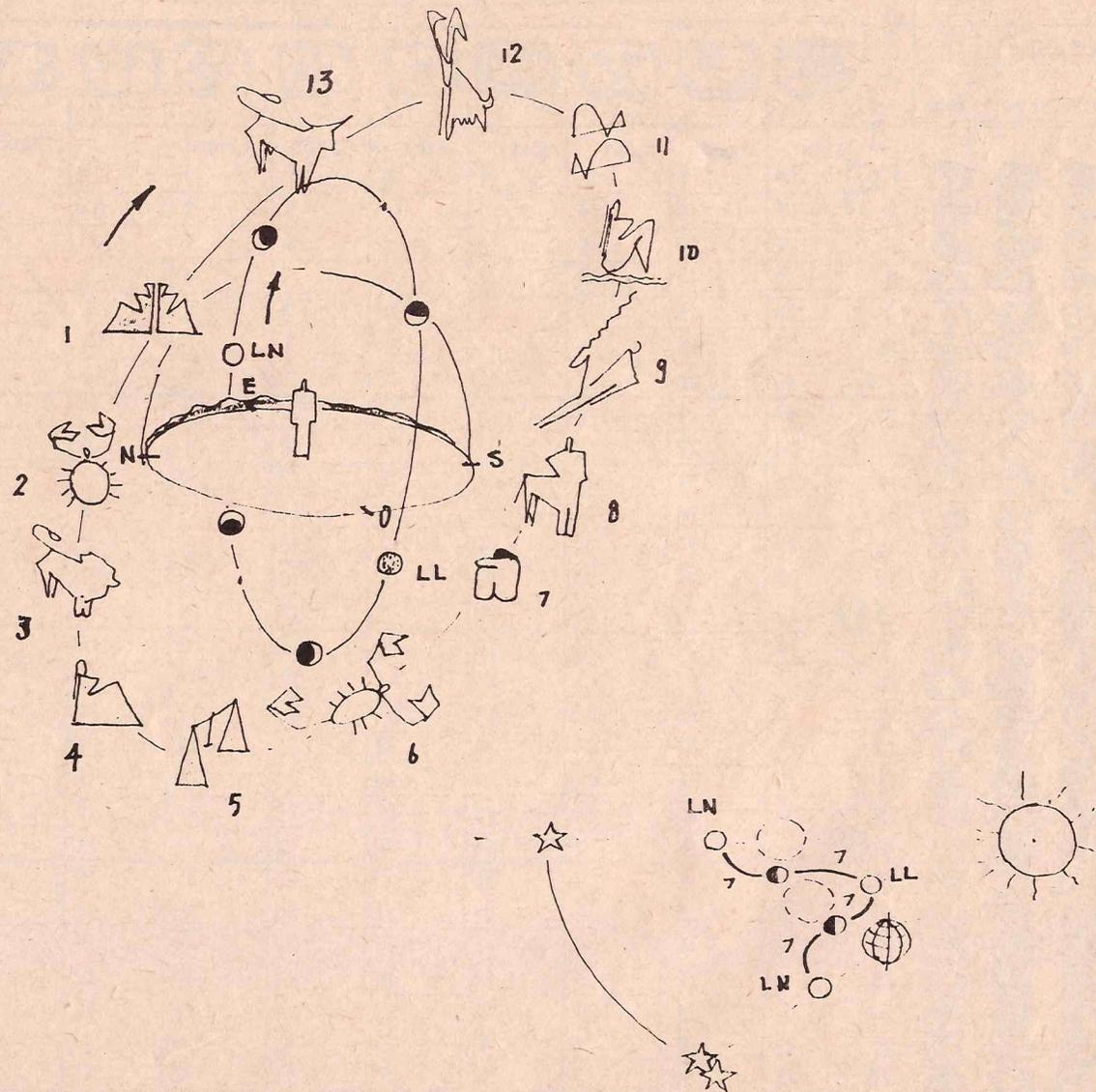


21
22
23
24
25
26
27
28

20 [stone] + 8 PIEDRAS (DIAS) QUE SERA:
 20 + 1, 2, 3 ... 8 = 28 dias
 [stone] sera la 1ª PIEDRA (dia) del 1º MES
 20 [stone] + 1, 2, 3 ... 8 = [stone] sera la piedra del 3º MES



$28 \text{ dias} \times 13 \text{ meses} = 364 \text{ dias.}$



28 dias de una Constelacion
 a otra
 $13 \times 28 = 364$ dias
 $= 1$ año Lunar.

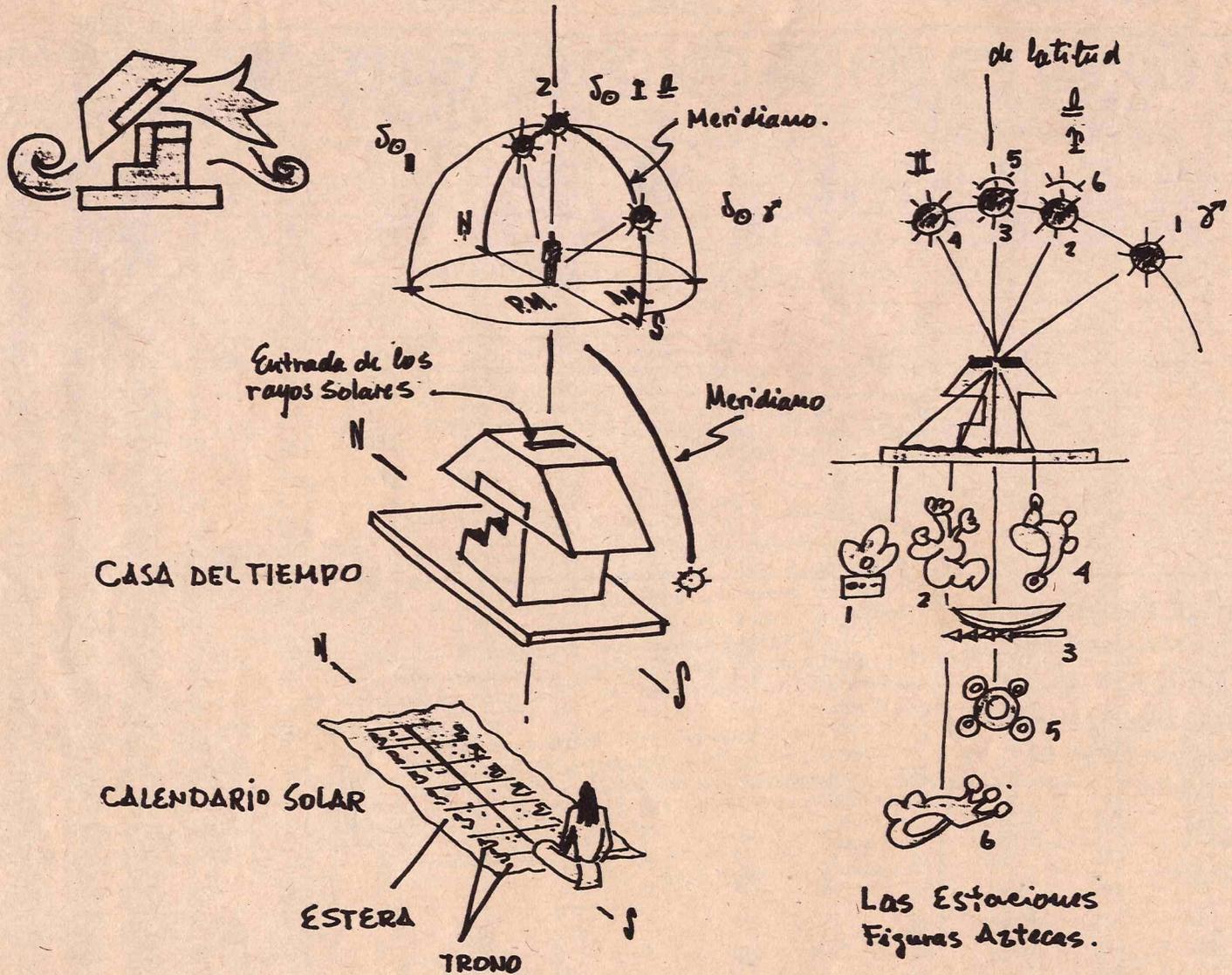
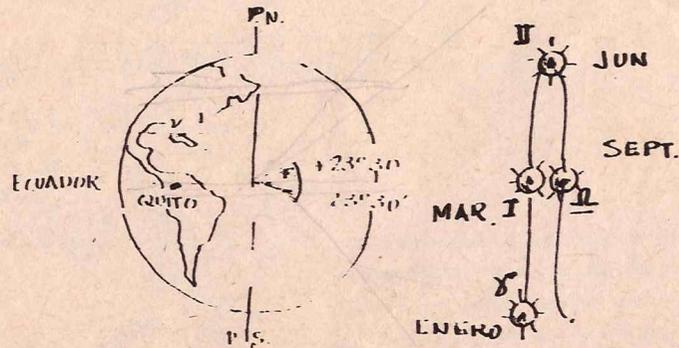


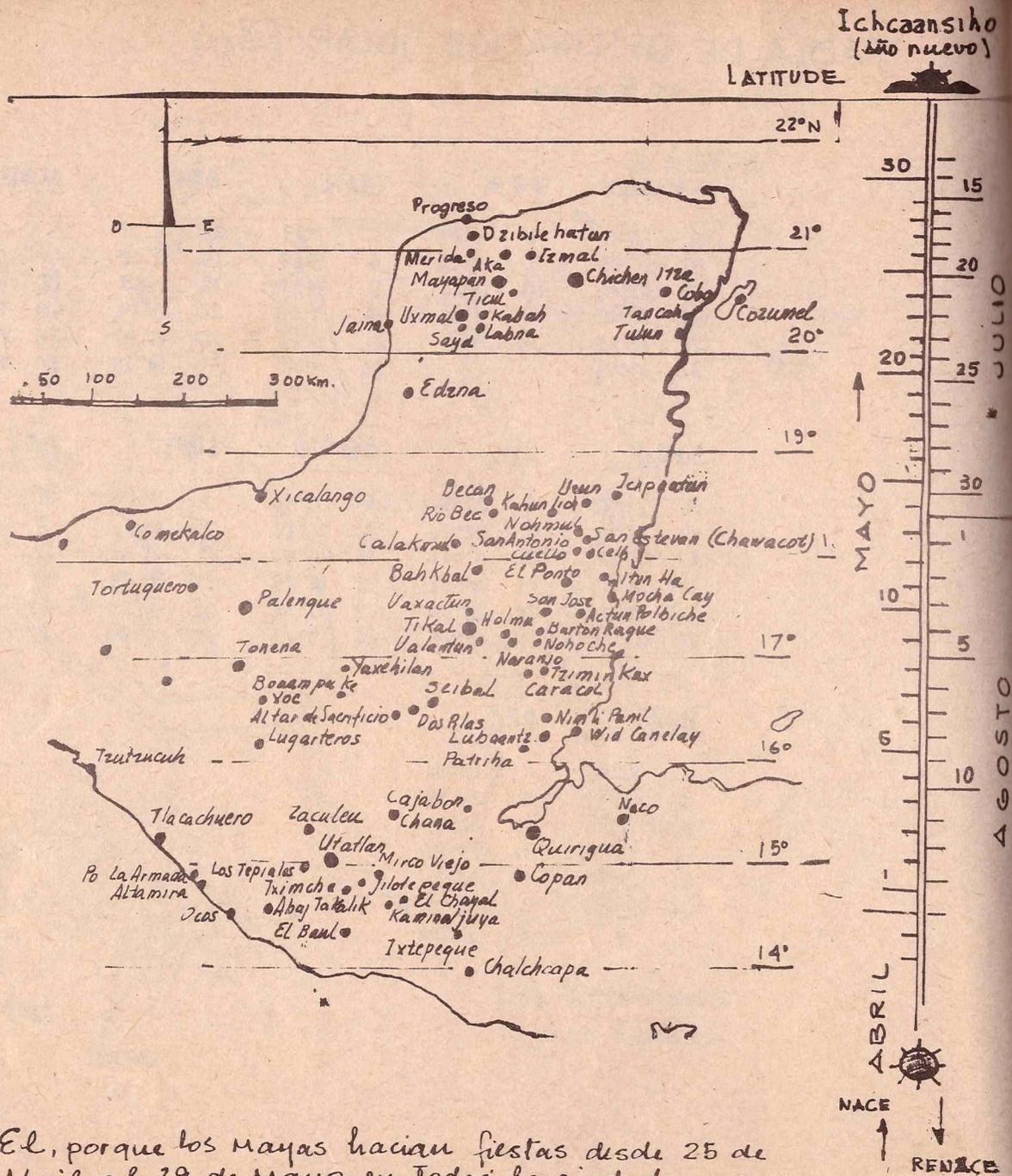
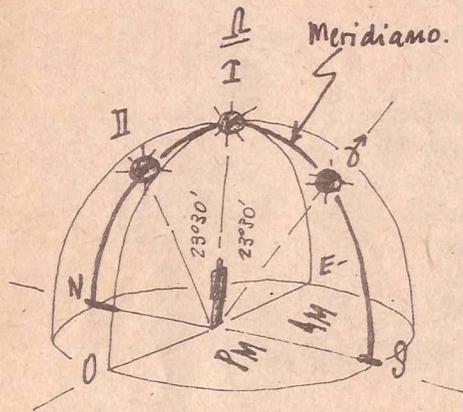
TABLA DE DECLINACION SOLAR (δ_0)

5 en 5 dias.

ENERO		FEB		MAR		ABR		MAY	
5	-22°41' δ	4	-16°24	1	-7°49	5	-5°51	5	-16°05
10	-22°03	9	-14°52	6	5°54	10	-7°43	10	-17°28
15	-21°14	14	-13°13	11	3°57	15	9°33	15	-18°43
20	-20°15	19	-11°29	16	1°59	20	11°19	20	-19°51
25	-19°06	24	-9°41	21	0°00 Γ	25	13°00	25	-20°50'
30	-17°49			26	+1°58	30	14°35	30	-21°41
				31	3°55				
JUN		JUL.		AGOSTO		SEPT.		OCT.	
4	22°22	4	22°56	3	17°40	2	8°06	2	3°20
9	22°53	9	22°26	8	16°19	7	6°18	7	5°16
14	23°26	14	21°46	13	14°51	12	4°24	12	7°10
19	23°35 Π	19	20°57	18	13°39	17	2°39 Λ	17	9°08
24	23°16 Π	24	20°00	23	11°39	22	0°33 Λ	22	10°50
29	23°14	29	18°54	28	9°56	27	1°24	27	12°34
NOV.		DEC.							
1	14°14	1	21°43						
6	15°48	6	22°25						
11	17°15	11	22°57						
16	18°35	16	23°17						
21	19°47	21	23°26						
26	20°50	26	23°23 δ						
		31	23°08						

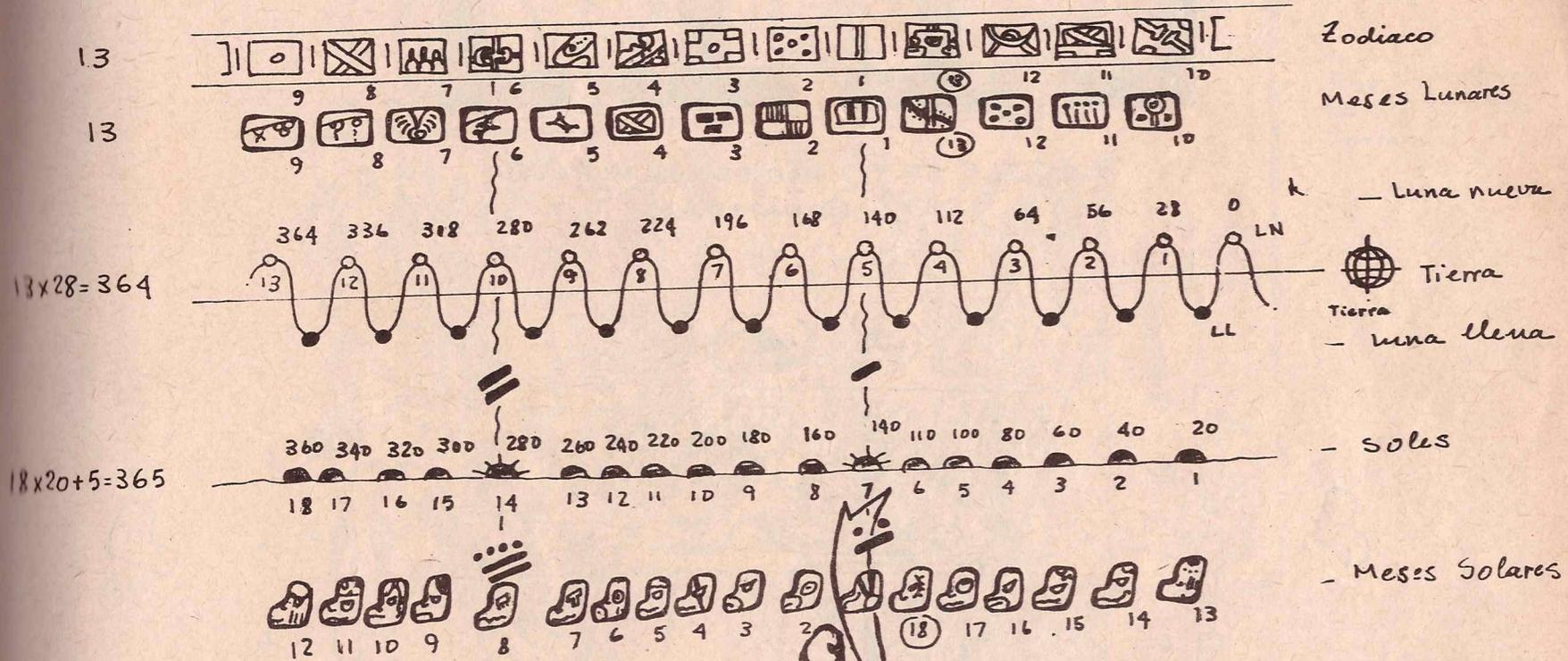


$\delta_0 =$ declinacion solar
=



El, porque los Mayas hacian fiestas desde 25 de Abril al 29 de Mayo, en todas la ciudades se debia a que festejaba el año nuevo cuando el Sol pasaba por el Zenit

TABLA COMPARATIVA DE CONSTELACIONES MESES LUNARES Y SOLARES.

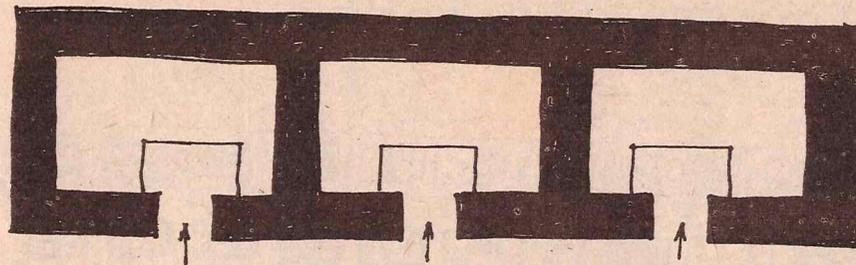


"Sonará el atabal, sonará la sonaja..." En relación con esta doble expresión, Roys (1933, p.78) reproduce, tomando de Graun (1900) parte de los frescos de Santa Rita, Belice, en la que un personaje, ricamente ataviado, agita una sonaja con una mano en alto y con la otra hace resonar un *hú'huetl* que eleva en su cuerpo una calumet. De su boca surge una doble corriente

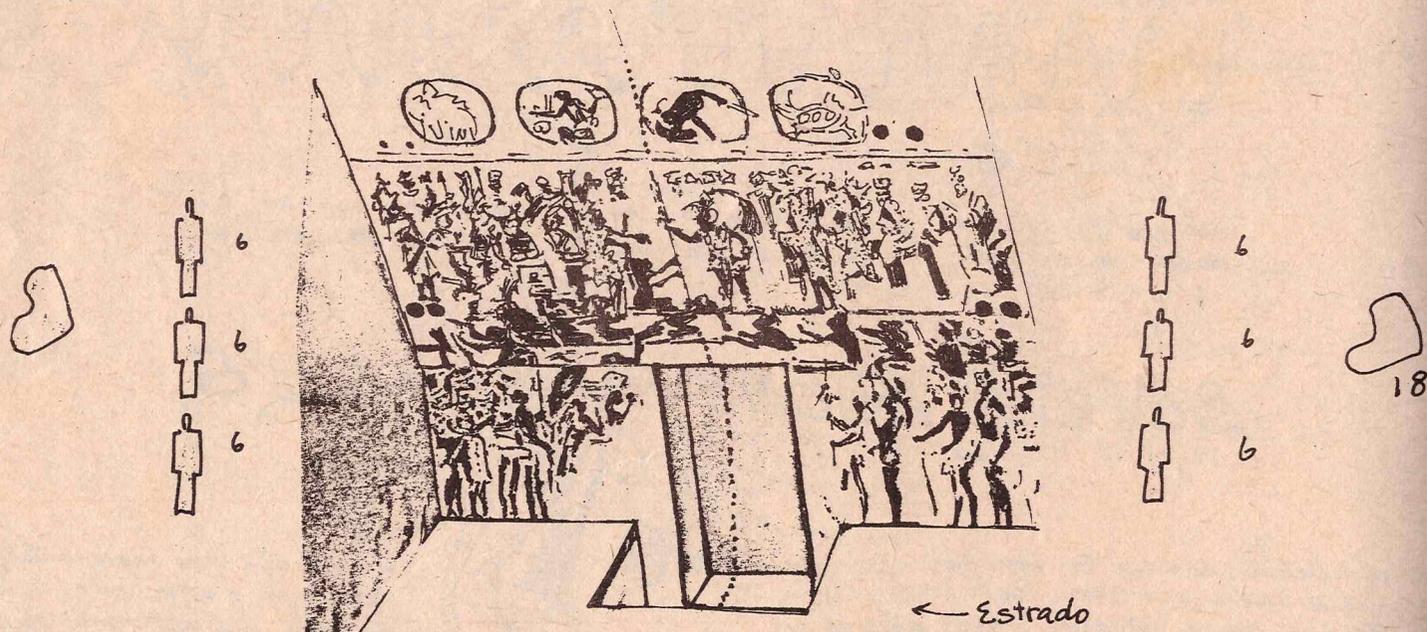


de volutas que representan el sonido, una baja y otra alta; además, del parche del atabal surge una tercera corriente que alcanza al sol. Detrás del personaje aparece la fecha 7 Ahau Chikau Balam. pp. 158 nota 4.

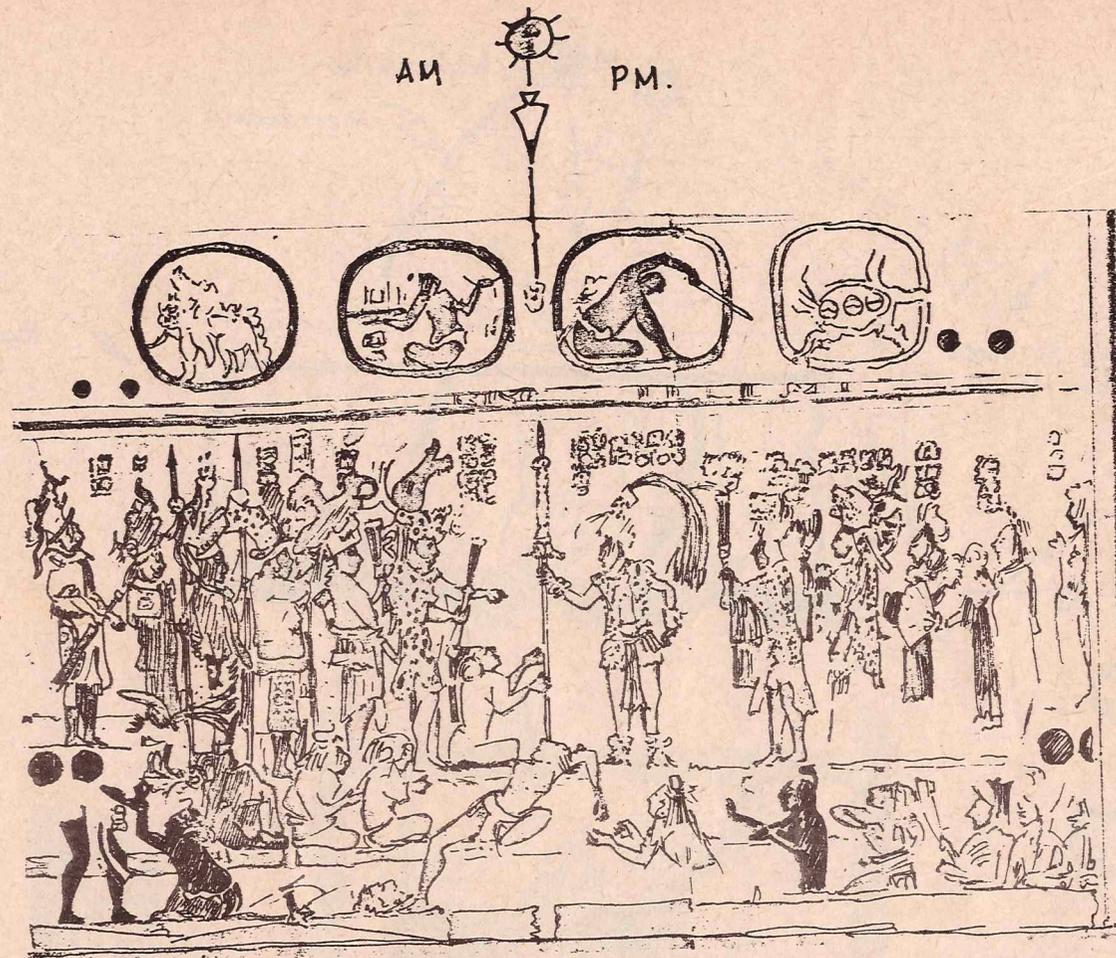
LA CASA DEL TIEMPO



Planta : EL TEMPLO DE LOS MURALES
EN BONAMPAK.



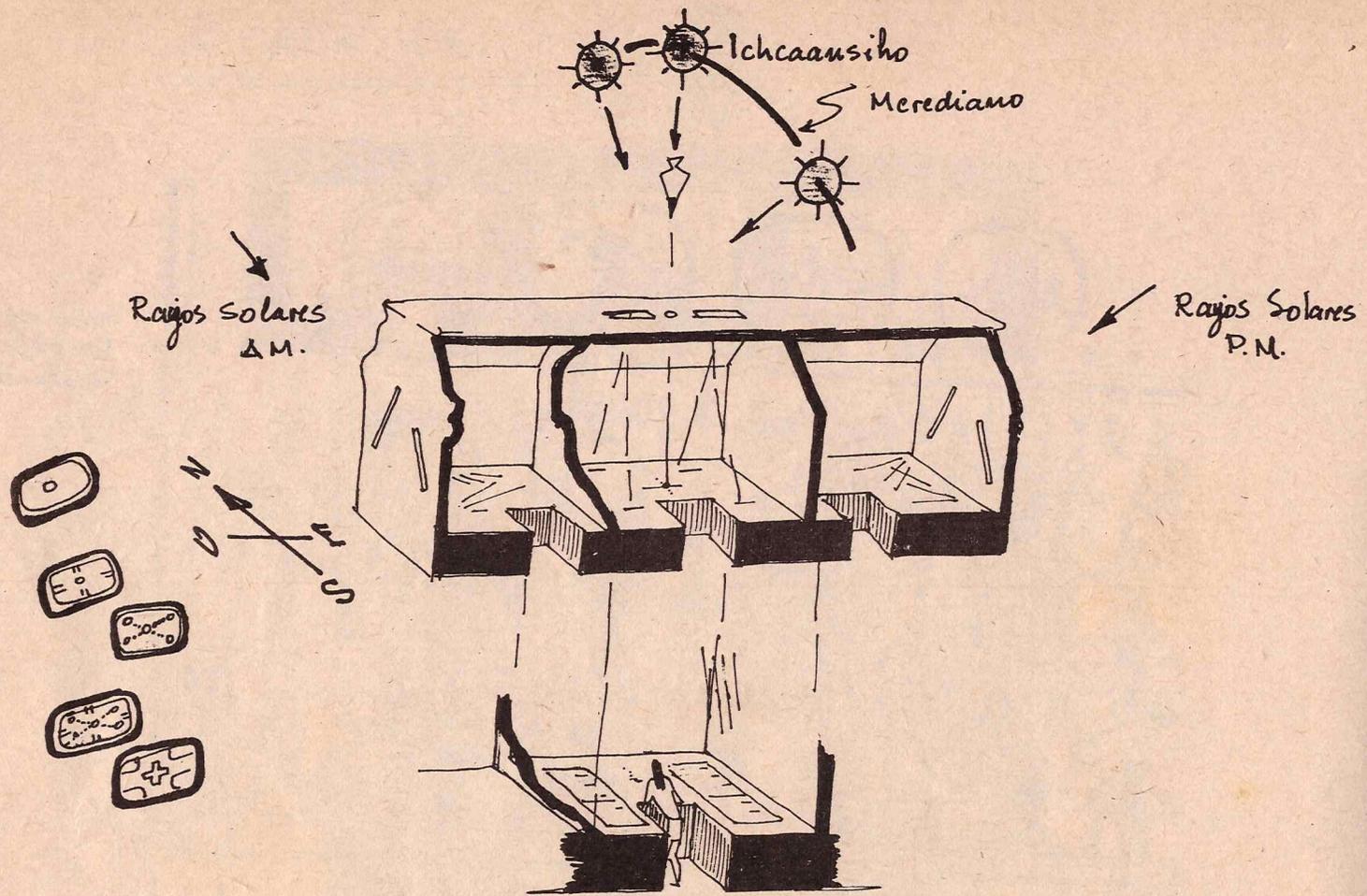
VISTA desde la parte posterior hacia la entrada.

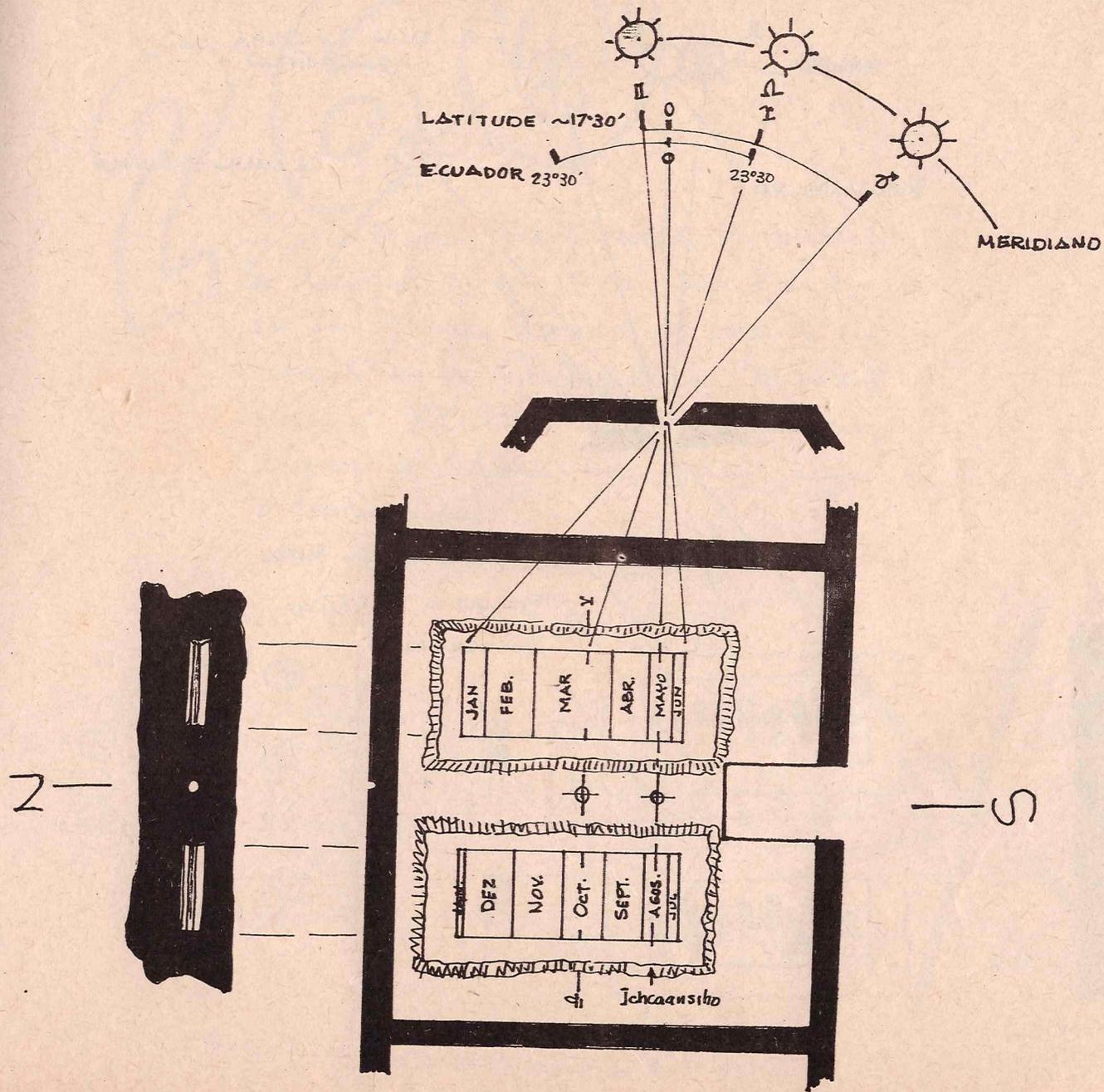


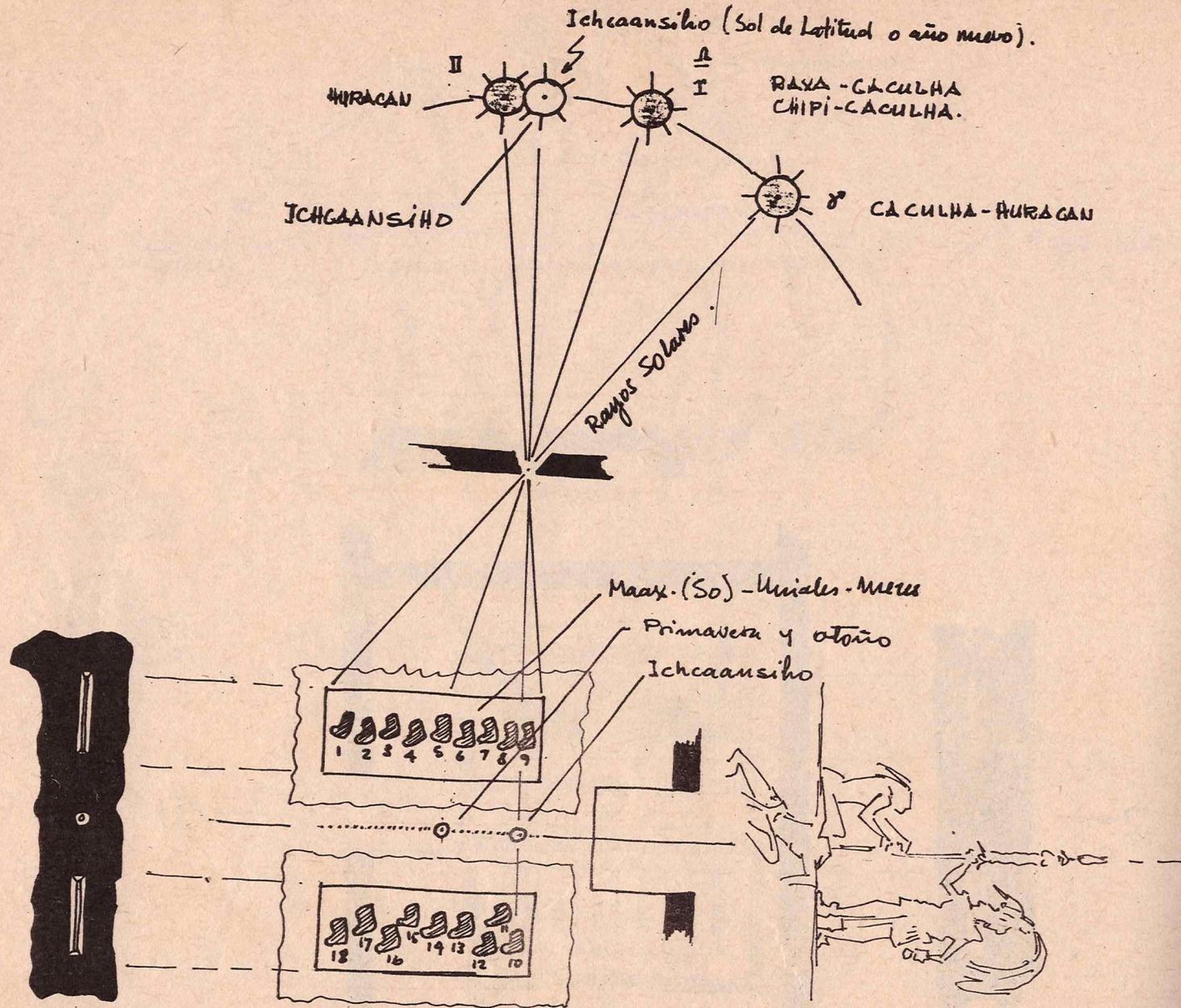
Frizo representando
los signos del
Zodiaco.

El mural superior de la
pared frontal.

Representación alegórica del Tiempo.



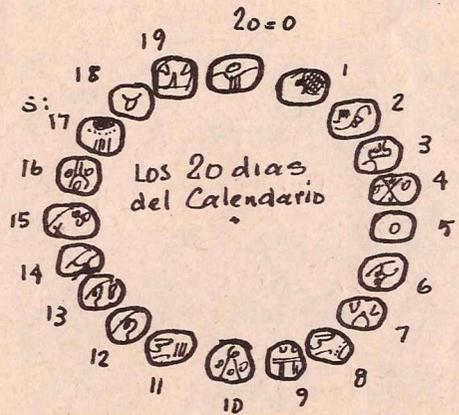




260

... pero tenían cierto modo de contar los tiempos y sus cosas por edades, en las cuales hacían de veinte en veinte años. Contando de XIII veinte una de XX letras de los meses que llaman Ahau, sin orden, sino retrocenados...

Obispo de Janda



XX · XIII
 $20 \times 13 = 260$ [días?]

... "sin orden, sino retrocenados" [?]

~~CICLO SAGRADO
CALENDARIO SAGRADO
TZOLKIN
260 días~~

13-11-9-7-5-3-1-12-10-8-6-4-2 → 13....



Kepler en unos escritos fechados en 1604 señalo que la estrella de los Reyes Magos pudiera haber sido con toda probabilidad una conjugacion triple de los planetas - Saturno, Jupiter y Sol, visible a simples vista.

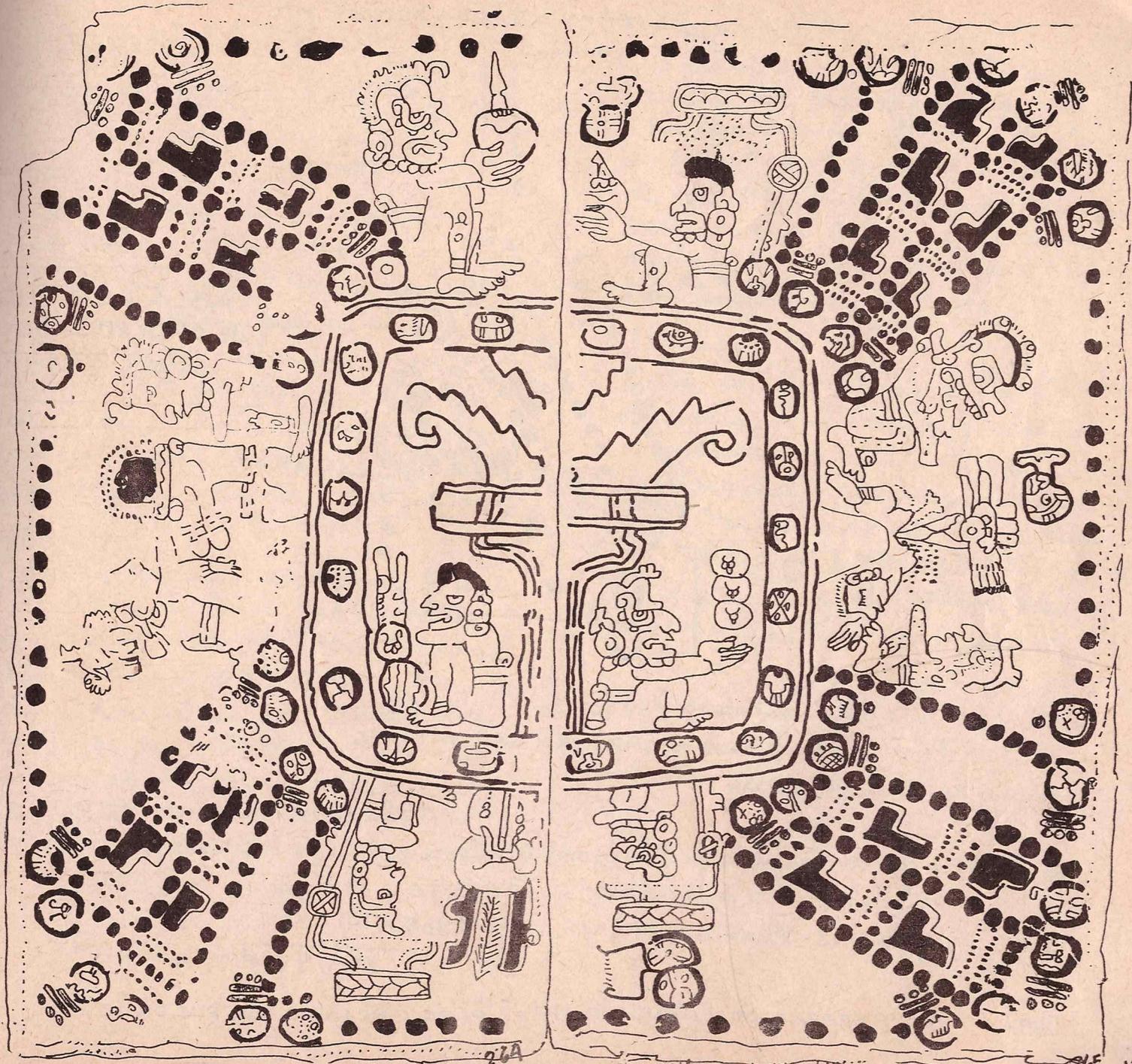
Las conjugaciones triples tienen lugar por termino medio solo cada doscientos cincuenta y ocho años (260); la ultima tuvo lugar en agosto a febrero de 1444/45 en la costelacion de Capricornio. Mientras las conjugaciones simples (Saturno y Jupiter) se repiten cada 20 en 20 años.

$$13 \times 20 = 260 =$$

(13) [★] CONSTELACION (20) AÑOS (260) AÑOS
 CONJUGACION TRIPLE
 - SOL - JUPITER - SATURNO
 CONJUGACION JUPITER - SATURNO

año Costelacion

2004	- II	} Conjucacion simple
1984	- O	
1964	- I	
1944	- H	
1924	- III	
1904	- III	} <u>conjucacion triple</u>
1884	- O	
→ 1864	- O	★ = Saturno.
1844	- M	Jupiter
1824	- O	
1804	- M	
1784	- O	
1764	- O	
1744	- II	
1724	- O	
1704	- I	
1684	- H	
1664	- III	
1644	- O	
1624	- O	★
→ 1604	- O	
1584	- M	
1564	- O	
1544	- M	
1524	- O	
1504	- O	
1484	- II	
1464	- O	SATURNO
1444	- I	JUPITER
1424	- H	20 años
1404	- III	
1384	- O	
1364	- O	★
→ 1344	- O	
1084	-	
824	-	
n.e.	564	}
	304	
	44	
0	304	
	564	
a.n.e.	824	



28A

177

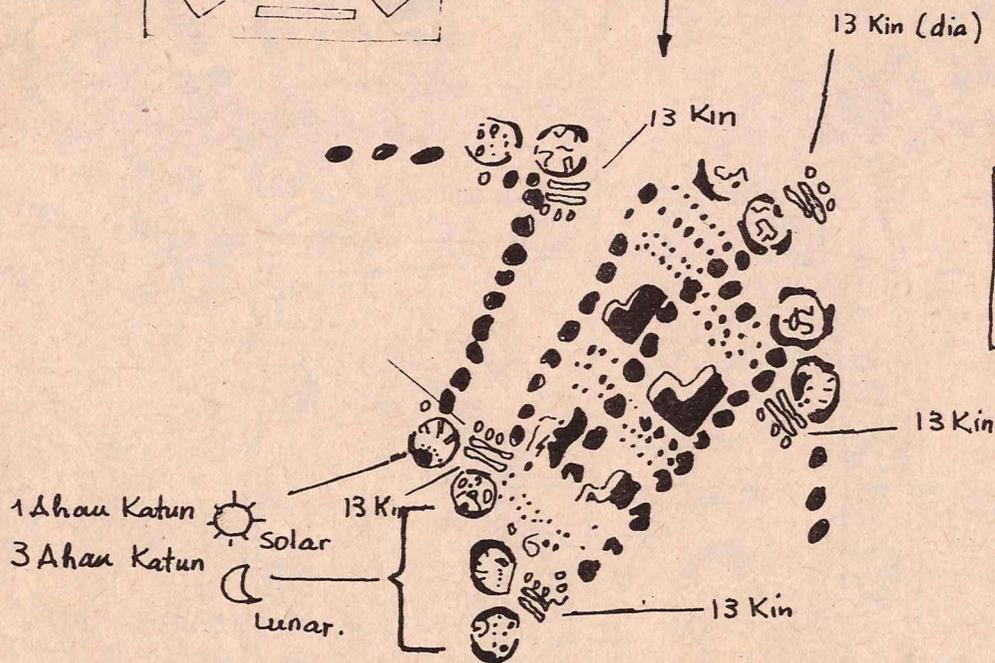
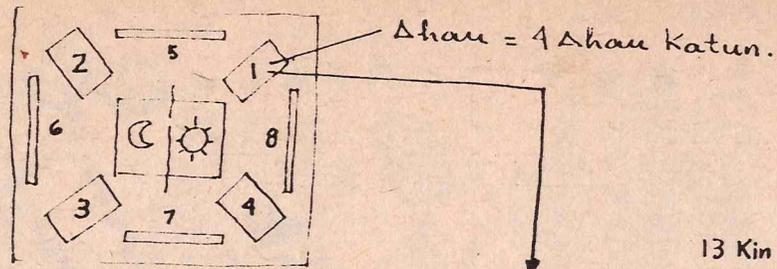


TABLA PARA CORRECCION
DE EPICICLO del EQUINOCCIO
PARA 260 AÑOS.

$$\begin{aligned}
 1 \text{ Ahau Katun } \odot &= 13 \times 365 = 4.745 \\
 3 \text{ Ahau Katun } \text{☾} &= 3 \times 13 \times 364 = 14.196 \\
 4 \times 13 \text{ Kin} &= 52
 \end{aligned}$$

18.993 dias ←

NOTE - Por el Calendario Gregoriano tenemos en 52 años

$$\frac{52}{4} = 13 \text{ años bisiestos o } 13 \times 366 = 4.758$$

$$\text{y } 52 - 13 = 39 \text{ años comunes} - 39 \times 365 = 14.235$$

18.993 dias ■

NOTA - LA REFORMA DEL CALENDARIO, POR EL PAPA GREGORIO 13 - FUE EN 1582

Ix Dzibam Yol NICTE
(La-flor-de-corazon-pintado)

11 Ahau -

... Degollado sera en su epoca
Yaxal Chuen (Gran-mono-arti-
fice) Ix-Kanyult (Preciosa-garganta)
Dispersados seran por el mundo
las mujeres que cantan y los
hombres que cantan y todos los
que catan. Canta el niño, canta
el viejo, canta la vieja, canta el
hombre joven, canta la mujer joven.

7 Ahau

... En su reinado, sera cuando termi-
ne de brotar Ix Bolon Yol Nict - De
flor de mayo sera el pan del 7 Ahau,
de Flor de Mayo sera su agua. En
ella se hundiran los Halache Uini-
ques. Jefes de la tierra, en ella se
hundira el Ah Kin, Sacerdote-del-
culto-solar; en ella se hundira el
Ah Bobat, Profeta, trastornados por
Flor de Mayo.

5 Ahau

... Llena de culpa viene la subs-
tancia del Katun porque de
Flor de Mayo es el pan, de Flor
de Mayo es el agua - Por parejas
de dos en dos grandes adulterios
vendran a causa de la perversi-
dad de los hombres por todos
los ambitos de la tierra...

13 Ahau

... la Ix Dzibam Yol Nict - Mucho
desvario, de lascivia y adulterio
comienza en los Batabes (Los-
del-hacha), corrompidos cuando
entre el reinado de Ah Bacocol
(El-vertedor-de-vasijas-de-cuello-
angusto), que quiere devocion y
reverencia solamente por el.....

Plumeria → Kay Nict significa
Cantar a flor o Canto de la
flor. es decir Cantar al amor.

Nict es la Xochitl de Mexico.

Plumerias - Las flores pre-hispanicas en relacion con el ritual para la fecundidad: Sahugan da noticias sobre este tema, en los altos de Mexico, en su capitulo VII - que intitula "Del cuarto signo llamado "Cexochitl", los hombres que nacia el decian que eran alegres, ingeniosos y inclinados a la musica y al placeres, y dicitores, y las mujeres grandes labranderas y liberales de su cuerpo.

Ka Nictē - Dicionario Motul - "Casarse y el matrimonio" cuando de hombres se trata, porque casarse para mujeres se dice Kan Uinic, que el citado lexico explica que significa "desposado" o esposo que otorga para casarse y condescender de la parte del varon para este efecto Kan significa recibir y Uinic varon.

Nictē significa "desonestidad, vicio, de carne y travezuras de mujeres" y Nictēl than, palabras, desonestas y lasivas, y Nictēl Uinic, mala mujer de su cuerpo, este de donde se ve que la voz Nictē, ademas de indicar flor, es una forma sinonima para indicar sexo femenino.

13 Ahau

... Dedicados seran nuestros infantes a Flor de Mayo y no habbara bien para nosotros.

Sera el origen de la muerte por la mala sangre al salir la Luna y al entrar la Luna llena aconticera la sangre entera.

Tambien los astros buenos luciran su bondad sobre los vivos y sobre los muertos.....

EL RITO A NICTE

— En un rito que practican las mujeres, en la noche de Luna, en un Chaltun deposito de agua en la roca o en un cenote.

Es para atraer el hombre esquivo o al que abandono a su amada.

Esta es la paciente en la ceremonia, que consiste en una danza en que se recitan unas formulas magicas ordenando al hombre venir o regresar a ella — “como manso animal domestico.”

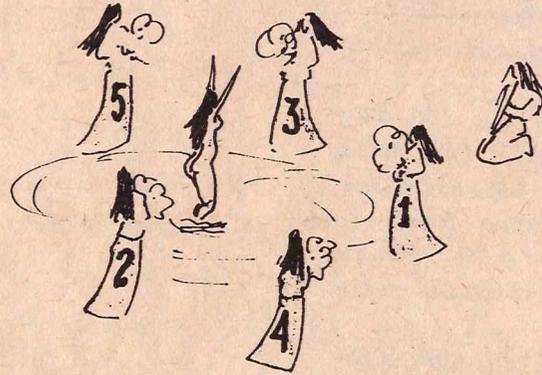
La danza se hace alrededor de la paciente que se sumerge en el agua, desnuda, recibiendo puñados de flores, Plumeria, especialmente de una especie silvestre llamada en maya — Thulunhuy.

Oficia como sacerdotisa una mujer, generalmente anciana, iniciada en el rito. Las danzantes no deben ser menos de cinco y dan nueve vueltas en un sentido y nueve vueltas en otro sentido. Al salir la paciente, terminado el acto, debe recoger alguna de las flores y un poco del agua para preparar alimentos y amuletos para el amante.

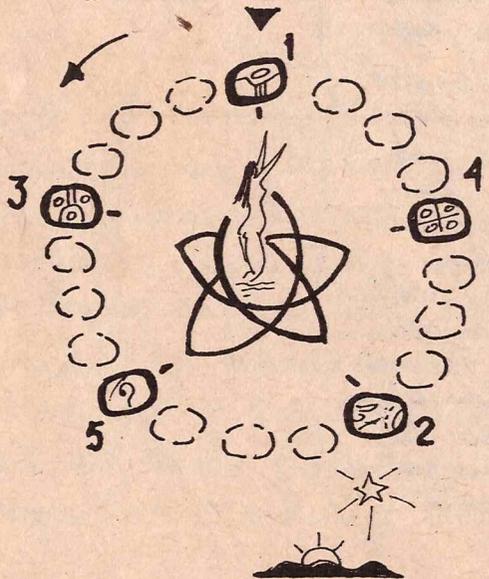
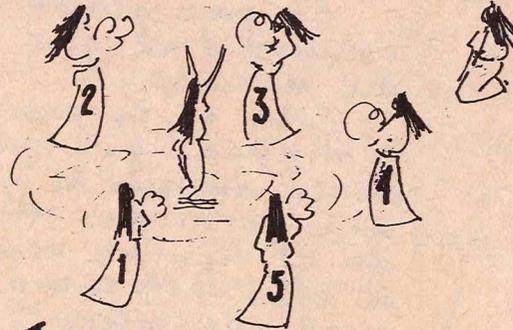
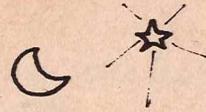
XIBALBA DIOS DEL AMOR.

¿ EL DIABLO ?

1º VUELTA

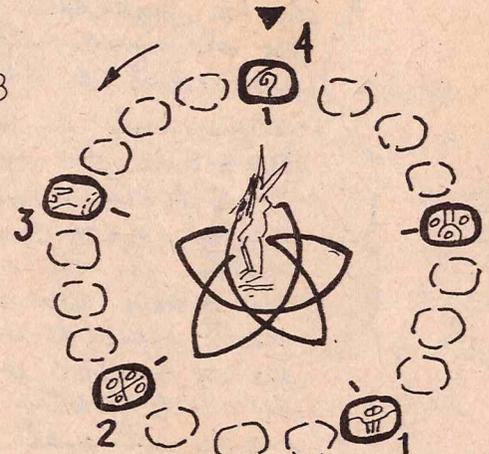


2º VUELTA



MATUTINA

VUELTA	PIEDRA	Significado en días	FIGURA
0		0	
1		28	
2		56	
3		84	
4		112	
5		140	
6		168	
7		196	
8		224	
9		252	



YESPERTINA

VUELTA	PIEDRA	Significado en días	FIGURA
0		0	
1		28	
2		56	
3		84	
4		112	
5		140	
6		168	
7		196	
8		224	
9		252	

KAY NICTE (Canto de la flor)

Hay alegría
 en el corazón.
 Cantamos
 porque vamos
 a recibir la flor.
 Solo sonrisas
 en las caras
 de muchachas
 y mujeres.
 Saltan en el pecho
 los corazones
 por una razón:
 la virginidad
 de la Señora
 se entrega al amor.
 ¡Cantad la flor!
 Aquí está
 el jefe militar— Nacón.
 Juez nuestro ah'Kulel
 está en el tablado.
 Y canta ah'Kulel:
 Venid, venid
 a dar deseo
 a la virgen,
 ¡bella virgen!
 Aquí están
 en el tablado
 las flores
 de las mozas.
 Señora
 que enciende el fuego virgen,
 y Luna;

Y la mejor
 de las vasijas,
 y cintas
 para el cabello,
 para trenzar
 la flor del agua.
 También
 una concha sonora
 a la anciana.
 Al fin, al fin
 estamos en el bosque
 donde la roca
 tiene una poza,
 para esperar
 que surja
 sobre el bosque
 una estrella bella,
 humeante.
 ¡Quiten sus ropas
 y cintas del cabello!
 ¡Marchen así
 y quédense aquí,
 sobre su tierra!
 Ustedes vírgenes,
 también mujeres...

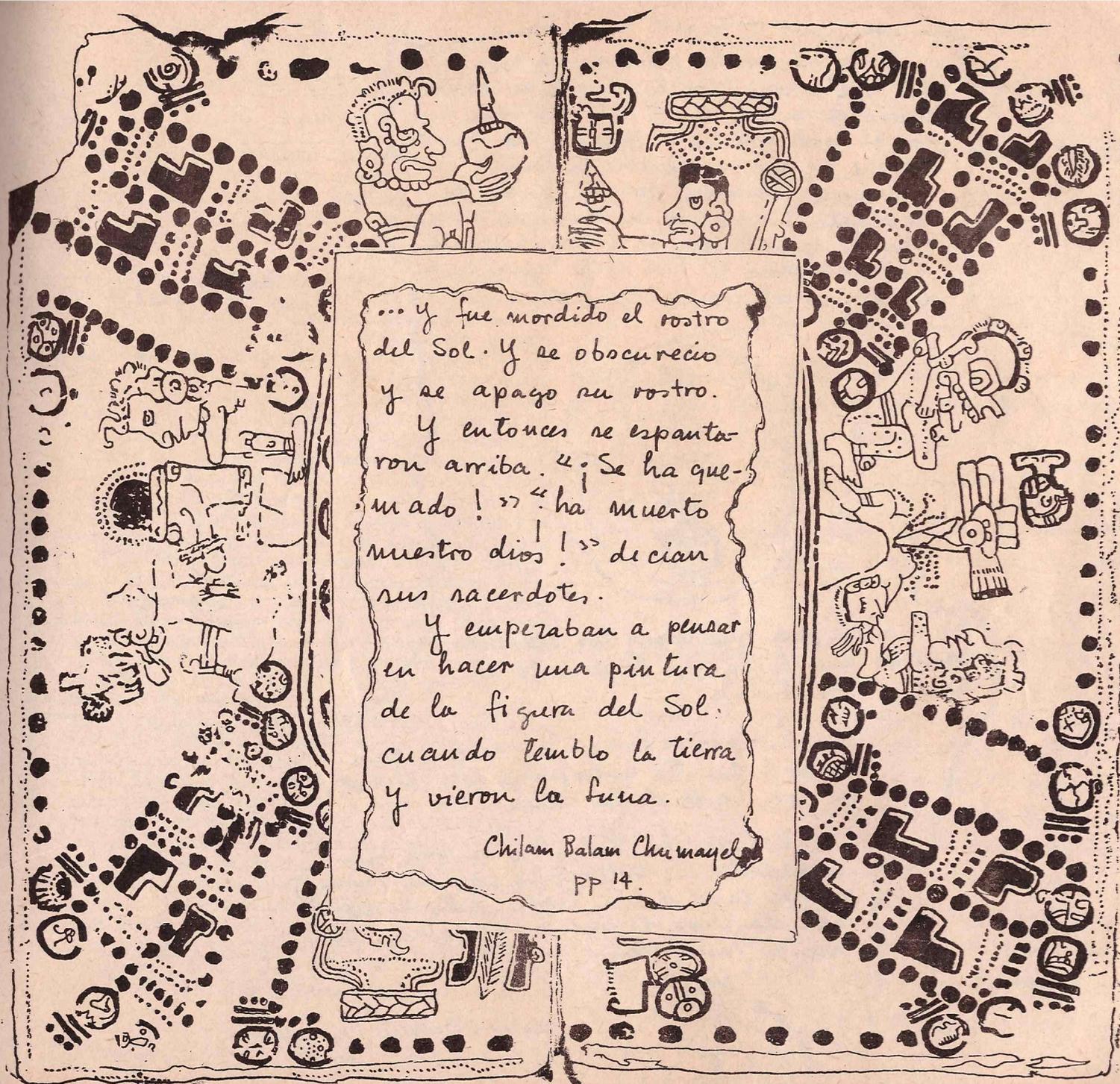
también la bella
 alimentadora
 Doncella-hilos de lluvia;
 Bellísima
 Señora de tormentas;
 y la que siembra
 bellísima
 Doncella-Rana.
 Desean todas
 darle en la vida
 el Bien.
 Aquí en el país,
 el gran país,
 recorra las colinas.
 ¡Vamos, vamos!
 vámonos, jóvenes,
 dad alegría
 en Tz'itil Piich
 y en Tz'itil Balche.

EL CANTAR DEL NOVIO

Engalanaos todos,
ya que por fin llegó
el día de felicidad.
Tu cabellera peina,
pon tu más bella
vestimenta y calza
tus sandalias bellas,
ensarta en tu orejita
el gran pendiente de madera.
El pañuelo ponte.
Con el collar, el pecho
y el cuello tierno embellece.
Al fin, por último,
tu brazo
adorna con el brazaletes.
Todo, para que estés
aun más bella,
que has de visitar
a todos los que viven
en el pueblo Dzitbalché.
¡Te amo,
tu, Señora, eres bella!
Nuestro camino será
de mis cortejos testigo.
Verás entonces,
cuán hermosa eres,
cuando aparezcas
como estrellita humeante,
como la luna,
como flor del bosque.
Doncella,
es tu vestimenta pura
y del todo blanca.
Ve a dar alegría,
colma de bondad el corazón,
ya que tu llegada emociona
a los hombres todos.
Por eso a ti
lo mejor se ofrenda...

La bella luna
se alzó
sobre el bosque
a encenderse
en el cielo,
para quedar pendida
alumbrando
tierra, bosque...
Y solo vientecito pasa
llevando un aroma sutil.
Llegó al fin la luna
al centro del cielo
y solo resplandece luz.
Hay alegría
en los corazones
de toda
la buena gente.
Llegamos hasta
la profundidad
del bosque
donde nadie
nos puede encontrar.
Hemos traído una
gran flor del nicté
flor del chucúm,
flor del jazmín,
copál, ziiit
y concha de tortuga,
nuevo polvo de calcita.
También un hilado nuevo,
nueve nuevos cuchillos
de pedernal.
También
nuevos lazos.
Un pavo de ofrenda
sandalias nuevas,
todo nuevo.

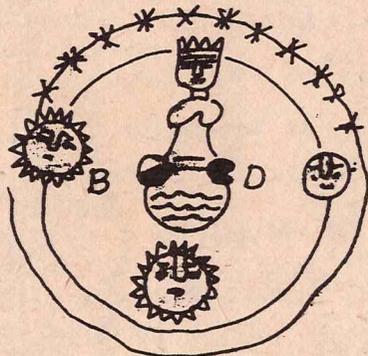
Solo nos falta la musica



... y fue mordido el rostro
 del Sol. Y se oscurecio
 y se apago su rostro.
 Y entonces se espanta-
 ron arriba. "Se ha que-
 mado!" "ha muerto
 nuestro dios!" decian
 sus sacerdotes.
 Y empezaban a pensar
 en hacer una pintura
 de la figura del Sol,
 cuando temblo la tierra
 y vieron la luna.

Chilam Balam Chumayel
 PP 14.

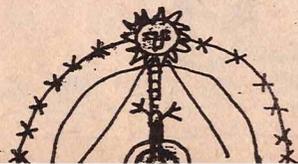
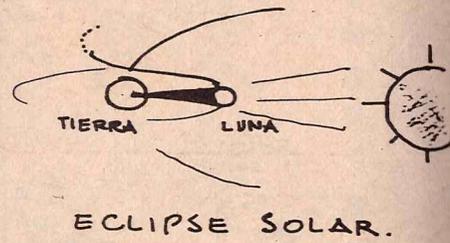
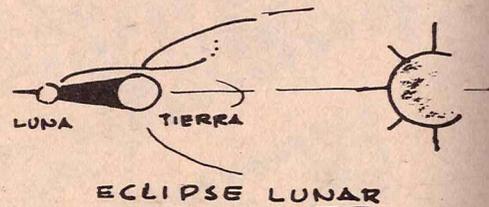
... A los hombres les parece que a sus lados
 esta ese medio círculo en que se retrata
 como es mordido el Sol. He aqui que
 es el que esta en medio. Lo que muerde,
 es que se empareja con la luna, que
 camina atraida por el, antes de
 morderlo. llega por su camino al norte
 grande, y entonces se hacen uno y
 se muerden el Sol y la Luna, antes
 de llegar al tronco del Sol.



Se explica para que sepan los hombres
 mayas que es lo que le sucede al
 Sol y a la Luna.

- Eclipse de Luna. No es que sea
 mordida. Se interpone con el Sol,
 a un lado de la Tierra.

- Eclipse del Sol - No es que sea
 mordido. Se interpone con la Luna,
 a un lado de la Tierra. Esto es señal
 que da Dios de que se igualan; pero
 no se muerden.



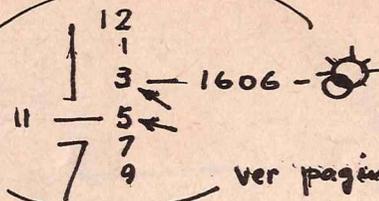
Chilam Balam Chumayel
 pg 33

3 AHAU

Termina el 5 Ahau Katun para que se asiente el 3 Ahau Katun. Durante su reinado se cumplirá su palabra. Aquí está lo que manifiesta: Zuyua es el asiento del Katun 3 Ahau, allí hablará y obrará cuando sea tiempo el reinado del 3 Ahau, lo que

ocurrirá lo dice. Zuyua es el asiento del reinado. Extendida estará la piel de la Serpiente venenosa, extendida estará la piel del Jaguar en Ichcaansihó, Faz-del-nacimiento-del-cielo. Por tres días volverá al cielo Ekel Nok Caanal, Paño-de-estrellas-celestiales, en Zuyua, asiento del reinado de este 3 Ahau. Yax Coc Ah Mut,¹⁵ El-del-anuncio-tortuga-verde, es el rostro que tiene el reinado del 3 Ahau Katun. De frutos del árbol ramón¹⁶ será su pan porque estériles serán sus años en que sólo el viento pasará y sólo se verá en el cielo la majestad venerada de Buluc Ch'abtan, Once-ayunador. Entonces serán asentados los Señores de los pueblos en sus Esteras y Tronos y le será cortada la garganta al que detenta la Estera y el Trono, al Jaguar del pueblo, al Tigre rojo, al Gato Montés rojo, al Gato Montés blanco. Sufriamientos y gemidos quedarán tras de ellos, y tristeza de las Moscas por los caminos vecinales. Visto será en todo lugar poblado Buluc Ch'abtan, Once-ayunador. Vendrá la miseria para los perversos rojos, para los perversos blancos que no respetan a los Señores, que desprecian a su madre y a su padre; será el fin de su codicia cuando ocurran fenómenos celestiales que, sin embargo, no ocurrirán en todas partes, porque Hunab Ku, Unica-deidad, conoce como llegará el llanto a Ichcaansihó, Faz-del-nacimiento-del-cielo. Por toda la tierra habrá relajamiento y se dispersarán los pueblos, se dispersarán las ciudades; se desatará la cara, se desatarán las manos, se desatarán los pies del mundo¹⁷ al terminar la codicia, cuando ocurra el despoblamiento, cuando sea la ruina, la destrucción de los pueblos por el colmo de la codicia.

El milagro celestial que dijimos ocurrirá en la época del 3 Ahau Katun, así lo dice el Ah Kin, Sacerdote-del-culto-solar, Chilam, Intérprete, que los



ver página siguiente

... cuando ocurran fenómenos celestiales que, sin embargo, no ocurra en todas partes.

— El único suceso cosmico que no ocurre en todas partes es el eclipse solar.

« Los eclipses del Sol que son totales en una o otra parte de la superficie terrestre; no son muy raros, por término medio un por cada año y medio. — Pero para un lugar determinado es muy distinto. Como la zona de visibilidad de un Eclipse Solar es una franja muy estrecha que tiene solo 90 a 110 km. de ancho, resulta que en un lugar dado se ve un eclipse total cada 360 años en promedio. »

H. Rossel / Cosmografía pg. 218.

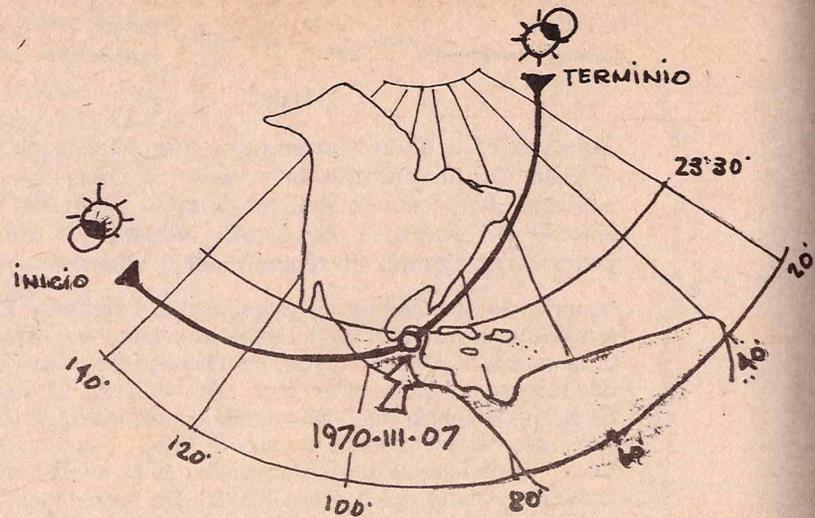
que tienen la Estera, los que tienen el Trono, los de Estera prestada, los de Trono prestado, han de echar lo que tragan; vomitarán las gargantas de los que fueron Señores de tres días, los del Trono de tres soles; los del pan de tres días andarán a pie por los caminos a diario. Muy dulce, muy sabroso fue aquello que tragan pero lo vomitarán los codiciosos usurpadores, los extorsionadores que cobran los tributos, los intrusos. Llanto de las Moscas, llanto de los pobladores por los caminos vecinales. Llanto por el Trono; llanto por la Estera a causa de los que desprecian a los Señores, a causa de los que menosprecian a sus creadores, por los que reniegan de su madre, por los que se rebelan contra su madre. Este 3 Ahau tendrá el rostro, la palabra y la obra de Pauhtun, La-erguida-columna-de-piedra.¹⁸ Esto lo manifestó el Ah Kin, Sacerdote-del-culto-solar, Chel, Chilam, Intérprete, que vendrán generaciones perversas, que entonces vendrán; así está en la piedra, así lo dice Chilam, Intérprete, lo dijo el Chilam, Intérprete, para que se realice y se cumpla a su término la desaparición de las generaciones perversas.

Mucha miseria en los años del imperio de la codicia, gran sufrimiento que terminará con la dispersión y la ruina de los pueblos. Aquí termina la palabra del Ah Kin, Sacerdote-del-culto-solar, Chilam, Intérprete, así lo explicó la carga de este 3 Ahau Katun.

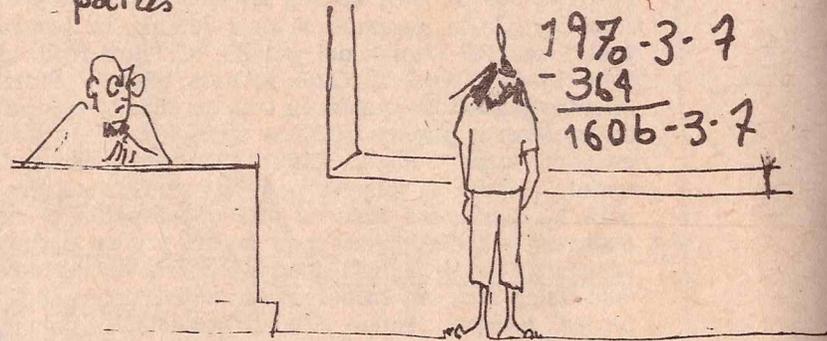
1 AHAU

Termina el 3 Ahau Katun para que se asiente el 1 Ahau en la Estera, en el Trono. Ésta es su palabra y lo que manifiesta: Emal, La-Bajada es el asiento del Katun I Ahau en que bajarán cuerdas

56



3 Ahau (...) - cuando ocurra fenomenos que aun embargo, no ocurra en todas partes



3 Ahau = 1606 → cuando ocurrió un Eclipse Solar en Zuyua y Construyeron un Pauhtun.

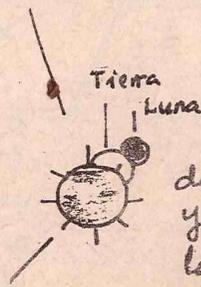
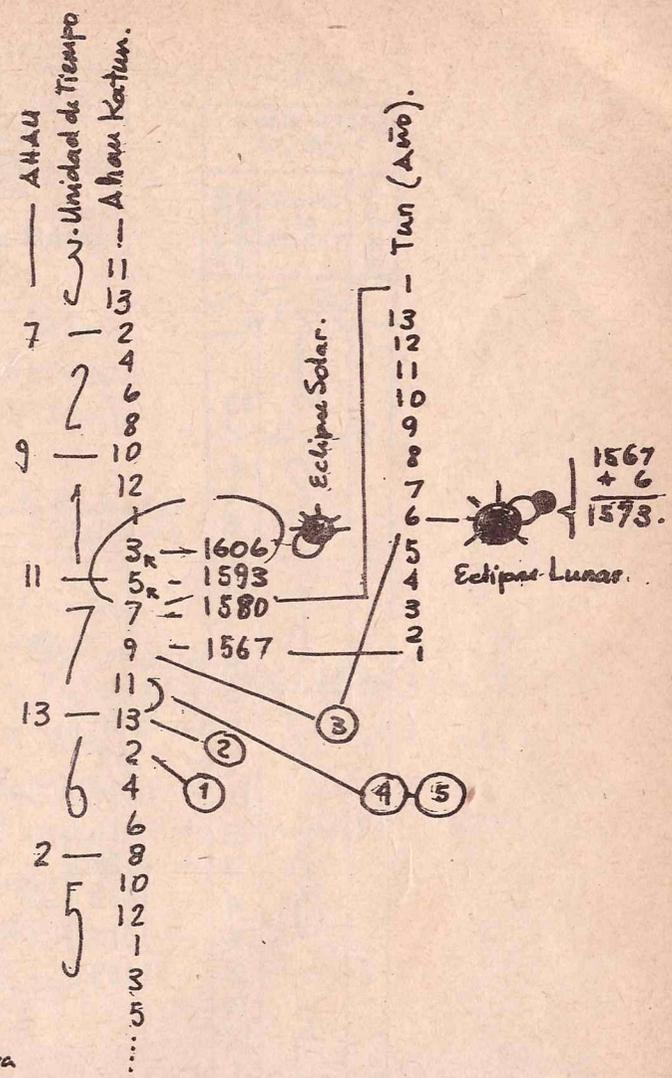
PAUHTUN
1606-3-7

Termina el 2 Ahau Katun para que se asiente el 13 Ahau Katun. En el sexto año tun de 9 Ahau termina el 13 Ahau, que acompañará al 11 Ahau en el conjunto de las Ahaues hasta la sexta unidad de tiempo, el sexto año del 9. Ésta es su palabra. Kinchil Cobá, Chachalaca-de-rostro-solar,⁸⁴ es el asiento del 13 Ahau Katun, Maycú, Venado-tecolote, Mayapan, Estandarte-venado.

Dice su palabra, muestra su rostro para decir su palabra este katun que tiene por cara a Itzamná, Brujo-del-agua, a Itzamtzab, Las-cabrillas-del-brujo-del-agua. Hambre tremenda trae su carga; de jícamas

silvestres será el pan; durante cinco años bajarán jícamas silvestres y frutos del árbol ramón, bajarán años de langosta, pan de langosta y agua de langosta; diez generaciones, trece generaciones de langosta tendrá su carga. Pero habrá respeto para su pan y su agua; sostendrán en sus manos el abanico, el ramillete, el ramillete de los celestiales, los Señores de la tierra.

Yaxal Chac, Lluvia-verde, es el cargador de este katun en el cielo, en las estrellas; y llegará entonces Ixma Chucbeni, La-incompleta, la que comerá el Sol y comerá la Luna. Muy pesada es la carga del katun. Batabes, Los-del-hacha, impotentes y perdidos, Ah Kines, Sacerdotes-del-culto-solar, impotentes y perdidos por causa de Ixma Chucbeni, La-incompleta. Perdición de los Halach Uniques, Jefes; perdición del Ah Bobat, Profeta, y del Ah Naat, docto: embriaguez del Ah Bobat, Profeta, y del Ah Kin, Sacerdote-del-culto-solar, por causa de la Ix Dziban Yol Nic-té, La-flor-de-corazón-pintado. Mucho desvarío de lascivia y adulterio comienza en los Batabes, Los-del-hacha, corrompidos cuando entre el reinado de Ah Bacocol, El-vertedor-de-vasijas-de-cuello-angosto, que quiere devoción y reverencia solamente para él, cuando desprecian a los Halach Uniques, Jefes, en los pueblos, en el monte y el pedregal, los engendrados de lascivos y perversos, despreciadores de sus mayores, los que se olvidan de su creador, los hijos de Ah Bacocol, El-vertedor-de-vasijas-de-cuello-angosto. Mas no será completo el pan de este katun porque sus hombres estarán también bajo Ah Bolon Yocte, El-nueve-pata-de-palo, los de la Estera de dos días, los del Trono de dos días, los sin madre, los sin padre, los engendrados de locos lascivos enredadores y embaucadores, Devorado será el rostro de su Sol y devorado será el rostro de su Luna;



Yaxal Chac-Lluvia-verde, es el cargador de este Katun en el cielo, en las estrellas; y llegará entonces Ixma Chucbeni, la-incompleta, la que comerá el Sol y comerá la Luna.

☾ - la incompleta.

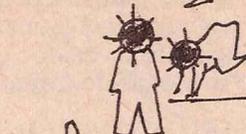
CALENDARIO MAYA		
AHAU	UNIDAD DE TIEMPO	AHAU KATUN
	3	13
7	2	24
9	1	38
11	7	52
13	6	78
2	5	102

TUN = AÑO
 KATUN = 13 AÑOS
 AHAU - SEÑOR
 AHAU KATUN - SEÑOR DE 13 AÑOS



TUN - AÑO

Ahau Katun - 13 años



Ahau = Unidad de Tiempo = 4 Ahau Katun
 = $4 \times 13 = 52$ años.



7 Ahau = 7 Unidad de Tiempo
 = $7 \times 52 = 364 =$  Generacion

Calendario Gregoriano

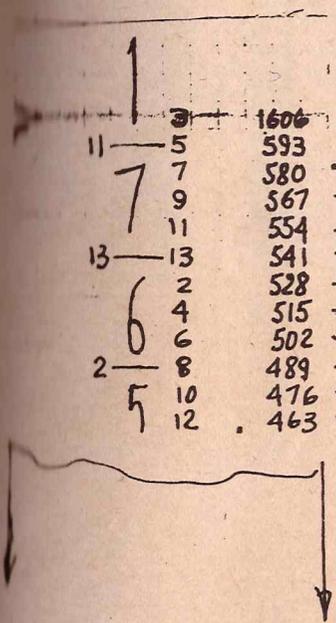
- 1573
- 1606
- 1593
- 1580
- 1567
- 1554
- 1541
- 1528
- 1515
- 1502
- 1489

7 Ahau (Katun) - Murio el gran Obispo de Landa
 (19-IV-1579) - Cronica 3 - Parte III.

11 Ahau (Katun) - El mismo año en que terminaba de contarse 11 Ahau - cuando llegaron los españoles, hombres arrojados de Oriente vinieron cuando llegaron por primera vez.

6-4-2 Ahau (Katun) en el decimo tercero tun el año que corria fue cuando por primera vez pasaron los extranjeros a ver por primera vez nuestras tierras la provincia de Yucatan. Cronica 1 - Parte III del libro de los libros de Chilam Balam.

Relacion de los Katunes de los Itz'ales, que se nombran Katunes Mayas.- Chilam Balam de Chumayel pg. 139/40.



No se tomo su piedra. Morio el Obispo de Landa en este Katun y llego el sustituto del Obispo tambien.

No se tomo su piedra. En este Katun llego el primer Obispo, Fray Francisco Toral. Llego en el sexto año (tun) de nueve Ahan Katun.

— 9AK = 1567 + 6 = 1573

Este es el principio de Kincolah-Peten se tomo su piedra. En este Katun murio Ah-Pula, nombrado Napot Xiu, en el primer año (tun) de once Ahan. Este es el Katun en que llegaron por primera vez los españoles aqui a esta tierra, en el septimo año (tun) del once Ahan Katun. Fue cuando empero el Cristianismo, en el año de mil quinientos diez y nueve años -1519 (?)

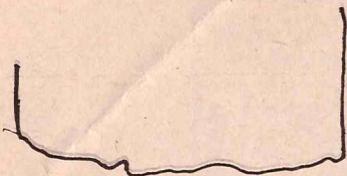
— 11AK = 1554 + 1 = 1555

1554 + 7 = 1561

- 13 Ahan Katun - Se tomo piedra en Euan
- 2 " " " " Chacalna
- 4 " " " " Ti-Kun.

en este Katun hubo peste dentro del quinto año de este 4 Ahan Katun.

- 6 Ahan Katun - se tomo su piedra en Hunacthi
- 8 " " " " - Kancaba
- 10 " " " " - Sisal
- 12 " " " " - OTZmal.



	1	450
4	3	437
4	5	424
	7	411
6	9	398
	11	325
3	13	372
	2	359
8	4	346
	6	333
2	8	320
	10	307
10	12	294
	1	281
1	3	268
	5	255
12	7	242
	9	229
7	11	216
	13	203
1	2	190
	4	177
6	6	164
	8	151
3	10	138
	12	125
5	1	112

300

Fue destruida la Comarca de Tancab, nombrada Mayapan, en el primer año (tun) dentro de uno Ahan Katun, salio de alli el soberano Tutul y los principes de la Tierra y los Cantuculcab. En ese Katun fueron vencidos los hombres de Tancab y se dispersaron los principes de la Tierra.

Llego el señor extranjero de los "mordedores de hombres" llamado "El señor sin vestidos". No se arruino la region por ellos.

Este es el Katun en que fundaron tierras los restos de los Itzaes, que venian del Bosque, debajo de sus cenizas. Tan Xulucmul, es su nombre de alli salieron y fundaron Tac-Lac-Tun, nombrada Mayapan. En el septimo año tun, de ocho Ahan Katun fue acabado Chakan-Putin por Kak-u-Pacat y Tec-uilu.

Fueron dispersados los restos de los Itzaes en Chichen. En el tercer año dentro del uno Ahan. Fue destruido Chichen. Fue destruida la tierra de los dioses de Itzamal. Kimich-Kakmo y Pop-Hol-Chac, por Hunac-Ceel.

Derrotaron a los Coni

CHILAM BALAM de CHUMAYEL o Katunes Cantzuculcab.

Pg. 137/39

1	1	1606
11	3	593
7	5	580
	7	567
	9	554
13	11	541
6	13	528
	2	515
	4	502
2	6	489
	8	476
5	10	463
	12	450
4	1	437
	3	424
4	5	411
	7	398
6	9	385
	11	372
3	13	359
	2	346
8	4	333
	6	320
2	8	307
	10	294
10	12	281
	1	268
1	3	255
	5	242
12	7	229
	9	229

11 Ahan Katun es el nombre del Katun en que cesaron de nombrarse Mayas. "Mayas Cristianos" se nombraron todos, varallos de los sucesores de San Pedro y de la Majestad del Rey.

6 Ahan Katun - Fueron dispersados y acabo su nombre de Mayas.

8 Ahan Katun es el Katun en que sucedio que llegaron los restos de los nombrados Itz'ales. Llegaron y alzaron su poder en Chakanputun.

13 Ahan Katun en que fundaron la Ciudad de Mayapan. Hombres Mayas se llamaron.

4 Ahan Katun en que sucedio que invitaron a los de la cuatro divisiones, nombrados Cantzuculcab para que vinieran. Fueron a Chichen Itza. Itz'ales entonces se llamaron. Trece Katunes ejercieron poder. Y fueron traicionados por Hunacceel. Y abandonaron sus Tierras. Y fueron a los bosques desiertos que se llaman Tanxulucmul. Cuatro Ahan es el Katun en que fue el Clamor de las Almas. Trece Katunes tuvieron bastante con su sufrimiento.

1554

- Cesaron de nombrarse Mayas

1502 - Fueron despersados y acabo su nombre de Maya

1489 -

1372

- Fundaron la ciudad de Mayapan
→ Hombres Mayas se llamaban

1346

- invitacion nombrados Cantzuculcab para que vinieran.

¿Cantzuculcab - Itz'ales?

7	11	216
	13	203
	2	190
1	4	177
	6	164
6	8	151
	10	138
3	12	125
	1	112
5	3	99
	5	86
5	7	73
	9	60
4	11	47
	13	34
7	2	21
	4	8
7	6	1008
	8	995
9	10	982
	12	969
2	1	

4 Ahan Katun en que buscaron Chichen Itza. Allí fue compuesto lo maravilloso para ellos por su padres. Cuatro partidas salieron "Las cuatro divisiones de la tierra". Se nombran, del oriente, a Kincolah-Peten fue una partida. Del norte, a Naco-cob "salio" una partida. Aquí "salio una partida" a Holtun-Suhuyuah "salio una partida" A Holtun Suhuyuah "salio" una partida: Cuatro montañas son "las nueve montañas" es el nombre de su tierra.

4 Ahan Katun. Es el nombre del Katun en que nacieron. Los Pauah, bajados de la luna, fueron sus reyes. Numerosas edades enaltecaron su nombre siendo poderosos. Cuatro Ahan es el nombre del Katun en que bajaron la "Gran Bajada" la "Pequeña Bajada" que así nombran. Numerosas épocas tuvieron poder, tuvieron nombradía. Entonces se alzaron sus opresores: Muchos opresores los oprimieron.

Compuesto lo maravilloso.

(?) $\sqrt{1151-1075-0.999}$
~~1084~~ 1086

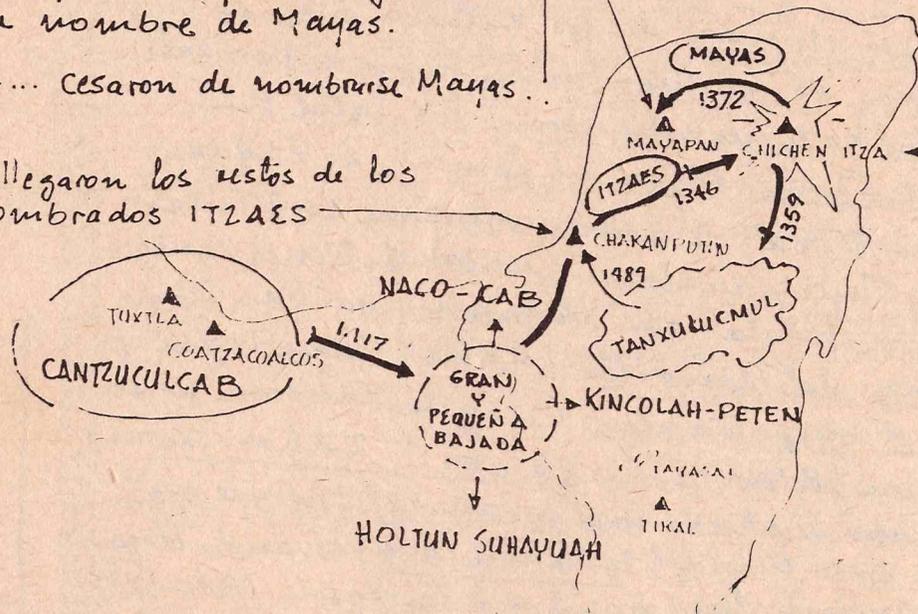
nacieron (aparecen)
 Tiempo Lunar.

1372... fundaron la ciudad de Mayapan
hombres Mayas se llamaron.

1502... fueron dispersados y acabo
su nombre de Mayas.

1554... cesaron de nombrarse Mayas...

1489... Llegaron los restos de los
nombrados ITZAES



1346 + (13x13+69) = 1515... Ejercieron
poder

1346... fueron traicionados
por Hunaceel... Y fueron
a los bosques Tanxulucmul.

Los MAYAS - { * - aparecen en 1372
+ - desaparece en 1554 } 182 años de existencia. ?

CANTZUCULCAB } ITZAES } MAYAS = hombres y brujos y no pueblos

MAYAS - hombres religiosos

ITZAES - [ITZA = ITS + a'] - { ITS > brujo o mago }
a' > agua } brujo del agua.

Calendario
MAYA

Ahau	Ahau Katun	Unidad de Tiempo	Calendario Gregoriano
5	5	5	086
4	7	4	073
7	9	3	060
3	11	2	047
9	13	1	034
2	2	0	021
11	4	1.008	008
1	6	0.995	995
	8		982
	10		969
	12		956
	1		943
	3		930
	5		917
	7		

CRONICA MATICHU - PARTE I

Éste es el orden de los Katunes cuando salieron de su tierra, de su hogar de Nonoual: Cuatro Katunes estuvieron los Tutul Xiu,

① → 3-10 Ahau (Katun) al poniente de Zuyua.

La tierra de donde vinieron [es] Tula-pan Chiconautlan. Cuatro Katunes caminaron hasta que llegaron aquí, en compañía del caudillo (Holou) Chan Tepen y sus acompañantes: Cuando salieron de la región (Peten [P]) era 8, 6, 4, 2 Ahau (Katun.)

Cuatro veintenas más un año (81), porque era el primer tun del 13 Ahau (Katun) cuando llegaron; primer tun, aquí a esta región (Peten [P]); Cuatro veintenas de años y un año en total caminaron desde que salieron de sus tierras y vinieron aquí a la región (...) de Chacnabiton, los años son estos 81 años: 13,

④ → 8, 6, 4, 2 Ahau (Katun), fue cuando llegó a Chacnabiton, Ah Mekat Tutul Xiu [y los suyos].

Un año faltando para las cinco veintenas estuvieron a Chacnabiton; estos son los años: 99 [hasta el último día (año) del

⑤ → 5 Ahau (Katun).

CRONICA I - PARTE - II

Ahan Katun	UNIDAD DE TIEMPO	CALENDARIO GREGORIANO
	1	
	2	1359
	4	346
	6	333
	8	320
	10	307
	12	294
	1	281
	3	268
	5	255
	7	242
	9	229
	11	216
	13	203
	2	190
	4	177
	6	164
	8	151
	10	138
	12	125
	1	112
	3	99
	5	86
	7	73
	9	60
	11	47
	13	34
	2	21
	4	1.008
	6	0995
	8	982
	10	969
	12	956
	1	943

- ① - 8 Ahan Katun, fue cuando se descubrio la provincia de Siyan Can Bakhalal.
- ② - 6 Ahan Katun, fue que se descubrio Chichen Itza.
- ③ - 13 Ahan Katun, se ordenaron las esteras y se ocupo Chichen. Tres veintenas de años reinaron en Siyan Can y bajaron aqui [¿ en Chichen Itza?]. En los mismos años que reinaron en Bakhalal la laguna, fue que se descubrio Chichen Itza 60 años.
- ④ - 11, 9, 7, 5, 3, 1, 12, 10, 8 Ahan Katun. Diez veintenas de años reinaron en Chichen Itza y fue abandonada. Transcurieron trece dobles de Katun [desde el descubrimiento de Bakhalal]. Y fueron a establecerse a Chakanputun. Allí tuvieron su hogar los Itzaes, hombres religiosos. Estos son los años: 200. En el Katun 6 Ahan fue alcanzada la tierra de Chakanputun.
- ⑤ - 4 Ahan Katun, fue alcanzada la tierra, por ellos, de Chakanputun.
- ⑥ - 2, 13, 11, 9, 7, 5, 3, 1, 12, 10, 8 Ahan Katun, fue abandonada Chakanputun. Trece veintenas de años reinaron en Chakanputun los hombres Itza y reinaron en busca de sus hogares, de nuevo. Trece dobles de Katun residieron en Chakanputun, sus hogares, y perdieron el Camino de Chakanputun. Este es el Katun, cuando fueron los Itzaes bajo los arboles, bajo la malera, bajo los bejucoes sufriendo. Estos son los años corridos: 260.
- ⑦ - 6, 4, Ahan Katun: dos veintenas de años [...] y vinieron a establecer sus lugares, de nuevo, despues de que perdieron Chakanputun. Estos son los años: 40.

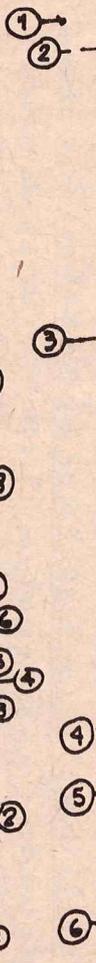


PARTE III

CALENDARIO MAYA

AHAU	UNIDAD DE TIEMPO	CALENDARIO GREGORIANO
7	11	1554
13	13	541
6	2	528
2	4	515
5	6	502
4	8	489
4	10	476
6	12	463
3	1	450
8	3	437
2	5	424
10	7	411
1	9	398
12	11	385
7	13	372
1	2	359
6	4	346
8	6	333
2	8	320
10	10	307
1	12	294
12	1	281
7	3	268
1	5	255
12	7	242
7	9	229
1	11	216
6	13	203
1	2	190
12	4	177
7	6	164
1	8	
12	10	
7	12	
1	1	
6	3	
12	5	
7	7	

241



En el Katun 2 Ahau [10.9.0.0.0: 987-1007] se estableció Ah Suytok Tutul Xiu en Uxmal.
 2 Ahau [10.9.0.0.0: 987-1007], 13 Ahau [10.10.0.0.0: 1007-1027], 11 Ahau [10.11.0.0.0: 1027-1047], 9 Ahau [10.12.0.0.0: 1047-1066], 7 Ahau [10.13.0.0.0: 1066-1086], 5 Ahau [10.14.0.0.0: 1086-1106], 3 Ahau [10.15.0.0.0: 1106-1125], 1 Ahau [10.16.0.0.0: 1125-1145], 12 Ahau [10.17.0.0.0: 1145-1165], 10 Ahau [10.18.0.0.0: 1165-1185].

Desde que se estableció Ah Suytok Tutul Xiu (y los suyos) en Uxmal, diez veintenas de años reinaron (diez veintenas hacía que se habían establecido en Uxmal) en compañía de los gobernadores de Chichen Itzá y de Mayapán.

Estos son los años que corrieron cuando este aconteció: 200 años [987-1185]...

8 Ahau [10.19.0.0.0: 1185-1204], abandonó el gobernante de Chichen Itzá, de los hombres Itzá, Hunac Ceel Cauich, a Chac Xib Chac de Chichen Itzá; por la traición de Hunac Ceel, gobernante de sus hogares de nuevo, por causa de la traición de Mayapán-Ichpá.¹⁰

Cuatro veintenas de años y diez más hace: El décimo tun del 8 Ahau [10.18.10.0.0: 1194], fue el año en que se dispersaron por causa de Ah Sinteut Chan, Tzontecum, Taxcal, Pantemít, Xuchueuet, Itzcuat, Cacaltecat.¹¹ Estos eran los nombres de los individuos, siete mayapanenses, 7.

En el mismo 8 Ahau [10.19.0.0.0: 1185-1204] fueron a destruir [los de Mayapán] al Rey Ulmil¹² por sus banquetes con el Rey Uhlil de Itzmal.

Trece dobles de katun hacía que estaban establecidos [los Itzaes] cuando se dispersaron por causa de Hunac Ceel, para darles lección a los Itzaes.

6 Ahau [11.0.0.0.0: 1204-1224], cuando se terminó. Una veintena de años más catorce.

Estos son los años que corrieron: 34.
 6 Ahau [11.0.0.0.0: 1204-1224], 4 Ahau [11.1.0.0.0: 1224-1244].

Dos veintenas de años; cuando fue apresada la tierra de Ichpá-Mayapán por los hombres Itzá que salieron de sus hogares con el Rey Ulmil, y por los de Itzmal, por causa de la traición de Hunac Ceel.

2 Ahau [11.2.0.0.0: 1244-1263], 13 Ahau [11.3.0.0.0: 1263-1283], 11 Ahau [11.4.0.0.0: 1283-1303], [han transcurrido desde que] fue apresada la tierra de Ichpá-Mayapán por los de fuera de la muralla —por causa del gobierno múltiple en el interior de Mayapán—, por los hombres Itzá y el Rey Ulmil.

Dos veintenas de años más tres años cuando entró el 11 Ahau [tres tunes del 11 Ahau anterior: 1286], desde que fue abandonada Mayapán por los extranjeros montafeses¹³ [que ocupaban] el interior de Mayapán: 43 años.

9 Ahau [11.5.0.0.0: 1303-1323], 7 Ahau [11.6.0.0.0: 1323-1342], 5 Ahau [11.7.0.0.0: 1342-1362], 3 Ahau [11.8.0.0.0: 1362-1382], 1 Ahau [11.9.0.0.0: 1382-1401], 12 Ahau [11.10.0.0.0: 1401-1421], 10 Ahau [11.11.0.0.0: 1421-1441], 8 Ahau [11.12.0.0.0: 1441-1461]; fue cuando se abandonó y destruyó Ichpá-Mayapán por los de extramuros, los de atrás de la muralla, por causa del gobierno múltiple en el interior de Mayapán.

6 Ahau [11.13.0.0.0: 1461-1480], 4 Ahau [11.14.0.0.0: 1480], 4 Ahau [11.14.0.0.0: 1500-1520].

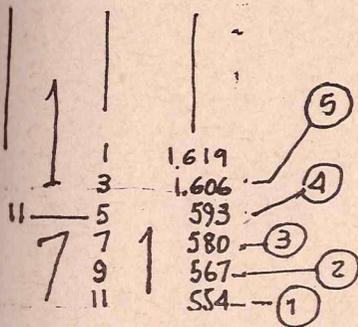
En el decimotercero tun, el año que corría [1513],¹⁴ fue cuando primeramente pasaron los extranjeros españoles a ver por primera vez nuestra tierra, esta provincia de Yucatán.

Tres veintenas de años más trece años después que había sido despoblada Ichpá: 73 años.

AHAU KATUN	CALENDARIO GREGORIANO
2	1190
2	1190
13	1203
11	1216
9	1229
7	1242
5	1255
3	1268
1	1281
12	1294
10	1307
8	1320
6	1333
4	1346
2	1359
13	1372
11	1385
9	1398
7	1411
5	1424
3	1437
1	1450
12	1463
10	1476
8	1489
6	1502
4	1515

CRONICA 1 - PARTE - IV

① - Asimismo, aun no terminaba de contarse 11 Ahau, cuando llegaron los españoles, hombres arrojados. Del oriente vinieron cuando llegaron por primera vez aquí ~~esta~~ esta tierra de nosotros los hombres mayas, en el año domini 1513.



② - 9 Ahau, comenzo el cristianismo; se verifico el bautismo. Dentro de este mismo Katun llego el primer Obispo de nombre Toral. Tambien ceso el Colgamiento. Este es el año domini que transcurre. 1546

③ - Era el 7 Ahau cuando murio el gran Obispo de Landa.

④ - Dentro del Katun 5 Ahau, fue que hubo Padres en Mami: fue el año de 1550. Este es el año que corria cuando los Padres se establecieron en Yokha (1552). Este es el año que corria cuando llego el Qidor y se fundo el Hospital; 1599.

- llego el Doctor Quijada gran gobernador aqui en esta tierra - 1560.

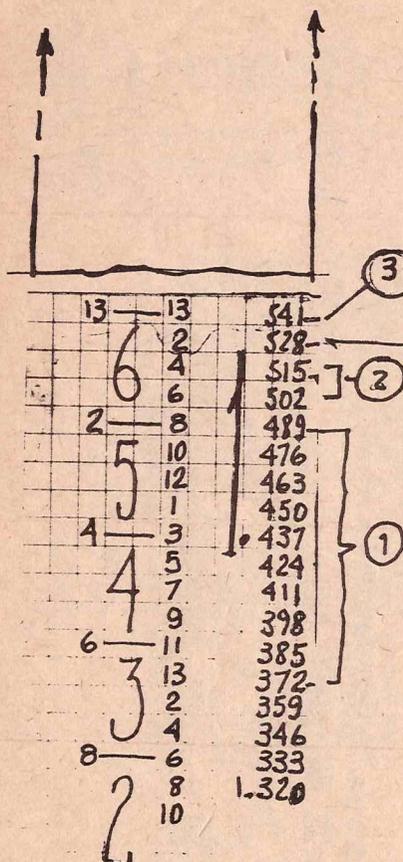
- acontecio el colgamiento 1562

- llego el Mariscal Gobernador y se hicieron las cisternas 1563 - Viruela grande 1609 - fueron ahorcados los de Tikax 1610.

Este es el año que corria cuando [fue registrada por] escrito en poblacion [se usoso] por el Just Diego Ramirez 1611

⑤ - 3 Ahau.

CRONICA-1-PARTE-IV



- ① - 13-11-9-7-5-3-1-12-10-8-Ahau Katun
[Hace que] fue abandonada la Ciudad de Mayapan, por los extranjeros montañeses, diez veintenas mas cuatro veintenas de años.
- ② - 6-4-Ahau Katun: hubo mortandad subida [peste], los Zapilotes entraron en las casas de Ichpa [Mayapan]
- ③ - 2 Ahau Katun: hubo epidemia de viruela grande
- ③ - 13 Ahau: fue cuando murio el Ofrendador de Agua. (Ah Pulá); faltaban seis años para terminarse la cuenta de 13 Ahau. El año que contaban por el oriente; en 4 Kan cayo Poop al oriente. He aqui que yo hago la correlacion precisa de los años del Katun: 15 de Sip y 3 mas [18 Sip], 9 Imix. Es el dia en que murio el Ofrendador del Agua Napolit Xiu. El año que Corria era - cuando se supo esta cuenta de los numeros de los años - 1536. Tres veintenas hacia que habia despoblado Ichpaí [por la peste].

CALENDARIO

MAYA		GREGORIANO
AHAU unidad de tiempo	ANAH KATUN	
1	1	
3	3	
5	5	1606
7	7	593
9	9	580
11	11	567
13	13	554
2	2	541
4	4	528
6	6	515
8	8	502
10	10	489
12	12	476
1	1	463
3	3	450
5	5	437
7	7	424
9	9	411
11	11	398
13	13	385
2	2	372
4	4	359
6	6	346
8	8	333
10	10	320
12	12	307
1	1	294
3	3	281
5	5	268
7	7	255
9	9	242
11	11	229
13	13	216
2	2	203
4	4	190
6	6	177
8	8	164
10	10	151
12	12	138
1	1	125
3	3	112
5	5	99
7	7	86
9	9	73
11	11	60
13	13	47
2	2	34
4	4	21
6	6	1208
8	8	995
10	10	982
12	12	969
1	1	956
3	3	943
5	5	930
7	7	917
9	9	904
11	11	891

KATUNES DE LOS ITZAES
QUE SE NOMBRAN LOS
KATUNES MAYAS.

Morid el Obispo de Landa, luego el sustituto del Obispo.

Éste es el principio en KINCOLAHPETEN... Cuando empero el Cristianismo. 1519.

Se tomo Piedra-Euan, Chacalma Tin-Ku-Hunacthi, Kancaba Sisal Ormal. (6.8.10.12AK)

Fue destruida la Comarca de Taucali, nombrada Mayapan, en el primer año de 1AK. - Salio de Aeli el Soberano Tutul y los Principes de la tierra y los Cantzuculcab... se dispersaron los principes de la tierra.

Llego el señor extranjero los mordedores de Hombres"....

Fundaron tierras los restos de los Itzaes, que vinieron de Tam Xulucmul.

Fue destruida la tierra de los dioses de ITZAMAL Kinich-Kakno y Pop-Hoc Chac - por Hunac-Ceel.

Derrotaron a los Comi.

KATUNES
CANTZUCULCAB

...En que cesaron de nombrarse Mayas. "Mayas Cristianos" Se nombraron todos.

Fueron dispersados y acabo su nombre de Mayas.

...Llegaron los restos de los nombrados ITZAES. Llegaron y alzaron su poder en Chakanputun.

...En que fundaron la ciudad de Mayapan. Hombres Mayas se llaman

...En que sucedio que invitaron a los de la cuatro divisiones. Nombrados CANTZUCULCAB, para que vinieran. Fueron "Hechos Padres" cuando vinieron a "Chichen Itza". Itzals entonces se llamaron. Trece Katunes ejercieron poder. Y fueron nacionados por Hunac Ceel. Y abandonaron sus tierras. Y fueron a los bosques (Tanxulucmul).....

... En que buscaron Chichen Itza. Allí fue compuesto lo maravilloso, para ellos por sus padres. Cuatro partidas salieron. Las cuatro divisiones de la tierra". Se nombran del oriente, a KINCOLAHPETEN. fue una partida. Del norte a NACO "Salio una partida. Aquí salio una partida. A Holtin Suhuyan Salio" una partida. Cuatro Montañas son "Las Nueve Montañas" el nombre de su tierra.

... En que nacieron. Los Pauah. Bajados de la Luna, fueron sus reyes. Numerosos soldados se morlaron su nombre sendo Poderosos. Bajaron la "Gran Bajada" la "Pequena Bajada".

CRONICA I - PARTE I

4]- Dos veintinas de años [...] y vinieron a establecer sus hogares. de nuevo. de puer de que perdieron Chakanputun.

fue abandonada Chakanputun. Trece veintinas de años reinaron en Chakanputun los hombres ITZA y vinieron en busca de sus hogares, de nuevo. Trece dobles de Katun reinaron en Chakanputun. Este es el Katun cuando fueron los Itzals bajo los arboles bajo los 6 juzgos sufridos.

... fue alcanzada la tierra por ellos, de Chakanputun.

... fue alcanzada la tierra de Chakanputun.

Diez veintinas de años reinaron en Chichen Itza y fue abandonada. Transcurrieron trece dobles de Katun desde el descubrimiento de Bakhalal. y fueron a Chakanputun. Allí tuvieron su hogar los Itzals hombres Religiosos

CRONICA I - PARTE I

...Estuvieron a Chacnabiton

Cuando llegaron, aquí a esta region (...); cuatro veintinas de años y un año en total caminaron desde que salieron de sus tierras, salieron a qui a region de Chacnabiton.

...Cuando salieron de la region (...).

... 4 Katunes estuvieron Tutul Xiu, al poniente de Zilya la tierra se donde venieron - Tulapan Chico nautlan 4. Katunes caminaron hasta llegaron aquí en compañía del Caudillo (...) Chan Tepeu.

... Se ordenaron las tierras y se ocupo Chichen. Tres veintinas de años reinaron en Siyan Can y bajaron desde (...). En los últimos años que reinaron en Bakhalal. la bajada fue que se descubrio Chichen ITZA

... Se descubrio Chichen ITZA. fue cuando se descubrio la provincia de Siyan Can Bakhalal.

CRONICA I - PARTE III

En el decimo Tercero tun, el año que comia, fue cuando primeramente pasaron los extranjeros españoles a ver por primera vez nuestra tierra, esta provincia de Yucatan. Tres veintenas de años mas tarde años despues que habian sido des poblada Ichpa.

Se abandono y destruyo Ichpa-Mayapan por los extra muros.

desde que fue abandonada Mayapan por los extranjeros montañeses (...) el interior de Mayapan.

fue apresada la tierra de Ichpa-Mayapan por los de fuera de la muralla - por causa del gobierno multiple en interior de Mayapan por los hombres Itza y el Rey Ulmil.

cuando se termino.

Cuando fue apresada la tierra de Ichpa-Mayapan por hombres Itza que salieron de sus hogares con el

Causa de la Tráición de Hunac Ceel.

... abandono el gobernante de Chichen Itza, de los hombres Itza, Hunac Ceel Caenich, a Chac Xib Chac de Chichen Itza; por la tráición de Hunac Ceel, gobernante de sus hogares de nuevo, por causa de la

Tráición de Mayapan-Itzpa.

El decimo tun de 8 Ahau, fue el año en que se dispersaron por causa de Ah Sintet Chan, Tzontecum, Taxcul, Pantemut, Xuchuen et, Itzcuat, Cacat-tecut. Estos eran los nombres de los individuos, este mayapanenses. En el mismo 8 Ahau fueron a destruir al Rey Ulmil de Itzmal. Trece dobles de Katun hacia que establecidos cuando se dispersaron por causa de Hunac Ceel, para darles lección de los Itzacs.

Desde que se estableció Ah Suytok Tutul Xiu en Uxmal, diez veintenas de años, reinaron en compañía de los gobernadores de Chichen Itza y de Mayapan.

Se estableció Ah Suytok Tutul Xiu en Uxmal.

CRONICA I PARTE IV

7
9
11
13
2
4
6

cuando morio el Obispo De Landa

Comenzo el cristianismo: se verifico el Bautismo, llego Obispo Toral.

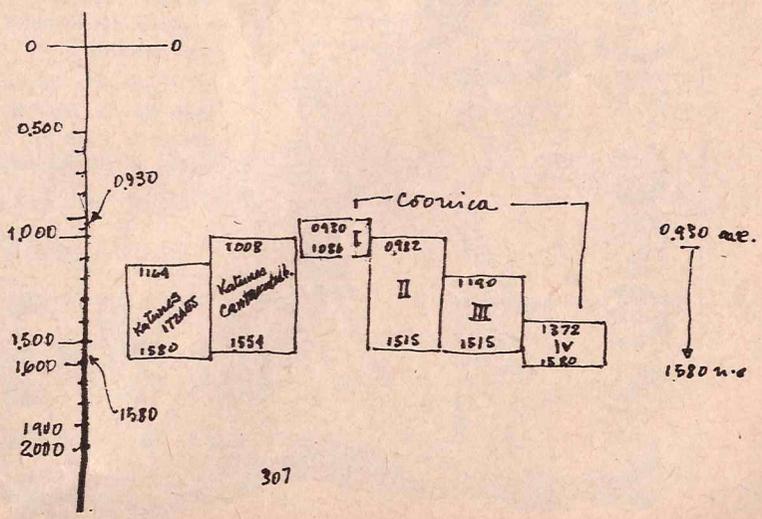
Asimismo, aun no terminaba de contarse 11 Ahau cuando llegaron los españoles, hombres arrojados. Del oriente vinieron cuando llegaron por primera vez aqui hasta esta tierra de nosotros los hombres Mayas, en el año doximi 1513.

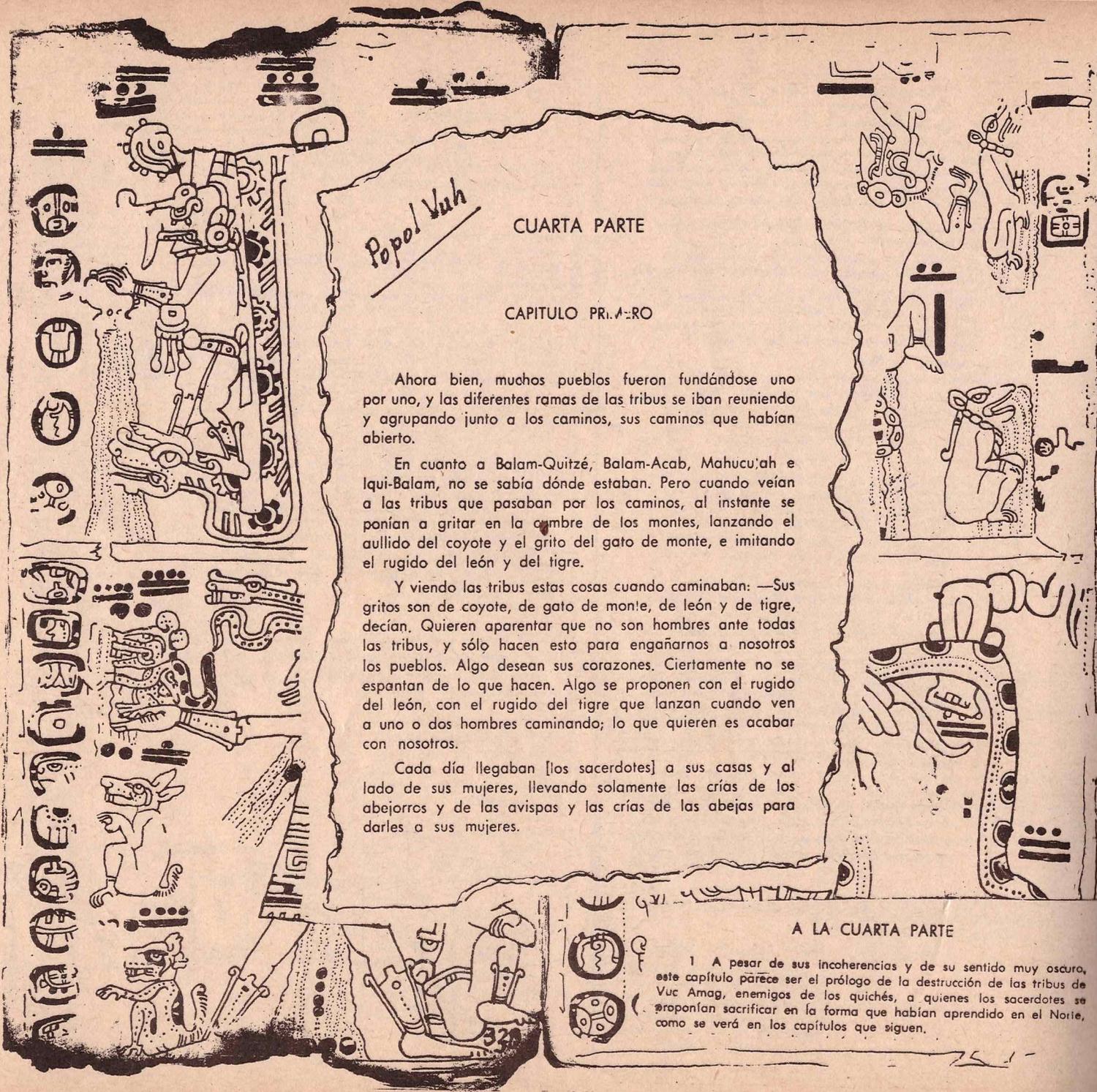
fue cuando murio el fundador del Agua, (Ah Pula); faltaban seis años para terminarse la cuenta de 13 Ahau. El año que contaban por el oriente; era 4 Kan Cuyo Poop, al oriente. He aqui la correlacion precisa de los años del Katun: 15 de Sep y 3 mes, 9 Tzix.

hubo epidemia de viruela grande.

hubo mortandad subida los tapilotes entraron en las cruzes de Ichpa.

(...) fue abandonada la ciudad de Mayapan, por los extranjeros montañeses, diez veintenas mas cuatro veintenas de años.





Popol Vuh

CUARTA PARTE

CAPITULO PRIMERO

Ahora bien, muchos pueblos fueron fundándose uno por uno, y las diferentes ramas de las tribus se iban reuniendo y agrupando junto a los caminos, sus caminos que habían abierto.

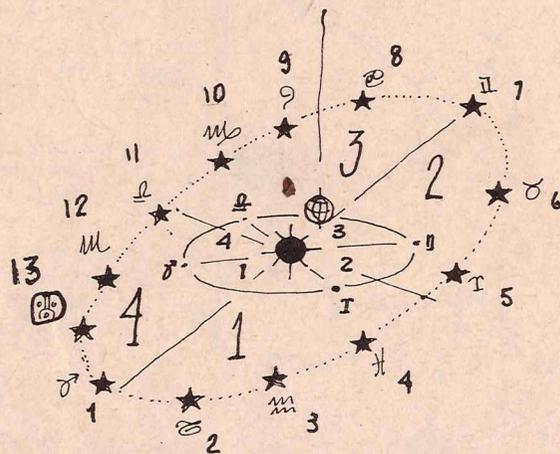
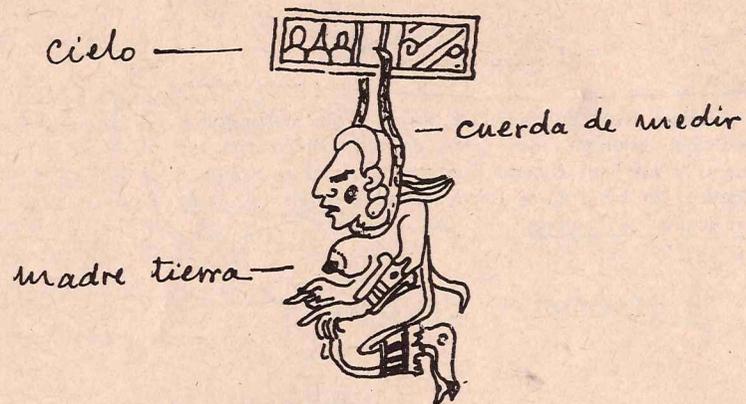
En cuanto a Balam-Quitze, Balam-Acab, Mahuc'ah e Iqui-Balam, no se sabía dónde estaban. Pero cuando veían a las tribus que pasaban por los caminos, al instante se ponían a gritar en la cumbre de los montes, lanzando el aullido del coyote y el grito del gato de monte, e imitando el rugido del león y del tigre.

Y viendo las tribus estas cosas cuando caminaban: —Sus gritos son de coyote, de gato de monte, de león y de tigre, decían. Quieren aparentar que no son hombres ante todas las tribus, y sólo hacen esto para engañarnos a nosotros los pueblos. Algo desean sus corazones. Ciertamente no se espantan de lo que hacen. Algo se proponen con el rugido del león, con el rugido del tigre que lanzan cuando ven a uno o dos hombres caminando; lo que quieren es acabar con nosotros.

Cada día llegaban [los sacerdotes] a sus casas y al lado de sus mujeres, llevando solamente las crías de los abejorros y de las avispas y las crías de las abejas para darles a sus mujeres.

A LA CUARTA PARTE

1 A pesar de sus incoherencias y de su sentido muy oscuro, este capítulo parece ser el prólogo de la destrucción de las tribus de Vuc Amag, enemigos de los quichés, a quienes los sacerdotes se proponían sacrificar en la forma que habían aprendido en el Norte, como se verá en los capítulos que siguen.



P.V - Preambulo.

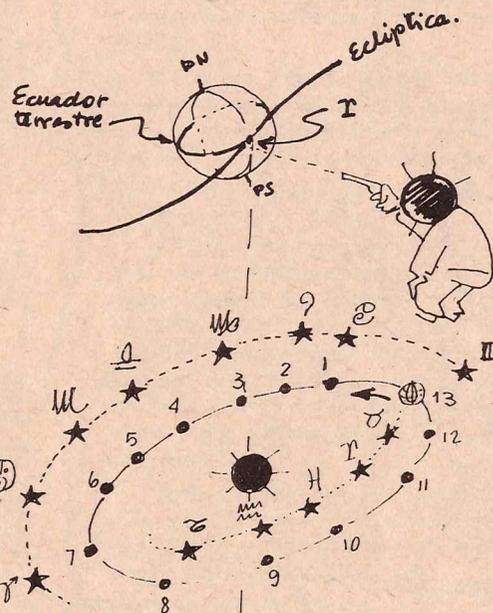
... Grande era la descripcion y el relato de como se acabo de formar todo el cielo y la tierra, como fue señalado y el cielo fue medido y se trajo la cuerda de medir y fue extendida en el cielo y en la tierra en los cuatro angulos, en los cuatro rincones.....

CAPITULO IV

Estaban, pues, Balam-Quitze, Balam-Acab, Mahucutah e Iqui-Balam, estaban todos juntos en la montaña con sus mujeres y sus hijos cuando llegaron todos los guerreros y soldados. Las tribus no se componían de dieciséis mil, ni de veinticuatro mil hombres.⁷

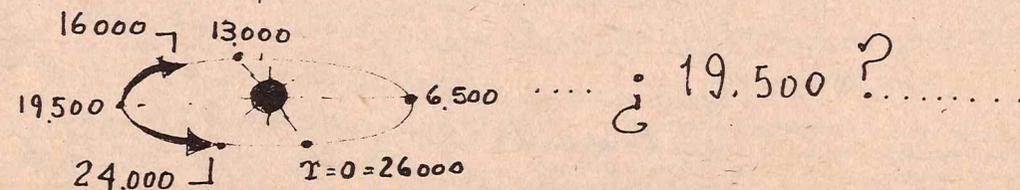
¿16000 - 24.000?

Todo año un impacto (T)
y para que se repita el
mismo impacto (T)
lebara 26.000 años.



(T) se desplaza de una constelacion a otra, cada 2000 años.
Como son 13 constelaciones
tenemos:
 $13 \times 2000 = 26.000$ años

... no se componian
de dieciseis mil, ni
de veinte cuatro mil...



parte alta
 la ciudad lo poseeron cuando llegaron y se establecieron.
 Luego fue el crecimiento de su imperio. Eran muchos y
 numerosos cuando celebraron consejo en sus Casas grandes.
 Se reunieron y se dividieron, porque habían surgido disen-
 siones y existían celos entre ellos por el precio de sus
 hermanas y de sus hijas, y porque ya no hacían sus bebidas
 en su presencia.

Esta fue, pues, la causa de que se dividieran y que
 se volvieran unos contra otros y se arrojaran las calaveras
 de los muertos, se las arrojaron entre sí.

Entonces se dividieron en nueve familias, y habiendo
 terminado el pleito de las hermanas y de las hijas, ejecutaron
 la disposición de dividir el reino en veinticuatro Casas gran-
des, lo que así se hizo. Hace mucho tiempo que vinieron todos
 aquí a su ciudad, cuando terminaron las veinticuatro Casas

grandes, allí en la ciudad de Gumarcaah, que fue ben-
 decida por el Señor Obispo. Posteriormente la ciudad fue
 abandonada.

Allí se engrandecieron, allí instalaron con esplendor
 sus tronos y sitaliales, y se distribuyeron sus honores entre
 todos los Señores. Formáronse nueve familias con los nueve
Señores de Cavec, nueve con los señores de Nihaiib, cuatro
de los Señores de Ahau-Quiché y dos con los señores de
Zaquic.

Volviéronse muy numerosos y muchos eran también los
 que seguían a cada uno de los Señores; éstos eran los
 primeros entre sus vasallos y muchísimas eran las familias
 de cada uno de los Señores.

Diremos ahora los nombres de cada uno de los Se-
 ñores de cada una de las Casas grandes. He aquí, pues,
 los nombres de los Señores de Cavec. El primero de los
 Señores era el Ahpop,¹¹ [luego] el Ahpop-Camhá,¹² el Ah-
 Tohil,¹³ el Ah-Gucumatz,¹⁴ el Nim-Chocoh-Cavec,¹⁵ el Popol-
 Vinac-Chituy,¹⁶ el Lolmet-Quehnay,¹⁷ el Popol-Vinac Pa Hom
 Tzalatz¹⁸ y el Uchuch-Camhá.¹⁹

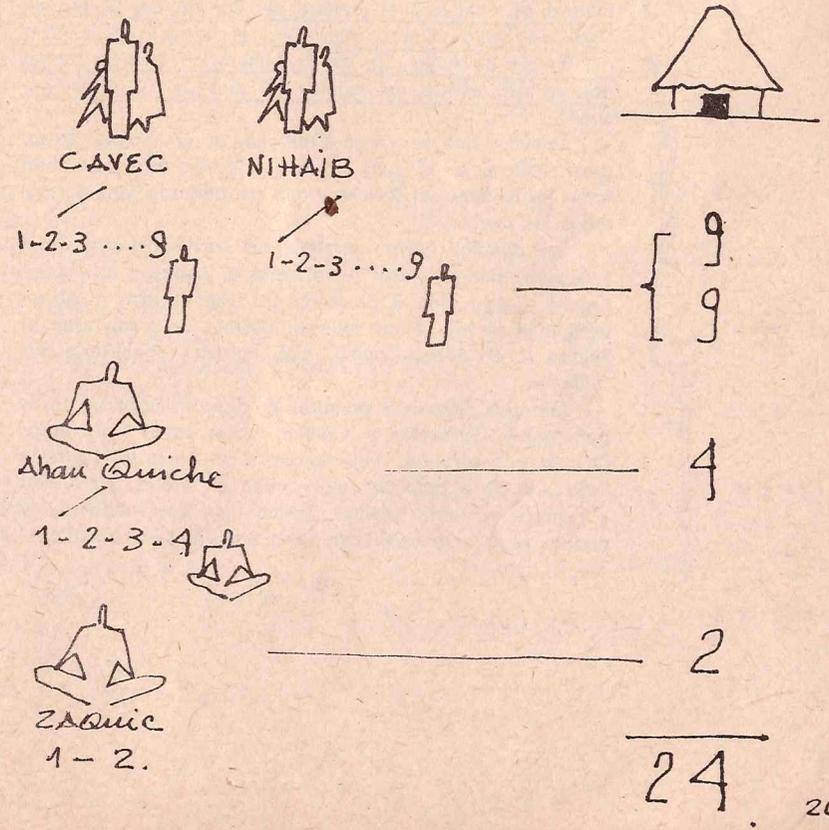
Estos eran, pues, los señores de los de Cavec, nueve
 Señores. Cada uno tenía su Casa grande. Más adelante apa-
 recerán de nuevo.

He aquí los Señores de los de Nihaiib. El primero era
 el Ahau-Galel, luego vienen el Ahau-Ahtzic-Vinac, el Galel-
 Camhá, el Nimá-Camhá, el Uchuch-Camhá, el Nim-Chocoh-
 Nihaiibab, el Avilix, el Yacolatam, el Utzam-pop-Zaclatol y
 el Nimá-Lolmet-Ycoltux, los nueve Señores de los de Nihaiib.

Y en cuanto a los de Ahau-Quiché, éstos son los nombres
 de los Señores: Ahtzic-Vinac, Ahau-Lolmet, Ahau-Nim-Chocoh-
 Ahau y Ahau-Hacovitz, cuatro Señores de los Ahau-Quiché,
 en el orden de sus Casas grandes

Y dos eran las familias de los Zaquic, los Señores
 Tzutuhá y Galel-Zaquic. Estos dos señores sólo tenían una
 Casa grande.

¿ Casa Grande =  ?
 TIEMPO.



TAMUB e ILOCAB - ¡ pueblos o fracciones de su filosofía Cosmica.

Así también lo hicieron los de Tamub e Ilocab; nombraron y ennoblecieron a los primeros hijos y vasallos que había en cada lugar.

Este fue, pues, el origen de los Galel-Ahpop y de las dignidades que existen ahora en cada uno de estos lugares. Así fue su origen cuando surgieron. Por el Ahpop y el Ahpop-Camhá, por el Galel y el Ahtzic-Vinac aparecieron.

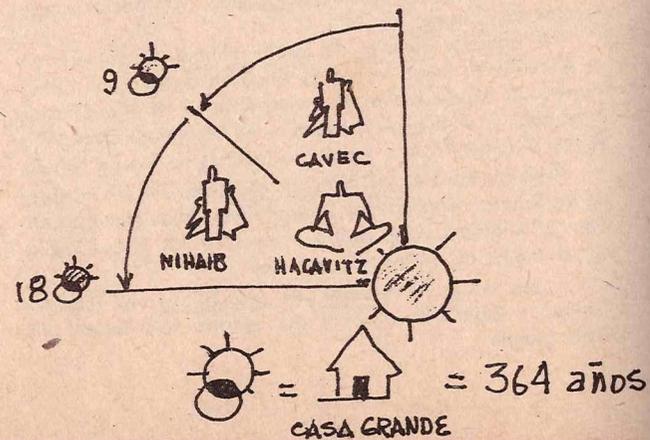
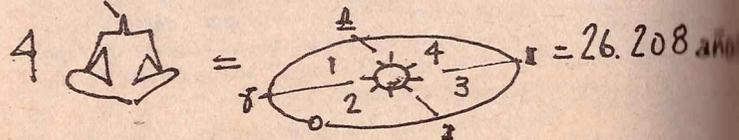
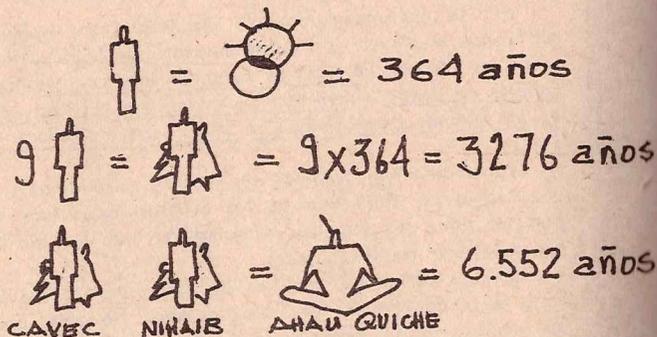
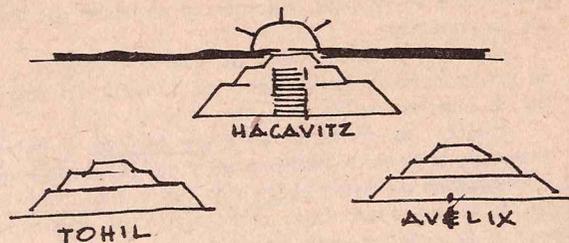
CAPITULO XI

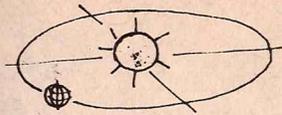
Diremos ahora el nombre de la casa del Dios. La casa era designada asimismo con el nombre del dios. El Gran Edificio de Tohil era el nombre del edificio del templo de Tohil, de los de Cavec. Avilix era el nombre del edificio del templo de Avilix, de los de Nihaiib; y Hacavitiz era el nombre del edificio del templo del dios de los Ahau-Quiché.⁴⁰

Tzutuhá, que se ve en Cahbahá, es el nombre de un gran edificio, en el cual había una piedra que adoraban todos los Señores del Quiché y que era adorada también por todos los pueblos.⁴¹

Los pueblos hacían primero sus sacrificios ante Tohil y después iban a ofrecer sus respetos al Ahpop y al Ahpop-Camhá. Luego iban a presentar sus plumas ricas y su tributo ante el rey. Y los reyes a quienes sostenían eran el Ahpop y el Ahpop-Camhá, que habían conquistado sus ciudades.

Grandes Señores y hombres prodigiosos eran los reyes portentosos Gucumatz y Cotuhá, y los reyes portentosos Quicab y Cavizimah. Ellos sabían si se haría la guerra y todo era claro ante sus ojos; veían si habría mortandad o hambre, si habría pleitos. Sabían bien que había donde podían verlo, que existía un libro por ellos llamado Popol Vuh.

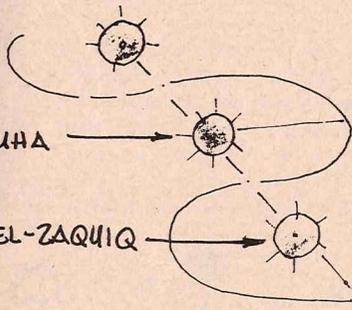




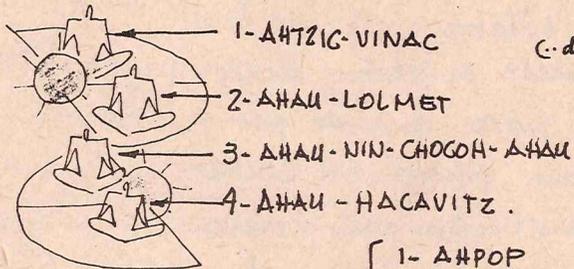
ZACUIC

1-TZUTUHA

2-GALEL-ZAQUIQ

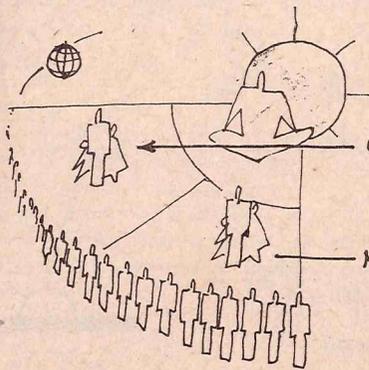


AHAU QUICHE

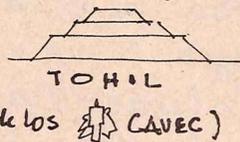


- 1- AHPOP
- 2- AHPOP-CAMHA
- 3- AH TOHIL
- 4- AH GUCUMATZ
- 5- NIN-CHOGOH-CAVEC
- 6- POPOL-VINAC-CHITUY
- 7- LOLMET-QUEHAY
- 8- POPOL-VINAC-PA-HOM TZALATZ
- 9- UCHUCH CAMHA

CAVEC



- 1-AHAU GALEL
- 2-AHAU-AHTZIC-VINAC
- 3-GALEL-CAMHA
- 4-NIMA-CAMHA
- 5-UCHUCH-CAMHA
- 6-NIN-CHOGOH-NIHAIB
- 7-AVELIX
- 8-YACOLATAN
- 9-UTZANE-POP-ZACLATOL.



= = 364 años

9 = = 9 x 364 = 3276 años

2 = = 2 x 3276 = 6552 años

4 = 2 = 4 x 6552 = 26208 años

= = CASA GRANDE

FAMILIA CAVEC = 9

FAMILIA NIHAIB = 9

AHAU QUICHE = 4

ZACUIC = 2

24

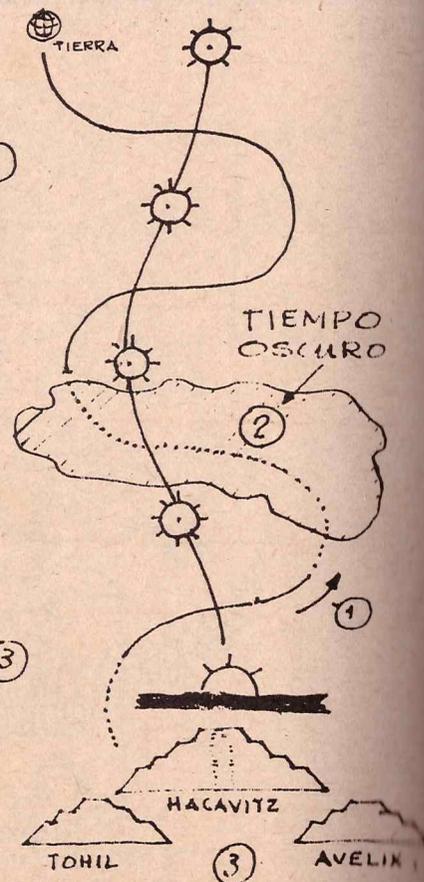
¿E donde estaran sus casas?
¡Sigamos sus pisadas! dijeron todos
los pueblos.

Entonces celebraron consejo entre ellos.

A continuacion comenzaron a seguir
las huellas de los sacerdotes y sacri-
ficadores, pero estas no eran claras.

Solo eran pisadas de fieras, pisa-
das de tigre lo veian, pero las huellas
no eran claras. No estaban claras las
primeras huellas, pues estaban inver-
tidas, como hechas para que se per-
dieran, y no estaban claro su cami-
no. Se formo una neblina, se formo
una lluvia negra y se hizo mucho
lodo; y empero a caer una llovizna.

Esto era lo que los pueblos veian ante
ellos. Y sus corazones se cansaban de
buscar y perseguirlos por caminos,
porque como eran tan grande el ser
de Tohil, Avelix y Hacavitz, se aleja-
ban hasta alla en la cima de las mon-
tañas, en la vecindad de los pueblos
que mataban.



fue donde primero estuvieron fundados, donde se multiplicaron y aumentaron, engendraron sus hijas, dieron el ser a sus hijos, sobre el monte Hacavitz.

Estaban, pues, muy contentos cuando vencieron a todas las tribus a las que derrotaron allá en la cumbre del monte. Así fue como llevaron a cabo la derrota de las tribus, de todas las tribus. Después de esto descansaron sus corazones. Y les dijeron a sus hijos que cuando los quisieron matar, ya se acercaba la hora de su muerte.

Y ahora contaremos la muerte de Balam-Quitze, Balam-Acab, Mahucutah e Iqui-Balam, así llamados.

CAPITULO V

Y como ya presentían su muerte y su fin, les dieron sus consejos a sus hijos. No estaban enfermos, no sentían dolor ni agonía cuando dejaron sus recomendaciones a sus hijos.

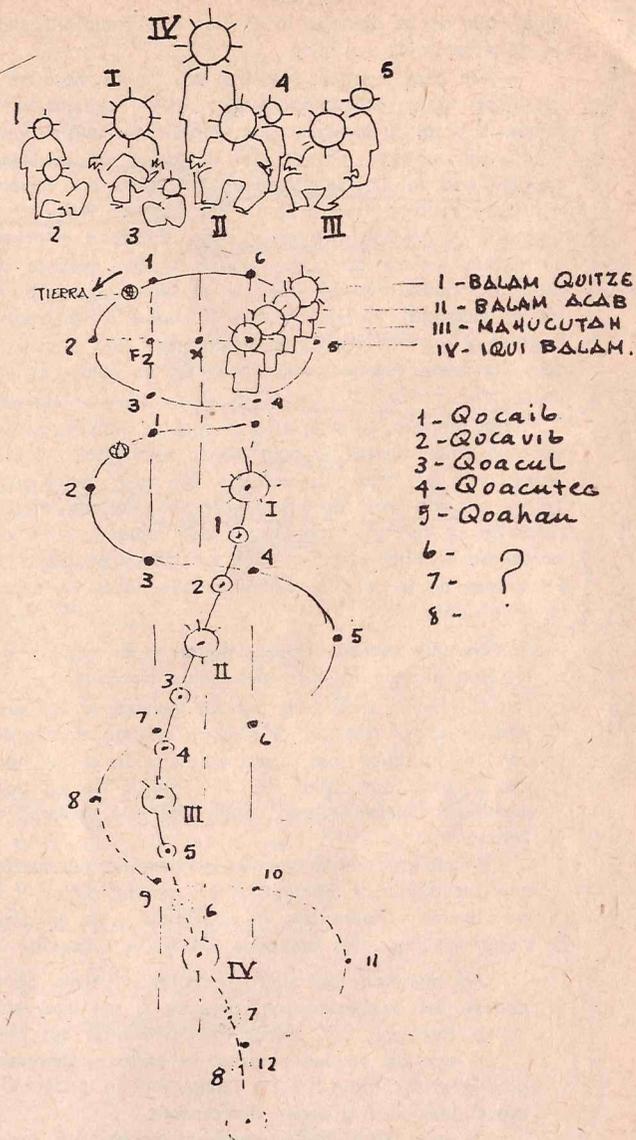
Estos son los nombres de sus hijos: Balam-Quitze tuvo dos hijos, Qocaib se llamaba el primero y Qocavib era el nombre del segundo hijo de Balam-Quitze, el abuelo y padre de los de Cavec.

Y éstos son los dos hijos que engendró Balam-Acab, he aquí sus nombres: Qocacul se llamaba el primero de sus hijos y Qocacutec fue llamado el segundo hijo de Balam-Acab, de los de Nihaiib.

Mahucutah tuvo solamente un hijo, que se llamaba Qoahau.

Aquellos tres tuvieron hijos, pero Iqui-Balam no tuvo hijos. Ellos eran verdaderamente los sacrificadores, y éstos son los nombres de sus hijos.

Así, pues, se despidieron de ellos. Estaban juntos los cuatro y se pusieron a cantar, sintiendo tristeza en sus corazones; y sus corazones lloraban cuando cantaron el Ca-



mucú, que así se llamaba la canción que cantaron cuando se despidieron de sus hijos.

—¡Oh hijos nuestros! Nosotros nos vamos, nosotros regresamos; sanas recomendaciones y saludos consejos os damos. Y vosotras, también, que vinisteis de nuestra lejana Patria, ¡oh esposas nuestras!, les dijeron a sus mujeres, y de cada una de ellas se despidieron. Nosotros nos volvemos a nuestro pueblo, ya está en su sitio Nuestro Señor de los Venados, manifiesto está en el cielo. Vamos a emprender el regreso, hemos cumplido nuestra misión, nuestros días están terminados. Pensad, pues, en nosotros, no nos borreis [de la memoria], ni nos olvidéis. Volveréis a ver vuestros hogares y vuestras montañas, estableceos allí, y que ¡así sea! Continúa vuestro camino y veréis de nuevo el lugar de donde vinimos.

Estas palabras pronunciaron cuando se despidieron. Luego dejó Balam-Quitze la señal de su existencia: —Este es un recuerdo que dejo para vosotros. Este será vuestro poder. Yo me despido lleno de tristeza, agregó. Entonces dejó la señal de su ser, el Pizom-Gagal, así llamado, cuyo contenido era invisible, porque estaba envuelto y no podía desenvolverse; no se veía la costura porque no se vio cuando lo envolvieron.

De esta manera se despidieron y en seguida desaparecieron allá en la cima del monte Hacavitz.

No fueron enterrados por sus mujeres, ni por sus hijos, porque no se vio qué se hicieron cuando desaparecieron. Sólo se vio claramente su despedida, y así el Envoltorio fue muy querido para ellos. Era el recuerdo de sus padres e inmediatamente quemaron copal ante este recuerdo de sus padres.

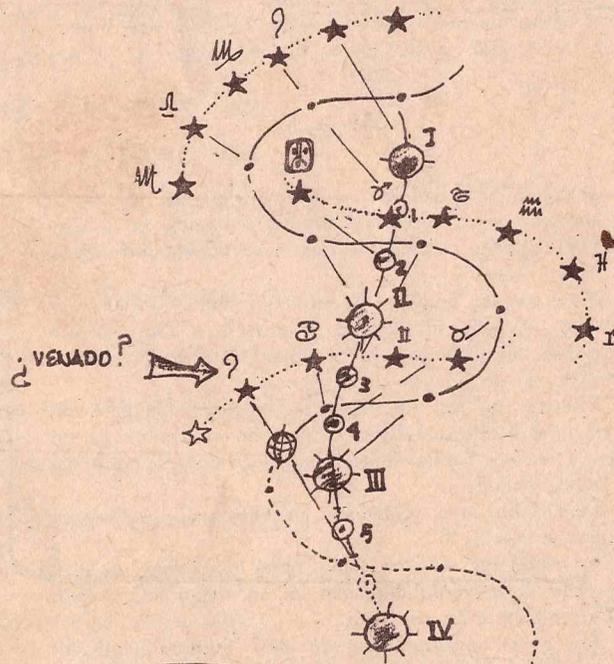
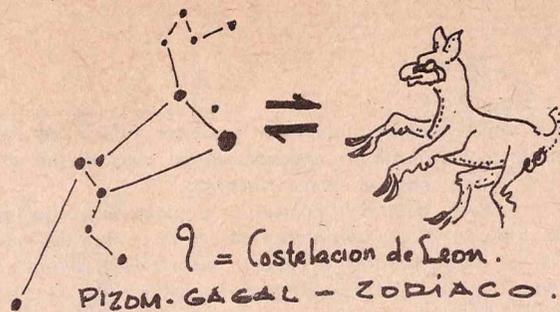
Y entonces fueron creados los hombres por los Señores que sucedieron a Balam-Quitze, cuando dieron principio los abuelos y padres de los de Cavec; pero no desaparecieron sus hijos, los llamados Qocaib y Qocavib.

Así murieron los cuatro, nuestros primeros abuelos y padres; así desaparecieron, dejando a sus hijos sobre el monte Hacavitz, allá donde permanecieron sus hijos.

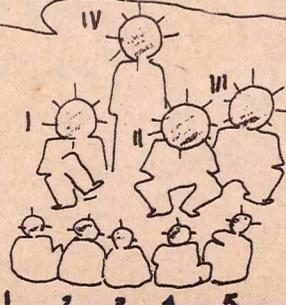
Y estando ya los pueblos sometidos y terminada su grandeza, las tribus ya no tenían ningún poder y vivían todas dedicadas a servir diariamente.

Se acordaban de sus padres; grande era para ellos la gloria del Envoltorio. Jamás lo desataban, sino que estaba siempre enrollado y con ellos. Envoltorio de Grandeza le llamaron cuando ensalzaron y pusieron nombre a la custodia que les dejaron sus padres como señal de su existencia.

Así fue, pues, la desaparición y fin de Balam-Quitze. Balam-Acab, Mahucutah e Iqui-Balam, los primeros varones que vinieron de allá del otro lado del mar, de donde nace el sol. Hacía mucho tiempo que habían venido aquí cuando murieron, siendo muy viejos, los jefes y sacrificadores así llamados.



NUESTRO SEÑOR DE LOS VENADOS
MANIFIESTO ESTÁ EN EL CIELO.



Luego dispusieron irse al Oriente, pensando cumplir así la recomendación de sus padres que no habían olvidado. Hacia mucho tiempo que sus padres habían muerto cuando las tribus les dieron sus mujeres, y se emparentaron cuando los tres tomaron mujer.

Y al marcharse dijeron: —Vamos al Oriente, allá de donde vinieron nuestros padres. Así dijeron cuando se pusieron en camino los tres hijos. Qocaiib llamábase el uno y era hijo de Balam-Quitze, de los de Cavéc. El llamado Qoacutec era hijo de Balam-Acab, de los de Nihaiib; y el otro que se llamaba Qoahau era hijo de Mahucutah, de los Ahau-Quiché.

Estos son, pues, los nombres de los que fueron allá al otro lado del mar; los tres se fueron entonces, y estaban dotados de inteligencia y de experiencia, su condición no era de hombres vanos. Despidiéronse de todos sus hermanos y parientes y se marcharon alegremente. "No moriremos, volveremos", dijeron cuando se fueron los tres.

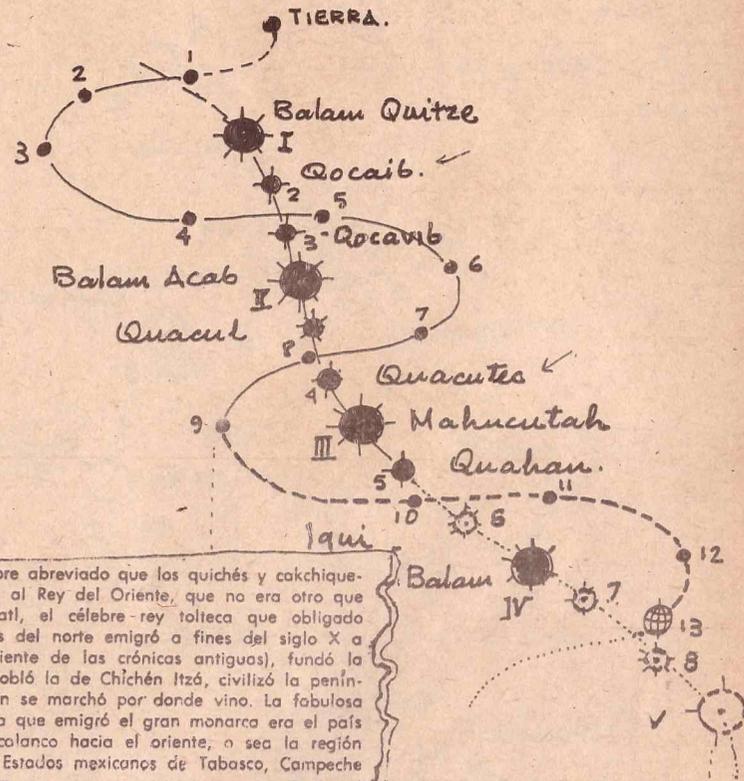
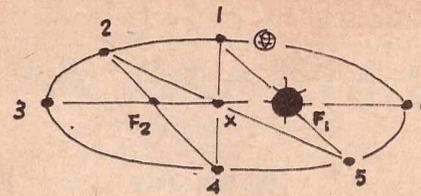
Seguramente pasaron sobre el mar cuando llegaron allá al Oriente, cuando fueron a recibir la investidura del reino. Y éste era el nombre del Señor, Rey del Oriente a donde llegaron. Cuando llegaron ante el Señor Nacxit, que éste era el nombre del gran Señor, el único juez supremo de todos los reinos, aquél les dio las insignias del reino y todos sus distintivos. Entonces vinieron las insignias de los Ahpop y los Ahpop-Camhá, y entonces vino la insignia de la grandeza y del señorío del Ahpop y el Ahpop-Camhá, y Nacxit acabó de darles las insignias de la realeza, cuyos nombres son: el dosel, el trono, las flautas de hueso, el cham-cham, cuentas amarillas, garras de león, garras de tigre, cabezas y patas de venado, palios, conchas de caracol, tabaco, calabacillas, plumas de papagayo, estandartes de pluma de garza real, tatam y caxcón. Todo esto trajeron los que vinieron, cuando fueron a recibir al otro lado del mar las pinturas de Tulán, las pinturas, como le llamaban a aquello en que ponían sus historias.

Luego, habiendo llegado a su pueblo llamado Hacavitz, se juntaron allí todos los de Tamub y de Ilocab; todas las tribus se juntaron y se llenaron de alegría cuando llegaron Qocaiib, Qoacutec y Qoahau, quienes tomaron nuevamente allí el gobierno de las tribus.

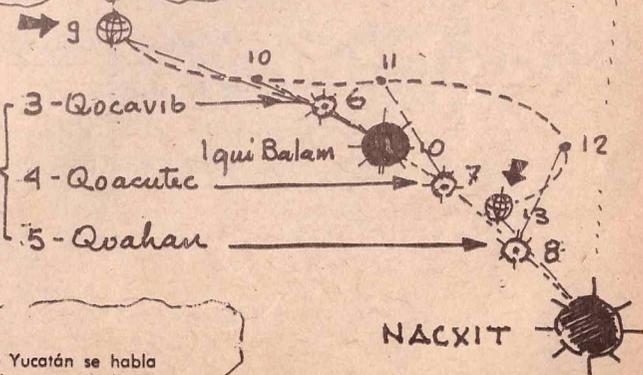
Alegráronse los de Rabinal, los cakchiqueles y los de Tziqinahá. Ante ellos se manifestaron las insignias de la grandeza del reino. Grande era también la existencia de las tribus, aunque no se había acabado de manifestar su poderío. Y estaban allí en Hacavitz, estaban todos con los que vinieron del Oriente. Allí pasaron mucho tiempo, allí en la cima de la montaña estaban en gran número.

Allí también murieron las mujeres de Balam-Quitze, Balam-Acab y Mahucutah.

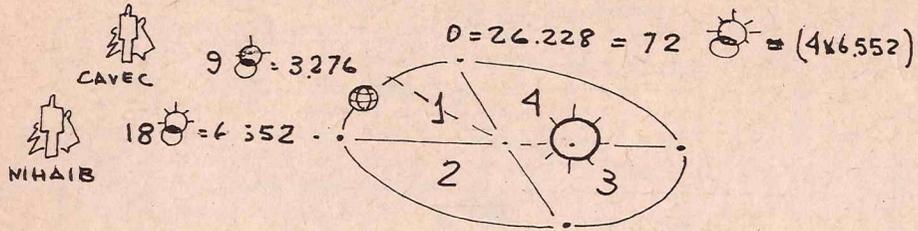
En las Crónicas o Libros de Chilam Balam de Yucatán se habla de la profecía del retorno de Kukulcán-Quetzalcóatl a quien se llama en dichos documentos Nacxit-Xuchit.



9 Nacxit es el nombre abreviado que los quichés y cakchiqueles daban en sus historias al Rey del Oriente, que no era otro que Topiltzin Acxiti Quetzalcóatl, el célebre rey tolteca que obligado a abandonar sus dominios del norte emigró a fines del siglo X a tierras de Yucatán (el Oriente de las crónicas antiguas), fundó la ciudad de Mayapán y repobló la de Chichén Itzá, civilizó la península y terminada su misión se marchó por donde vino. La fabulosa Tlapallan adonde se cuenta que emigró el gran monarca era el país que se extiende desde Xicalanco hacia el oriente, o sea la región costanera y los modernos Estados mexicanos de Tabasco, Campeche y Yucatán.

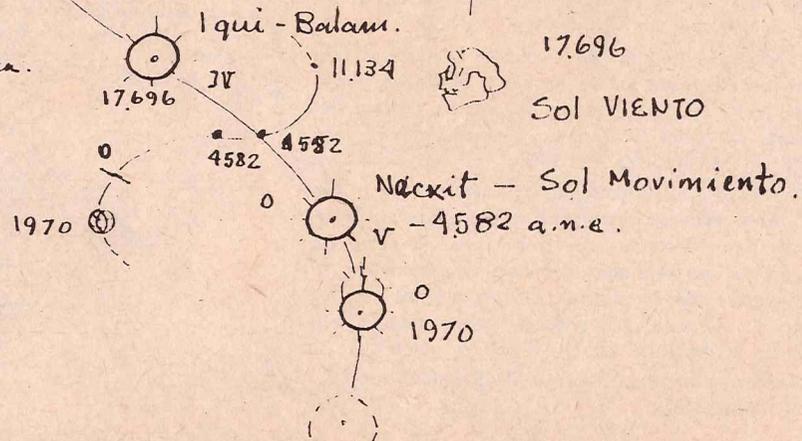
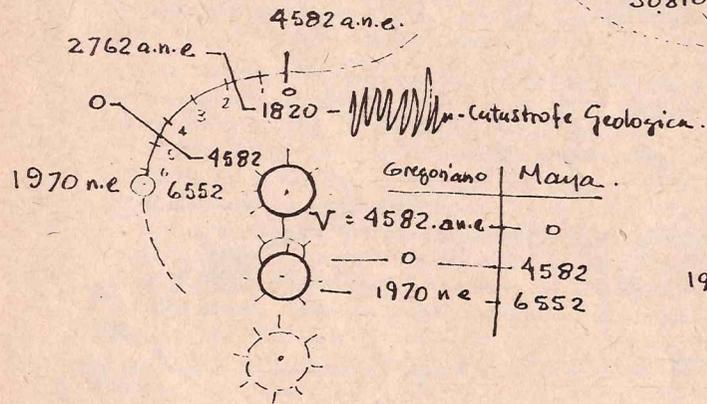
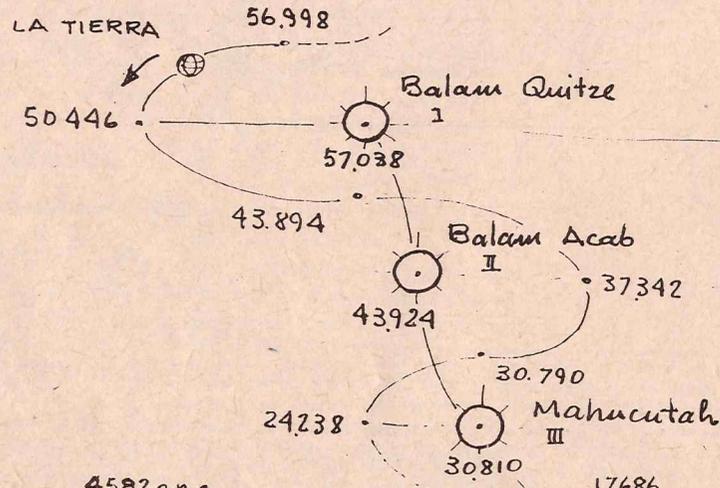


ERA SOLAR

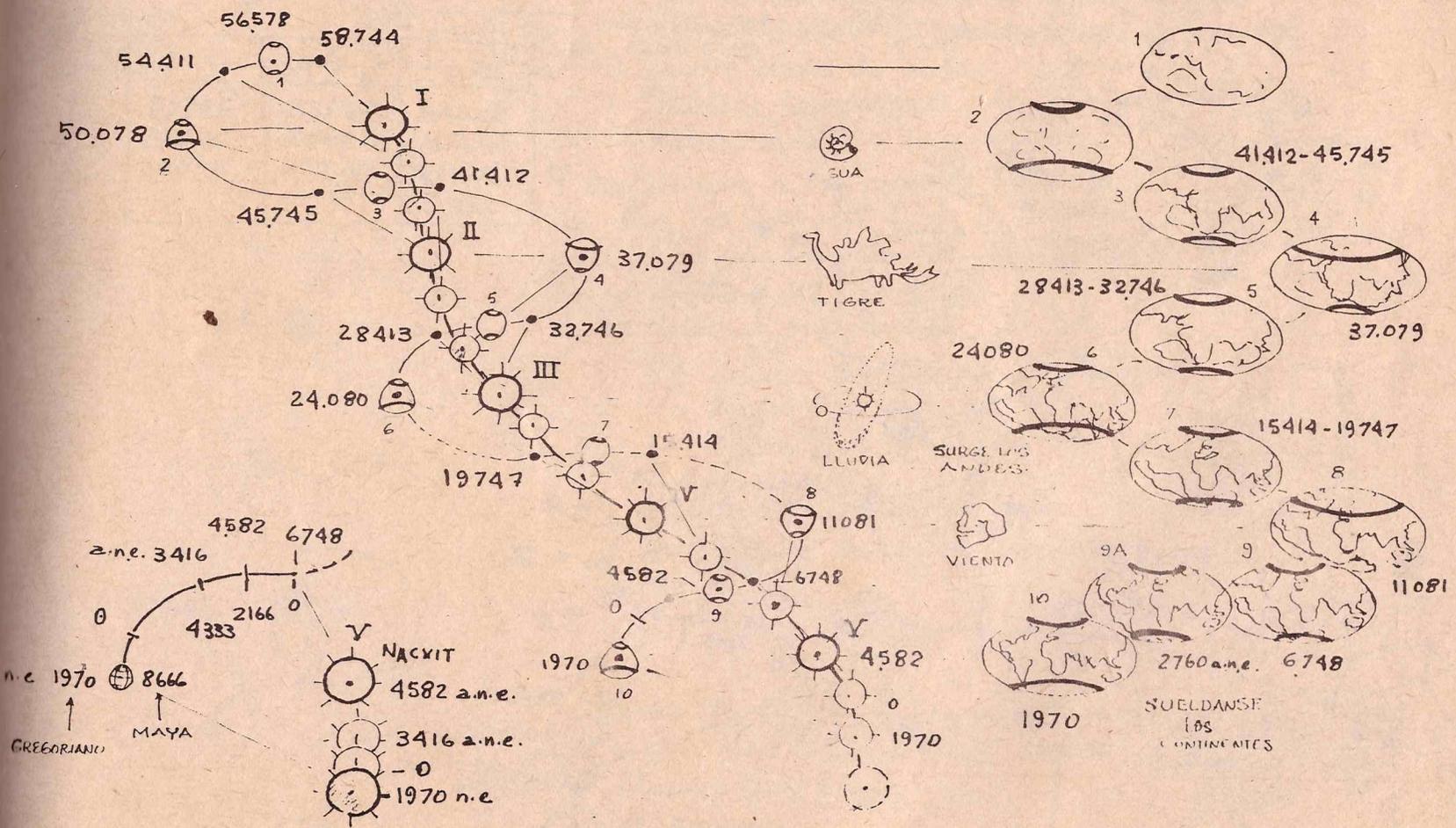
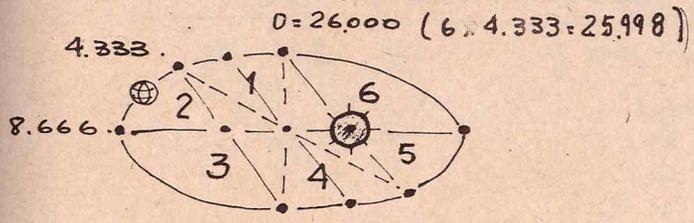


LEYENDA DE LOS SOLES - AZTECA.

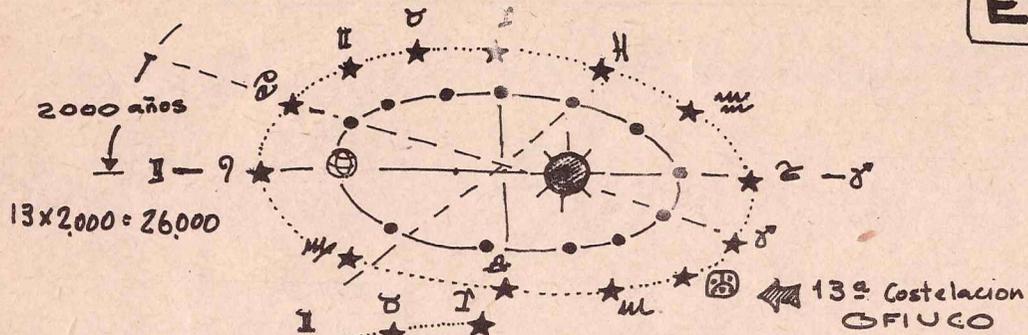
- 57.038
Sol AGUA
- 43.924
Sol TIGRE
- 30810
Sol LLUVIA
- 17.696
Sol VIENTO



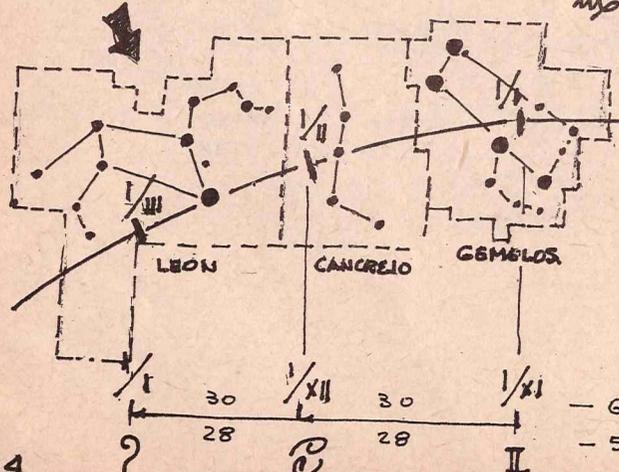
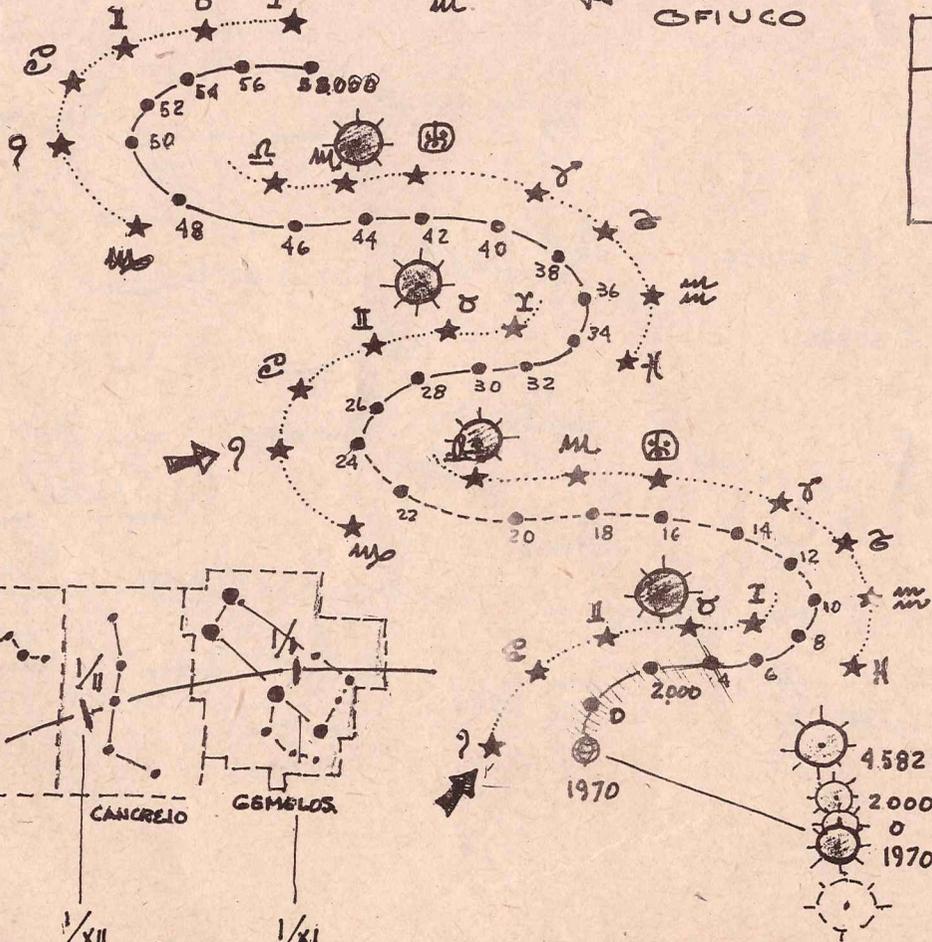
ERA GLACIAL



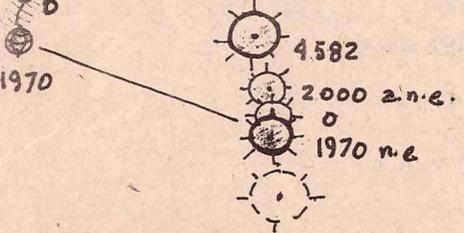
ERA COSMICA



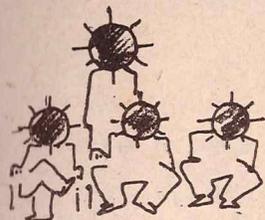
ERA	TIEMPO	
SOLAR	26.228	- 56498
GLACIAL	25.998	- 56578
COSMICA	26.000	- 56.000



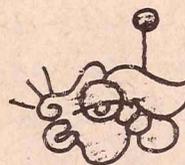
- 60 dias = 2 meses.
 - 56 dias = 1 m. 26 dias.



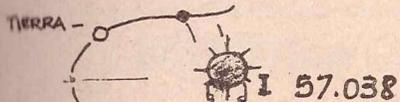
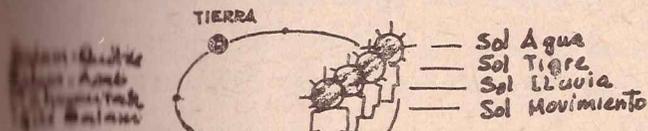
LA LEYENDA DE LOS SOLES.



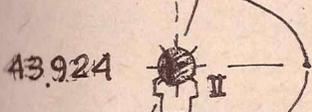
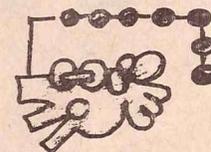
Se referia, se decia
que asi hubo ya antes cuatro vidas.
y que esta era la quinta edad.



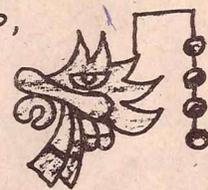
Como lo sabia los viejos
el año i-Conejo
se cimento la tierra y el cielo
Y asi lo sabia,
que cuando se cimento la tierra y el cielo,
habia existido ya cuatro clases de hombres,
Cuatro clases de vidas
Sabian igualmente que cada unas de ellas
habia existido en un Sol.



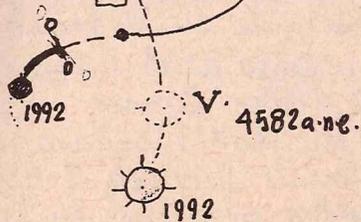
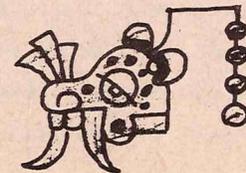
Y decian que a los primeros hombres
su dios los hizo, los forjo de ceniza.
Esto lo atribuian a Quetzalcoatl,
cuyo signo es 7 viento,
el los hizo, el los evento,



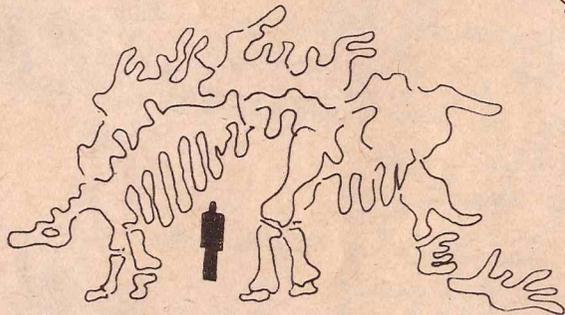
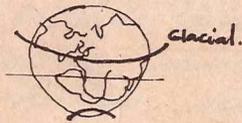
El primer Sol que fue cimentado,
su signo fue 4-Agua
se llamo Sol de Agua
En el suceso
que todo se llevo el agua
las gentes se convirtieron en peces.



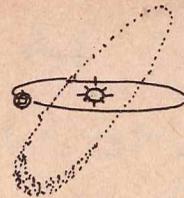
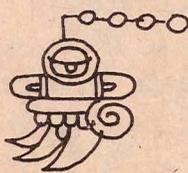
Se cimento luego el segundo Sol
Su signo era 4-Tigre
Se llama Sol Tigre
En el suceso
que se oprinio el cielo.



el Sol no seguia su camino
 Al llegar el Sol al medio dia
 luego se hacia de noche
 Y cuando ya oscurecia
 los tigres se comian a las gentes
 Y en este Sol, vivian los gigantes
 Decian los viejos
 que los gigantes se saludaban
 "no se caya usted
 porque quien se caya
 se caya para siempre"

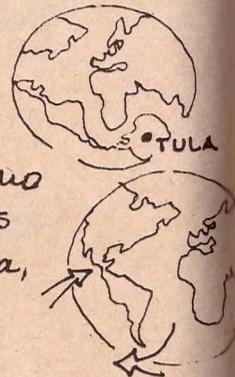
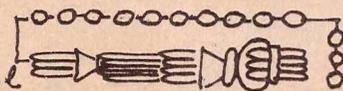


Se cimiento luego el tercer Sol
 Su signo era 4-Lluvia
 Se decia Sol de Lluvia
 Sucedio que durante el lluvio fuego,
 los que en el vivian se quemaron.
 Y durante el lluvio tambien arena
 Y decian que en el
 llovieron los pedrezuelas que vemos,
 que hirvio la piedra Tizontle.
 Y que entonces se enrojecieron los peñascos



Su signo era 4 viento
 Se cimiento luego el cuarto Sol
 Se decia Sol viento
 Durante el todo fue llevado por el viento
 Todos se volvieron monos
 Por los montes se espaciaron
 Se fueron a viver los hombres monos,

El Quinto Sol
 4-Movimiento su signo
 Se llama Sol de Movimiento
 porque se mueve, se que su camino
 y como andan diciendo los viejos
 en el habra movimiento de Tierra,
 habra hambre.



Y asi pereceremos
 En el año 13 caña
 Se dice que vino a existir
 nacio el Sol que ahora existe
 Este Sol, su nombre 4-Movimiento
 esto es nuestro Sol
 en el que vivimos ahora
 Y aqui esta su signal
 Como Cayo en el fuego el Sol
 en el fuego devino
 alla en Teotihuacan
 Iqualmente fue este Sol
 de nuestro principe, en Tula,
 o sea de Quetzalcoatl.

Pero no sólo de esta manera era grande la condición de los Señores. Grandes eran también sus ayunos. Y esto era en pago de haber sido creados y en pago de su reino.⁴²

Ayunaban mucho tiempo y hacían sacrificios a sus dioses. He aquí cómo ayunaban: Nueve hombres ayunaban y otros nueve hacían sacrificios y quemaban incienso. Trece hombres más ayunaban, otros trece hacían ofrendas y quemaban incienso ante Tohil. Delante de su dios se alimentaban únicamente de frutas, de zapotes, de matasanos y de jocotes. Y no tenían tortillas que comer.

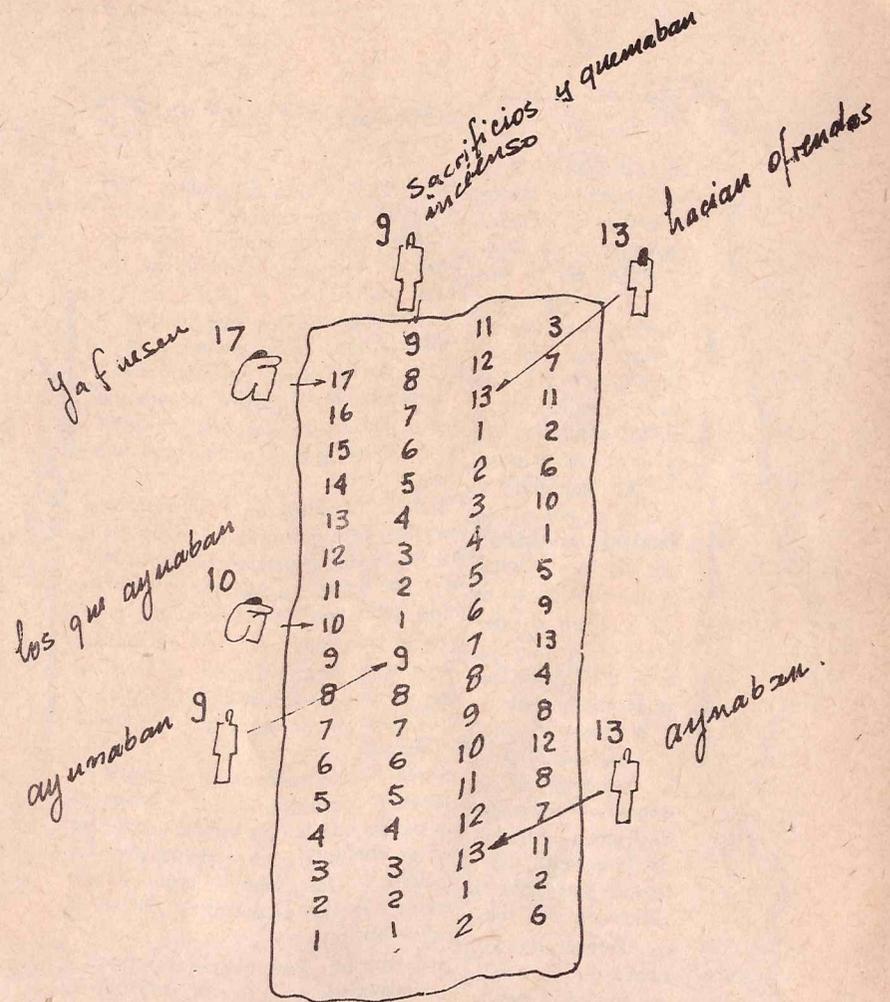
Ya fuesen diecisiete hombres los que hacían el sacrificio, o diez los que ayunaban, de verdad no comían. Cumplían con sus grandes preceptos, y así demostraban su condición de Señores.

Tampoco tenían mujeres con quienes dormir, sino que se mantenían solos, ayunando. Estaban en la casa del dios, estaban todo el día en oración, quemando incienso y haciendo sacrificios. Así permanecían del anochecer a la madrugada, gimiendo en sus corazones y en su pecho, y pidiendo por la felicidad y la vida de sus hijos y vasallos y asimismo por su reino, y levantando sus rostros al cielo.

He aquí sus peticiones a su dios, cuando oraban; y ésta era la súplica de sus corazones:

"¡Oh tú, hermosura del día! ¡Tú, Huracán; tú, Corazón del Cielo y de la Tierra! ¡Tú, dador de la riqueza, y dador de las hijas y de los hijos! Vuelve hacia acá tu gloria y tu riqueza; concédeles la vida y el desarrollo a mis hijos y vasallos; que se multipliquen y crezcan los que han de alimentarte y mantenerte; los que te invocan en los caminos, en los campos, a la orilla de los ríos en los barzoncos, bajo los árboles, bajo los bejucos.

"Dales sus hijas y sus hijos. Que no encuentren desgracia ni infortunio, que no se introduzca el engañador ni detrás ni delante de ellos. Que no caigan, que no sean heridos, que no fornicen, ni sean condenados por la justicia. Que



P.V.

148

UPO

no se caigan en la bajada ni en la subida del camino. Que no encuentren obstáculos ni detrás ni delante de ellos, ni cosa que los golpee. Concédeles buenos caminos, hermosos caminos planos. Que no tengan infortunio, ni desgracia, por tu culpa, por tu hechicería.

Que sea buena la existencia de los que te dan el sustento y el alimento en tu boca, en tu presencia, a ti, Corazón del Cielo, Corazón de la Tierra, Envoltorio de la Majestad. Y tú, Tohil; tú, Avilix; tú, Hacavitz, bóveda del cielo, superficie de la tierra, los cuatro rincones, los cuatro puntos cardinales. ¡Que sólo haya paz y tranquilidad ante tu boca, en tu presencia, oh Dios!

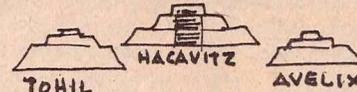
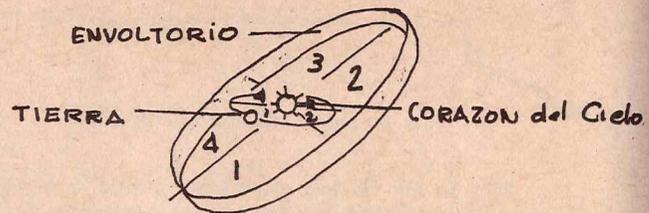
Así [hablaban] los Señores, mientras en el interior ayunaban los nueve hombres, los trece hombres y los diecisiete hombres. Ayunaban durante el día y gemían sus corazones por sus hijos y vasallos y por todas sus mujeres y sus hijos cuando hacían su ofrenda cada uno de los Señores.

Este era el precio de la vida feliz, el precio del poder, o sea el mando del Ahpop, el Ahpop-Camhá, el Galel y el Ahtzic-Vinac. De dos en dos entraban [al gobierno] y se sucedían unos a otros para llevar la carga del pueblo y de toda la nación quiché.

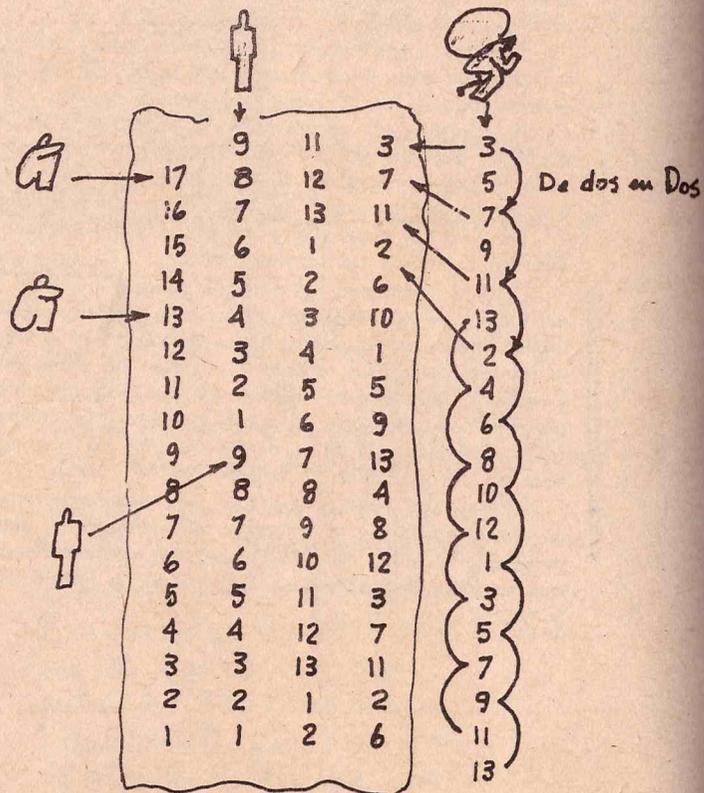
Uno solo fue el origen de su tradición y el origen de la costumbre de mantener y alimentar, y uno también el origen de la tradición y de las costumbres semejantes de los de Tamub e Ilocab y los rabinaleros y caqchiqueles, los de Tziquinahá, de Tuhalahá y Uchabahá. Y eran un solo tronco [una sola familia], cuando escuchaban allí en el Quiché lo que todos ellos hacían.

Pero no fue sólo así como reinaron. No derrochaban dones de los que los alimentaban y sostenían, sino que los comían y bebían. Tampoco los compraban: habían ganado y arrebatado su imperio, su poder y su señorío.

Y no fue así no más como conquistaron los campos y ciudades; los pueblos pequeños y los pueblos grandes pa-



— SABELISMO —



LAS CASAS GRANDES DE:

MAYA				Tiempo.	GREGORIANO
Generacion	Familia	Ahan	Ahan K'atun.		
		9	8	6916	2334
		10	12	6552	1970
18	9	11	3	6188	1606
17	8	12	7	5824	1242
16	7	13	11	5460	878
15	6	1	2	5096	514
14	5	2	6	4732	150
A H A				4582	0
13	4	3	10	4368	214
12	3	4	1	4004	578
11	2	5	5	3640	942
10	1	6	9	3276	1306
9	9	7	13	2912	1670
8	8	8	4	2548	2034
7	7	9	8	2184	2398
6	6	10	12	1820	2762
5	5	11	3	1456	3126
4	4	12	7	1092	3490
3	3	13	11	728	3854
2	2	1	2	364	4218
1	1	2	6	0	4582

CAVEC
E
NIHAIB

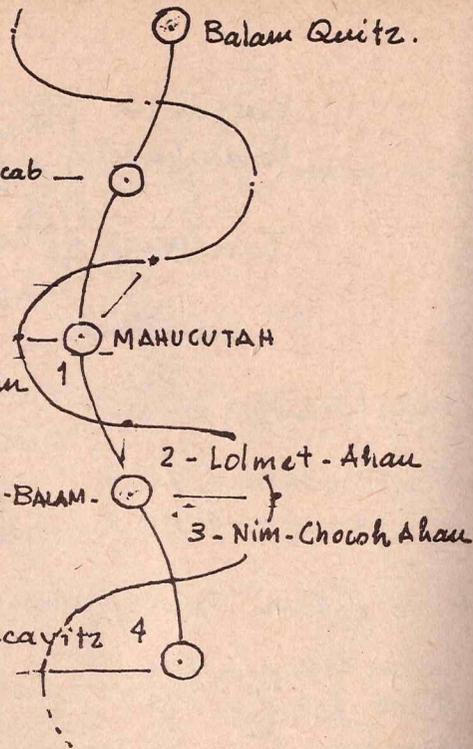
n.e.

n.e.

- Nima-Lolmet-Ycoltux
- Yacolatam
- Ahan-Avilix
- Nima-Chocoh-Nihaib.
- Uchuch-Camha
- Nima-Camha
- Ahan-Galel-Camha
- Ahan-Ahtzic-Vinac
- Ahan-Galel
- Tepen-Yaqui
- Popol-Vinac Pahom Tzalatx Ixcuxeba
- Lolmet-Quehuay
- Popol-Vinac-Chiluy
- Ahan-Ah-Gucumatx
- Ahan-Ah-Tohil
- Nima-Chocoh-Cavec
- Ahan-Ahpop-Camha (Tziquinalha)
- Ahan-Ahpop (Caha)

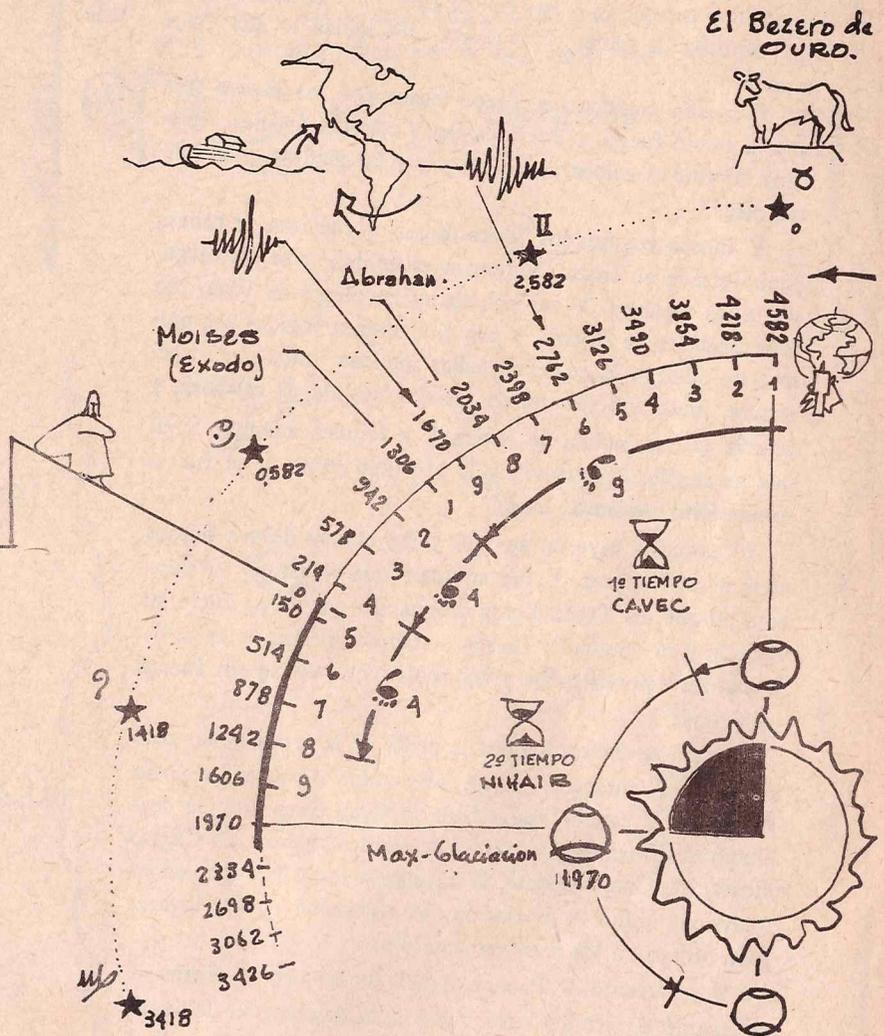
Ahan-Quiche

Balam-Acab



Historia	♀	♂	♂	○	TIEMPO	
					MAYA	CRISTIANO
			9	8	6916	2334
			10	12	6558	1970
Retorno	18		11	3	6188	1606
	17	20	8	12	5824	1242
	16	♂	7	13	5460	878
	15		6	1	5096	514
	14		5	2	4732	150
					4582	
4 Dispersión	13	NIHAI B	4	3	4368	214
	12		3	4	4004	578
	11		2	5	3640	942
	10		1	6	3276	1306
9 Asentamiento	9	10	9	7	2912	1670
	8	♂	8	8	2548	2034
	7		7	9	2184	2398
	6		6	10	1820	2762
	5	CAYEC	5	11	1456	3126
	4		4	12	1092	3490
	3		3	13	728	3854
	2		2	1	364	4218
	1		1	2		4582

NACKIT.



Dentro del *Once Ahau Katún* fué cuando salió *Ah Mucen-Cab* a vendar los ojos de los Trece-dioses. No supieron su nombre. Solamente sus hermanas y sus hijos se lo dijeron, y tampoco podían ver su cara. Era el momento en que acababa de despedir la tierra. No sabían lo que iba a suceder.

Y fueron cogidos los Trece-dioses por los Nueve dioses. Y llovió fuego, y llovió ceniza y cayeron árboles y piedras. Y vino el golpearse los árboles y las piedras unos contra otras.

Y fueron cogidos los Trece-dioses, y fué rota su cabeza y abofeteado su rostro, y fueron escupidos, y se los cargaron a las espaldas. Y fué robada su Serpiente de Vida, con los cascabeles de su cola, y con ella, fueron cogidas sus plumas de quetzal. Y cogieron habas molidas junto con su semen y, junto con su corazón, semilla molida de calabaza, y semilla gruesa molida de calabaza, y frijoles molidos. Y él que es eterno, lo envolvió y lo ató todo junto, y se fué al décimotercero piso del cielo.

Y entonces cayeron su piel y las puntas de sus huesos aquí sobre la tierra. Y fué entonces que se escapó su corazón, porque los Trece-dioses no querían que se les fuera su corazón y su semilla. Y fueron matados a flechazos los huérfanos, los desamparados y las viudas, que vivían sin fuerza para vivir.

Y fueron enterrados por la orilla de la arena en las olas del mar. Y entonces, en un solo golpe de agua, llegaron las aguas. Y cuando fué robada la Gran Serpiente, se desplomó el firmamento y hundió la tierra. Entonces los Cuatro-dioses, los Cuatro *Bacab*, lo nivelaron todo. En el momento en que acabó la nivelación, se afirmaron en sus lugares para ordenar a los hombres amarillos.

Y se levantó el Primer Arbol Blanco, en el Norte. Y se levantó el arco del cielo, señal de la destrucción de abajo. Cuando esta alzado el Primer Arbol Blanco, se levantó el Primer Arbol Negro, y en él se posó el pájaro de pecho negro. Y se levantó el Primer Arbol Amarillo, y en señal de la destrucción de abajo, se posó el pájaro de pecho amarillo. Y se oyeron los pasos de los hombres amarillos, los de semblante amarillo.

Y se levantó la Gran Madre Ceiba, en medio del recuerdo de la destrucción de la tierra. Se asentó derecha y alzó su

①

②

(13ª Constelación)

③

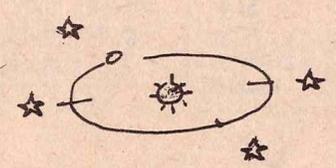
Ahau Katun.
¿DIOSES?

			3
			7
16	7	13	11
15	6	1	2
14	5	2	6
13	4	3	10
12	3	4	1
11	2	5	5
10	1	6	9
9	9	7	13
8	8	8	4
7	7	9	8
6	6	10	12
5	5	11	3
4	4	12	7
3	3	13	11
2	2	1	2
1	1	2	6

Y llovió fuego, y llovió ceniza y cayeron árboles y piedras ② ③

★ 13ª Constelación

← Ah Mucen-Cab ①



Cuatro Bacab - I-II-III-IV

copa, pidiendo hojas eternas. Y con sus ramas y sus raíces llamaba a su Señor.

Y se levantó *Chac-piltec*, al Oriente de la tierra. Y llamaba a su Señor. Y se alzó *Zac-piltec*, al Norte de la tierra. Y llamaba a su Señor. Y se levantó *Lahun-chan*, y llamaba a su Señor. Y se alzó *Kanpiltec*, y llamaba a su Señor. Estas son las Voluntades de la tierra.

A esa hora, *Uuc-cheknal* vino de la Séptima capa del cielo. Cuando bajó, pisó las espaldas de *Itzám-cab-Aim* ¹¹ el así llamado. Bajó mientras se limpiaban la tierra y el cielo.

Y caminaban por la cuarta candela, por la cuarta capa de las estrellas. No se había alumbrado la tierra. No había sol, no había noche, no había luna. Se despertaron cuando estaba despertando la tierra. Y entonces despertó la tierra, en este momento despertó la tierra. Infinitos escalones de tiempo y siete lunas más se contaron desde que despertó la tierra, y entonces amaneció para ellos.

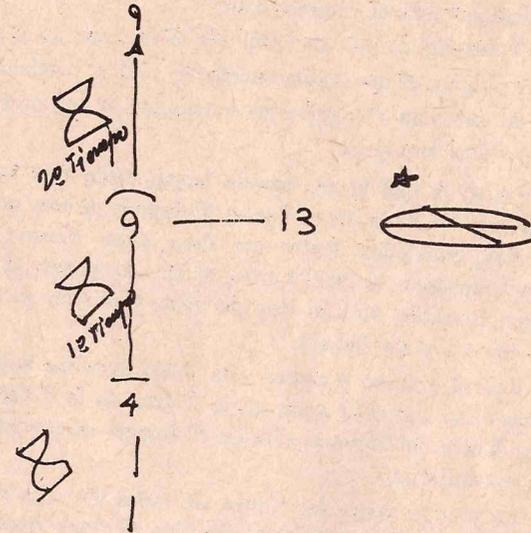
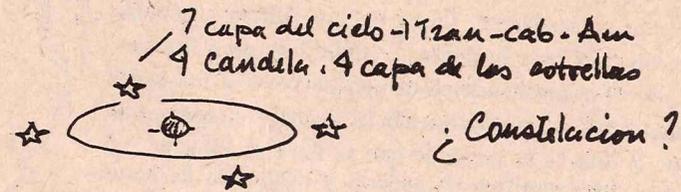
Se sintió el Reinado del Segundo Tiempo, el Reinado del Tercer Tiempo. Y entonces empezaron a llorar los Trece dioses. Lloraban ante el dios *Chacab*, que era el que entonces reinaba en su estera roja.

Por ellos se enrojeció el Primer Arbol de la tierra y se enrojeció la inmensidad de la tierra. Grandes pecadores de espíritu eran. No era llegado el día de su poder.

Lo mismo lloraban los Nueve dioses. Y he aquí que llegó el ordenamiento de la medida del tiempo, en la estera roja. Y llegaron los Nueve dioses, los de cabezas puntiagudas y traseros pelados. Se sentaron en su estera. Y entonces fué que bajó la opresión desde el centro del cielo, el poder despótico, los Reyes tiranos.

Y entonces se alzó *Chac-edz*, el del gesto rojo. Y entonces se paró el Rey del gesto blanco. Y entonces se levantó el del gesto negro. Y entonces se paró el del gesto amarillo.

Y entonces se alzó *Chactenel Ahau*, con su estera y su trono. Y llegó *Zactemal*, con su estera y su trono. Y se alzó *Ek-tenel-Ahau*, con su estera y su trono. Y se paró *Kan-tenel-Ahau*, con su estera y su trono.



Creían que eran dioses; pero tal vez no eran dioses. No derramaban semillas, ni llovían agua. Pedazo a pedazo decían que se juntaban; pero no decían lo que amaban.

Duro era su semblante. Llegó el duro tiempo y pesadas miserias vinieron bajo su poder. Cuando llegaron a asentarse muy alto en la medida de su tiempo, se avivó el fuego del sol, y se acercó su cara, y quemó la tierra, y el ropaje de los reyes. Y esta es la causa de que se llora su reinado.

En el día magnífico de poderío y magnífico de hermosura, en el día en que se entienda el entendimiento de los dioses, se levantará la cosecha y será el tiempo de recoger. Y desaparecerá el "animal malo".

Y cuando levante su árbol *Ah Muuc*, que es el que sale a su camino, el que sale a sucederle, será el tristísimo tiempo en que sean recogidas las mariposas, y entonces vendrá la infinita amargura.

Esa es la que viene, cuando hayan caído tres lunas, en el tiempo del *Tres Ahau Katún*, y después de tres porciones de años, encajados dentro del *Tres Ahau Katún*; cuando vaya a aparecer el otro *Katún*, el de tres panes, el de tres aguas. Estrecho será su don de vida, y misero su jugo. Y eso comerá y eso beberá.

Beberá granizo y comerá las desparramadas hojas de la *chaya*. Eso sucederá aquí, en la Tierra de la Tristeza, Padre, dentro del *Noveno* año, en el tiempo en que estén aquí los extranjeros.

Se pide la carga del *Katún*, de todos los años del *Trece Ahau Katún*. Entonces abre sus pies el *Once Ahau*, entonces baja la palabra del Eterno a la punta de su lengua. Cuando baja, se pregunta la carga del *Katún*.

Nueve eran sus cargas, cuando bajó del cielo. El día de *Kan* fué el día en que se amarró su carga. Fué cuando bajó agua venida del cielo, para el segundo nacimiento, de la casa del de los "innumerables años".

Al mismo tiempo bajó *Bolon Mayel*. Dulce era su boca y la punta de su lengua. Dulces eran sus sesos. Y allí bajaron cuatro Gigantes que en ánforas de barro traían las mieles de las flores.

De ellas salieron: la del hondo cáliz rojo, la del hondo cáliz blanco, la del hondo cáliz negro, la del hondo cáliz amarillo. Y la que es ancha y la que es desviada. Y al mismo tiempo, salió la flor que es regada y la que es agujereada; y la flor ondulada del cacao y la que nunca es chupada, y

1606
9
1615

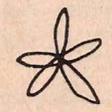
Ahau
Katún
○

9	10	3	↖ 1606
8	12	7	
16	7	13	11
15	6	1	2
14	5	2	6
13	4	3	10
12	3	4	1
11	2	5	5
10	1	6	9
9	↗ 9	7	13
8	8	8	4
7	7	9	8
6	6	10	12
5	5	11	3
4	4	12	7
3	3	13	11
2	2		
1	1		

CARGA ↖

②

☞



la flor del espíritu de color, y la que siempre es flor, y la que tiene el tallo cojo. Estas flores que salieron, eran las *Comayeles*, las madres de las flores.

Y salieron olorosos sacerdotes, olorosos reyes, olorosos jefes de guerreros, servidores del dios de la Flor. Cuando éste bajó, no tenía semejante. "Miradle —decían— no se derrama lo que es su carga."

~~Y entonces cayó "la flor que es efímera" y metió el pecado de los Nueve dioses.~~ El tercer año es el tiempo en que se dice que sucedió, cuando no había llegado a ser creado el dios del infierno.

Y bajó *Pizimtec*, el de los huesos verdes, al pie de la flor, y el que es Eterno lo transformó en colibrí. Y entonces chupó la miel de la flor, de la flor de los nueve pétalos, hasta lo más adentro de ella. Y entonces tomó por esposa a la flor vacía, y salió el espíritu de la flor a vagar. Cuando se abrió el cáliz de esta flor, el Sol estaba dentro, y en medio de ella se leía Su nombre. Y sucedió que suspiraron llenos de deseo los *Tres dioses*. No sabían que así bajaba el pecado a su estera; eran dioses a su entender. Sucedió que de flores fué su estera, de flores su silla, y flores hubo en sus cabellos. Envidioso su asiento, envidioso su caminar, envidioso su plato, envidioso su vaso, envidioso su corazón, envidioso su entendimiento, envidioso su pensamiento, envidiosa su boca, robado el tiempo de su señorío.

En el tiempo en que esté en pie, en el tiempo en que tenga fuerza su adoración en los labios de su boca, lo que co-

LIDRO

ma detrás de la palma de su mano, la sustancia que muerda, no será palo ni será piedra. Rojo despojo habrá en sus diez muelas.

Llegará con su cara de pecado, con su hablar de pecado, con su enseñanza de pecado, con su entendimiento pecador. Y pecado será su caminar. Llegará con los ojos vendados y enrojecerá su estera. Durante su poderío, se olvidará de su padre, se olvidará de su madre que lo dió a luz. Ardiendo su corazón, solo entre los huérfanos, agraviador de su padre, en medio de los que no tienen casa, ha de caminar, borracho su semblante, perdido su entendimiento, al lugar de su padre, al lugar de su madre. No tiene bondad, no hay bien en su corazón; solamente un poco hay en la punta de su lengua. No sabe cómo ha de acabar, no sabe lo que hay al fin de su reinado, ni lo que va a acabar con el tiempo de su poder.

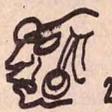
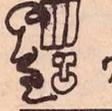
Estos Nueve Dioses se manifestarán en nueve rostros de Hombres-Reyes, de estera del Segundo Tiempo, de trono del Segundo Tiempo, venidos dentro del Tres Ahau Katún.

Habrá un nuevo Señor de esta tierra. Dolorosamente se afirmará el curso del Katún que viene, cuando acabe el tiempo del Tres Ahau Katún, el tiempo en que los hijos serán vendidos, el que estará encima del orgullo de los Itzaes.

Un tiempo abrasador, después un tiempo de frescura. El largo de una Piedra, es el castigo del pecado de orgullo de los Itzaes. Los Nueve Dioses acabarán el curso del Tres Ahau Katún. Y entonces será entendido el entendimiento de los dioses de la tierra. Cuando haya acabado el Katún, se verá aparecer el linaje de los nobles Príncipes, y a nuevos hombres sabios y a los descendientes de los Príncipes cuyos rostros fueron estrujados contra el suelo, los que fueron insultados por el rabioso de su tiempo, por los locos de su Katún, por el hijo del mal que las llamó "hijos de la pereza"; los que nacieron cuando despertó la tierra, dentro del Tres Ahau Katún.

Así acabarán su poder aquellos para quienes Dios tiene dos caras.

GENERACION	FAMILIA
	9
17	8
16	7
15	6
14	5
13	4
12	3
11	2
10	1
9	9
8	8
7	7
6	6
5	5
4	4
3	3
2	2
1	1

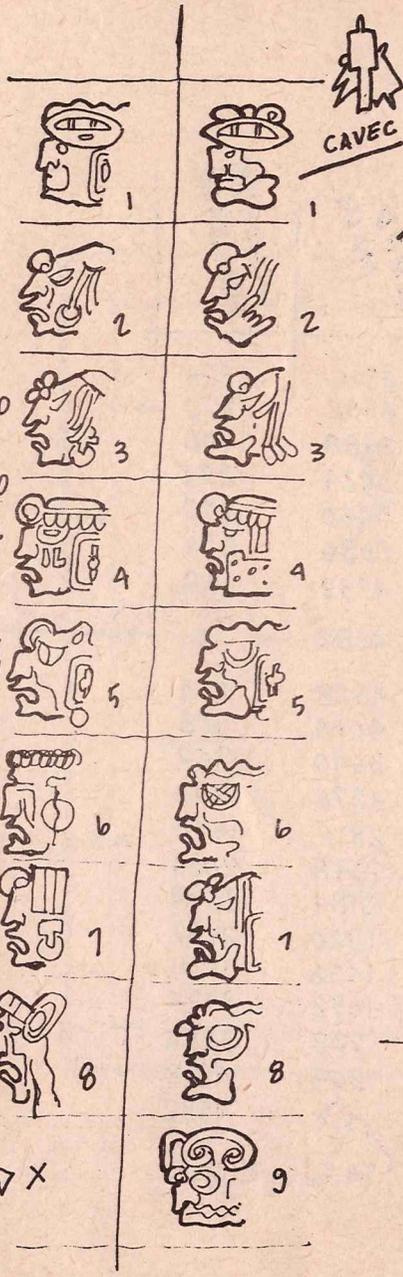
CAVEC	NIHAIB
 1	 1
 2	 2
 3	 3
 4	 4
 5	 5
 6	 6
 7	 7
 8	 8
17. (?)	 9

NIHAIB

— ESTOS NUEVE DIOS SE MANIFESTARON EN NUEVE ROSTROS DE HOMBRES. REVES DE ESTERA DEL SEGUNDO TIEMPO, DE TRONO DEL SEGUNDO TIEMPO VENIDOS DENTRO DEL TRES AHAU KATUN.

— LO MISMO LLORABAN LOS NUEVE DIOS, Y HE AQUI QUE LLEGO EL ORDENAMIENTO DE LA MEDIDA DEL TIEMPO, EN LA ESTERA ROJA. Y LLEGARON LOS NUEVE DIOS, LOS DE CABEZAS PUNTIA-CUDAS Y TRASEROS PELADOS.

CHILAN BALAM de CHUMAYEL pp. 64-65.

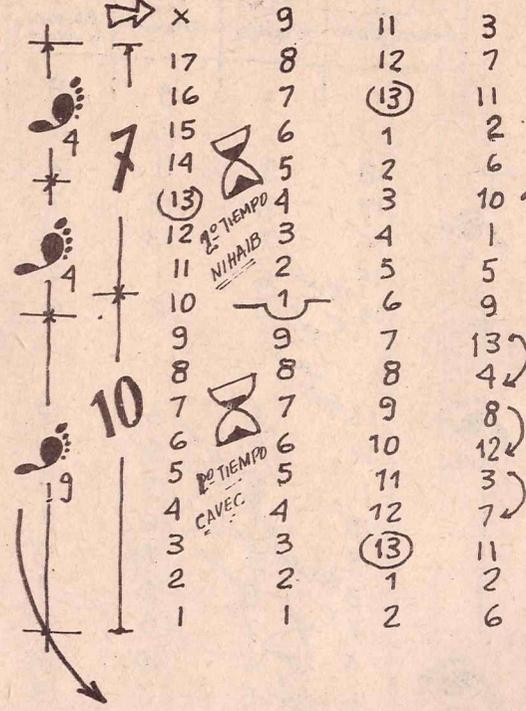


YA FUESEN DIESEITE HOMBRES LOS QUE HACIAN SACRIFICIO O DIEZ LOS QUE AYUNABAN. . . .

— NUEVE HOMBRES AYUNABAN Y OTROS NUEVE HACIAN SACRIFICIOS Y QUEMABAN INCENSO. . . .

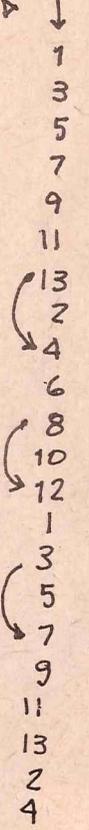
— TRECE HOMBRES MAS AYUNABAN, OTROS TRECE QUEMABAN INCENSO Y ANTE TOHIL. . . .

DE DOS EN DOS ENTRABAN [al gobierno] Y SE SUCE- DIAN UNOS A OTROS. . . .



— DE TRECE FUE MEDIDA EN EL CIELO, CUATRO PIES SE QUITARON. NUEVE PIES LE FALTA POR IR HACIA ARRIBA. HE AQUI QUE FUE DOS VECES EDIFICADA DESDE EL SUELO. CUATRO MEDIDAS DE PIEL TUVO CUANDO SALIO DEL SUELO.

CHILAN BALAM DE CHUMAYEL pp. 113.



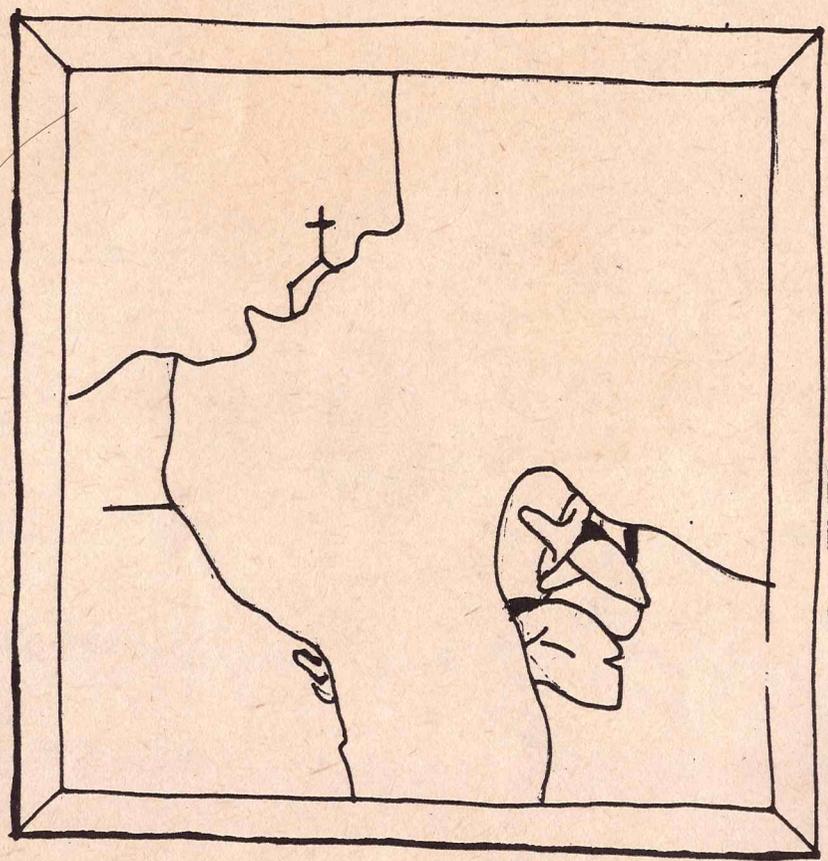
CALENDARIO MAYA

	 Generacion	 familia	 A-hau	 Shau Katur.	TIEMPO MAYA	CALENDARIO GREGORIANO
			9	8	6916	2334
			10	12	6552	1970 ←
			11	3	6188	1606
 4	18	9	12	7	5824	1242
	17	8	13	11	5460	878
	16	7	1	2	5096	514
	15	6	2	6	4732	150
	14	5			4582 →	0
	13	4	3	10	4368	214
 4	12	3	4	1	4004	578
	11	2	5	5	3640	942
	10	1	6	9	3276	1306
	9	9	7	13	2912	1670
	8	8	8	4	2548	2034
	7	7	9	8	2184	2398
	6	6	10	12	1820	2762
 9	5	5	11	3	1456	3126
	4	4	12	7	1092	3490
	3	3	13	11	728	3854
	2	2	1	2	364	4218
	1	1	2	6	 595ni o. Nicxit.	4582

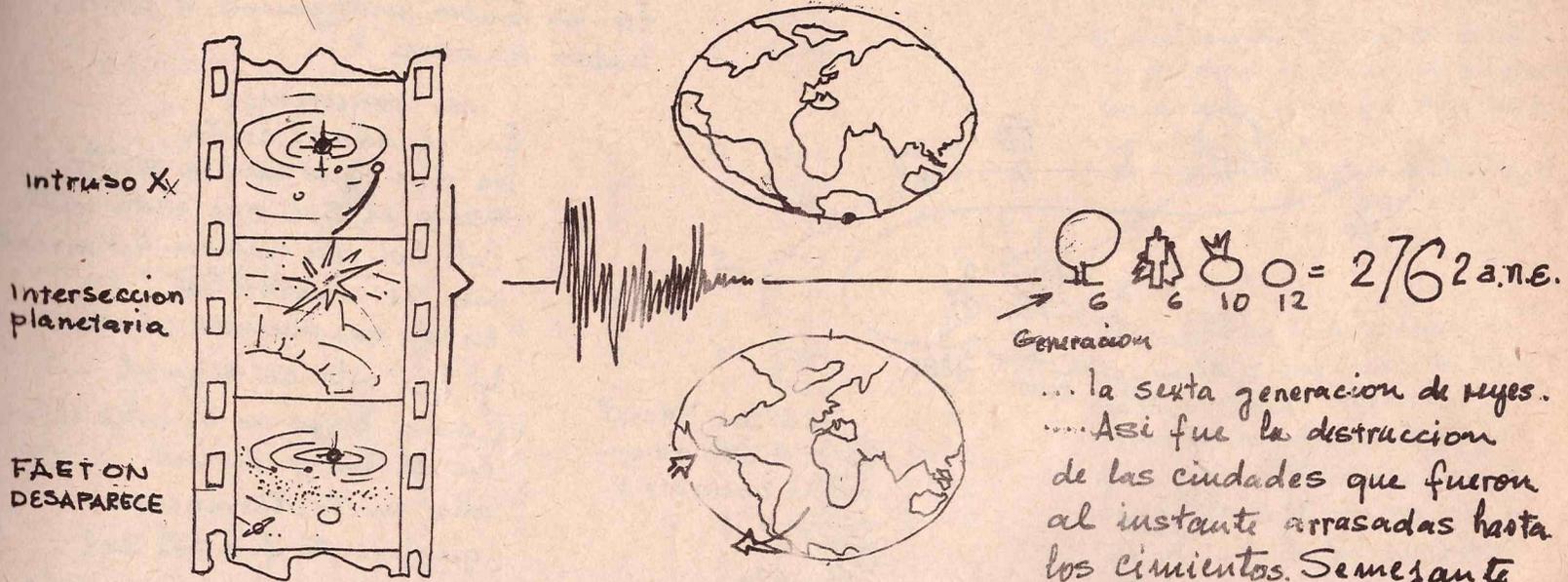
n.e.

a.n.e.

CUADERNO

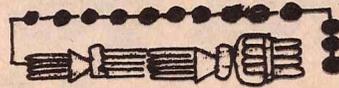


POR QUE ABANDONARON LAS CIUDADES

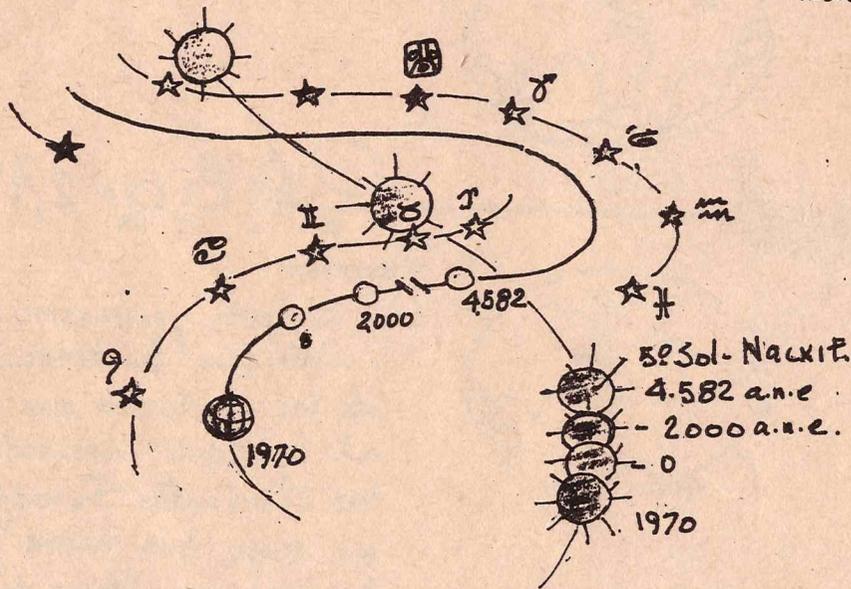


... la sexta generacion de reyes.
 ... Asi fue la destruccion de las ciudades que fueron al instante arrasadas hasta los cimientos. Semejante al rayo que hiere y destruye la roca, asi lleno de terror en un momento a los pueblos vencidos.

P.V-IV-X.



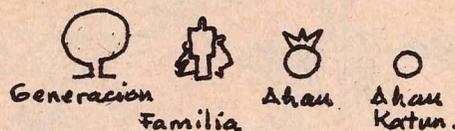
El Quinto Sol
 4. Movimiento su signo
 Se llama Sol Movimiento
 porque se mueve, segun su camino
 y como andan diciendo los viejos
 en el habra movimiento de Tierra,
 habra hambre.



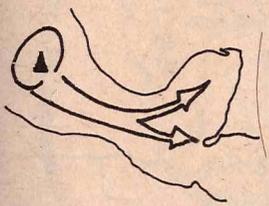
asi pereceremos
 En el año 13 caña
 Se dice que vino a existir
 nacio el Sol que ahora existe
 Este Sol, su nombre. 4. Movimiento
 este es nuestro Sol
 es el que vivimos ahora
 Y qui esta su signal
 Como cayo en el fuego el Sol
 en el fuego divino
 alla en Teotihuacan
 Iguualmente fue este Sol
 de nuestro principe, en Tula,
 o sea de Quetzalcoatl.

CALENDARIO MAYA

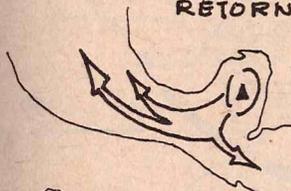
CALENDARIO GREGORIANO



	Generation	Familia	Ahau	Ahau Kartun	TIEMPO MAYA	CALENDARIO GREGORIANO
					8	2834
					12	1970
					3	6188
					7	5824
					11	5460
					2	5096
					6	4732
						- 0 -
					10	4368
					1	4004
					5	3640
					9	3276
					(13)	2912
					4	2548
					8	2184
					12	1820
					3	1456
					7	1092
					11	728
					2	364
					6	0
					10	V. Sol. Nacxit.



RETORNO



DISPERCION



- De trece fue medida en el cielo, cuatro pies se quitaron. Nueve pies le falta por ir hacia arriba. He aqui que fue dos veces edificada desde el suelo. Cuatro medidas de piel tuvo cuando salio del suelo. Chilam Balam de Chumayel. pg. 113.

Y fueron cogidos los Trece dioses por los Nueve dioses. Y llovio fuego y llovio ceniza y cayeron arboles y piedras. Y vino el golpearne los arboles y las piedras unos contra otros.
Chilam Balam de Chumayel pg.

PV-IV-X
Asi fue la destruccion de las ciudades que fueron al instante arrasadas hasta los cimientos. Semejante al rayo que hiera y destroza la roca, asi llamo de terror en un momento a los pueblos vencidos.

CALENDARIO:

MAYA | GREGORIANO
 6 6 10 12 — 2762 a.n.e.
 Generacion Familia Ahan Ahan
 Ka'ben.

— Catastrofe Geologica —

P.V - IV CAPITULO X

He aquí ahora los nombres de la sexta generación de reyes. Fueron dos grandes reyes, Gag-Quicab se llamaba el primer rey y el otro Cavizimah, e hicieron grandes cosas y engrandecieron el Quiché, porque ciertamente eran de naturaleza portentosa.

He aquí la destrucción y división de los campos y los pueblos de las naciones vecinas, pequeñas y grandes. Entre ellas estaba la que antiguamente fue la patria de los cakchiqueles, la actual Chuvilá,²⁰ y los de Rabinal,²¹ Pamacá,²² la patria de los Cooque,²³ Zaccabahá,²⁴ y las ciu-

dades de los de Zaculeu,²⁵ de Chuvi-Miquiná,²⁶ Xelajú,²⁷ Chuvá-Tzac²⁸ y Tzólóhché.²⁹

Estos [pueblos] aborrecían a Quicab. El les hizo la guerra y ciertamente conquistó y destruyó los campos y ciudades de los rabineros, los cakchiqueles y los de Zaculeu, llegó y venció a todos los pueblos, y lejos llevaron sus armas los soldados de Quicab. Una o dos tribus no trajeron el tributo, y entonces cayó sobre todas las ciudades y tuvieron que llevar el tributo ante Quicab y Cavizimah.

Los hicieron esclavos, fueron heridos y asateados contra los árboles y ya no tuvieron gloria, no tuvieron poder. Así fue la destrucción de las ciudades que fueron al instante arrasadas hasta los cimientos. Semejante al rayo que hiere y destroza la roca, así llenó de terror en un momento a los pueblos vencidos.

Frente a Colché, como señal de una ciudad [destruida] por él, hay ahora un volcán de piedras, que casi fueron cortadas como con el filo de un hacha. Está allá en la costa llamada de Petatayub,³⁰ y pueden verlo claramente hoy día las gentes que pasan, como testimonio del valor de Quicab.

No pudieron matarlo ni vencerlo, porque verdaderamente era un hombre valiente, y todos los pueblos le rendían tributo.

Señores, se

GOLFO de MEXICO

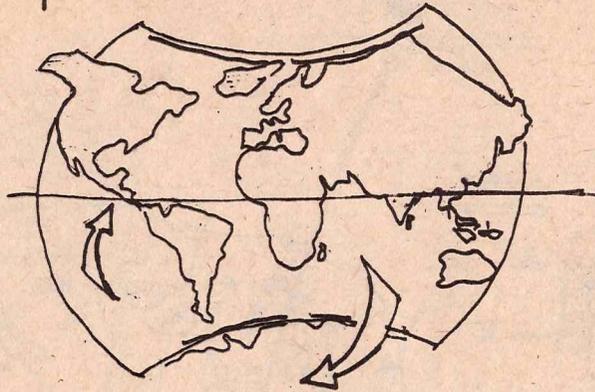
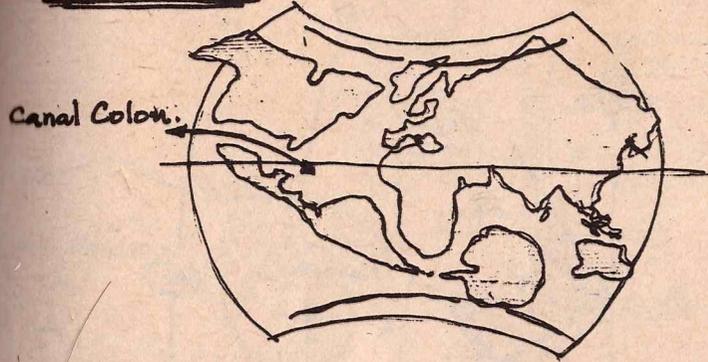


- 19 El Mayo
- 20 "En las ortigas", nombre que los mexicanos tradujeron por Chichicastenango, con idéntico significado, que es el nombre que hoy subsiste.
- 21 El pueblo de Rabinal.
- 22 Hoy Zacualpa, junto a las montañas de Joyabaj.
- 23 La nación Cooqué, probablemente representada por los actuales pueblos de Santa María y Santiago Cauqué.
- 24 Hoy San Andrés Saccabajá.
- 25 "Tierra blanca", fortaleza de los mames junto al pueblo antiguo de Chinabjul, hoy Huehuetenango.
- 26 "Sobre el agua caliente", hoy Totonicapán, nombre mexicano del mismo significado, como Atotonilco en el Estado de Jalisco (México).
- 27 "Bajo los diez venados o jefes", la antigua Culahá de los mames, hoy Quezaltenango.
- 28 "Frente a la fortaleza", hoy Momostenango.
- 29 "El sauco", hoy Santa María Chiquimula, a poca distancia de Santa Cruz Quiché.
- 30 La costa de Petatayub es evidentemente el litoral del Pacífico donde existe hoy el pueblo guatemalteco de Ayutla, sobre la frontera con México.
- 31 "Ahan-Gal" ... Casa de Nihab y el Ahtzi-

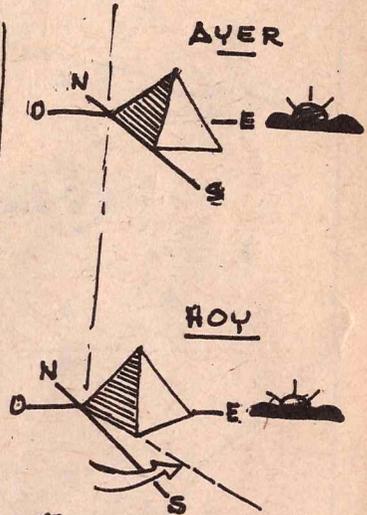
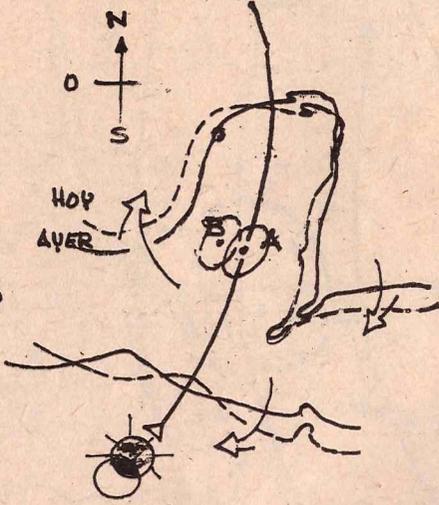
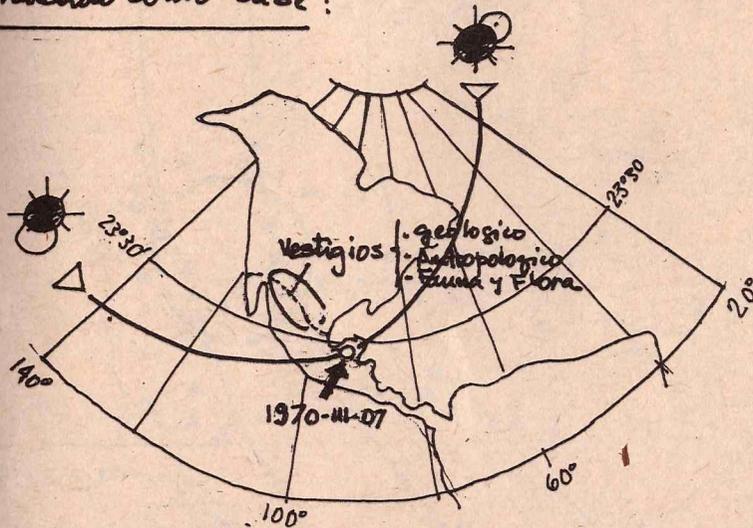
HIPOTESIS:

- Suedanase los Continentes.
- Desaparece el Canal Colon.

Causada por la Catastrofe Biologica del 2,762 a.n.e.

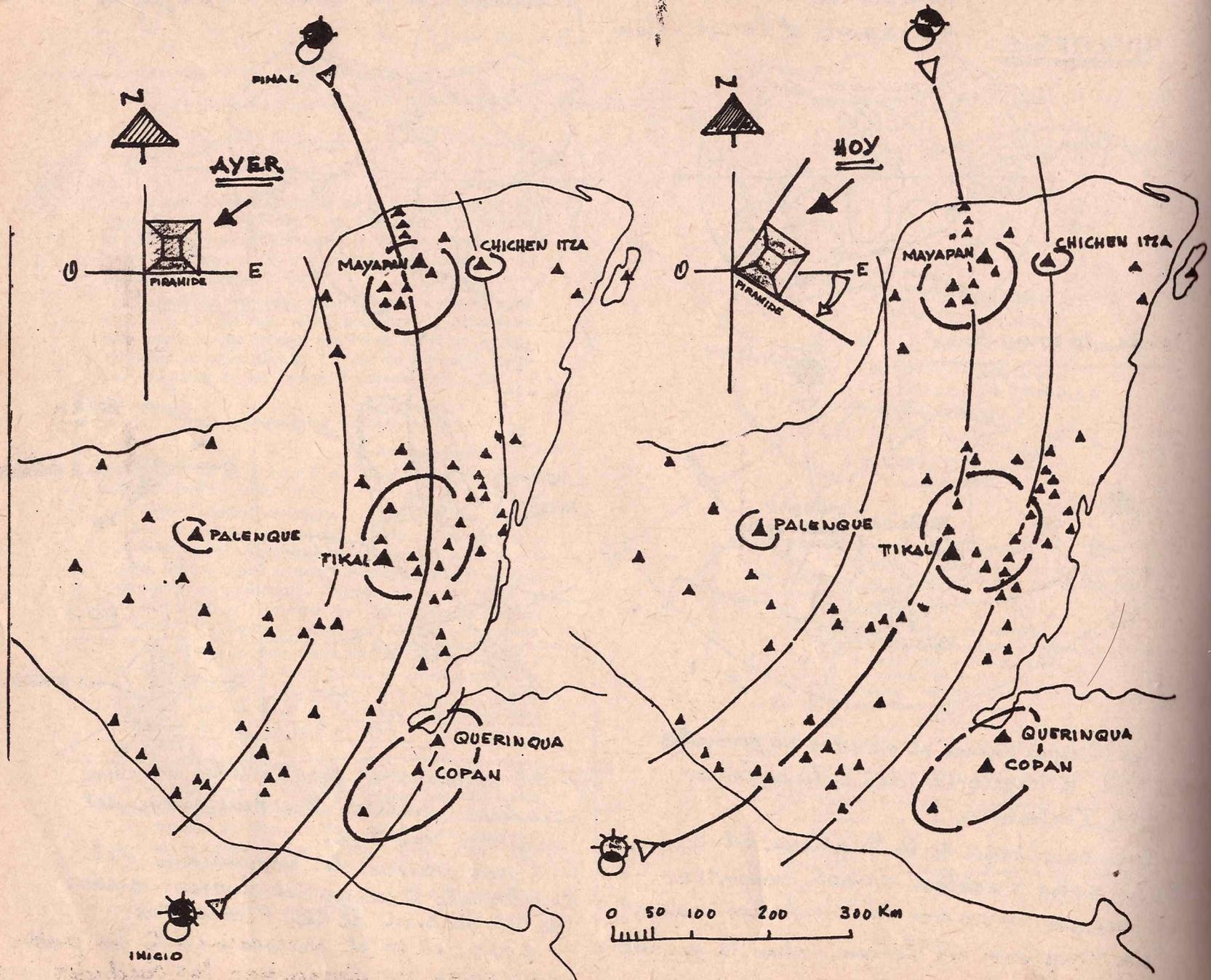


Teniendo como base:

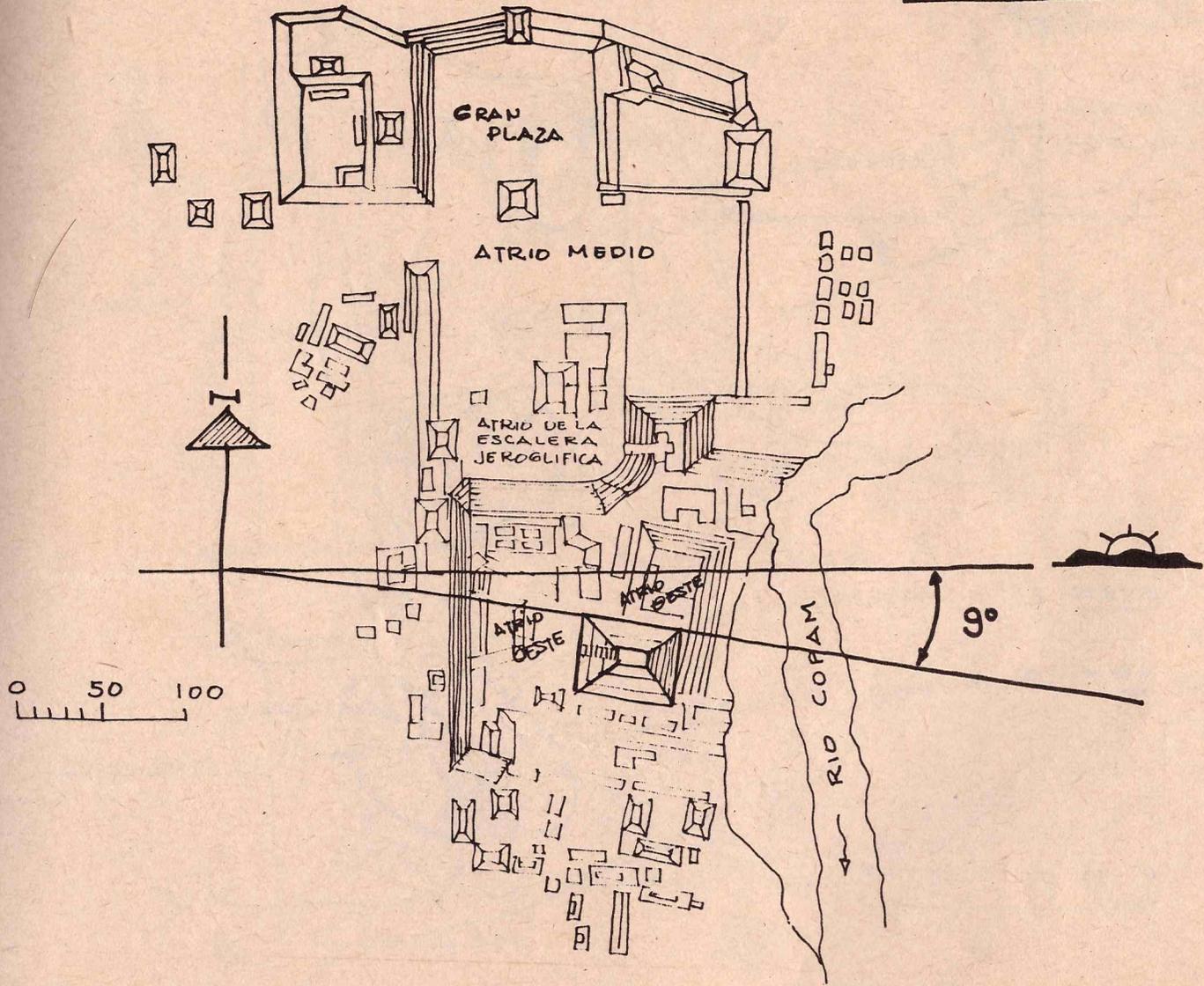


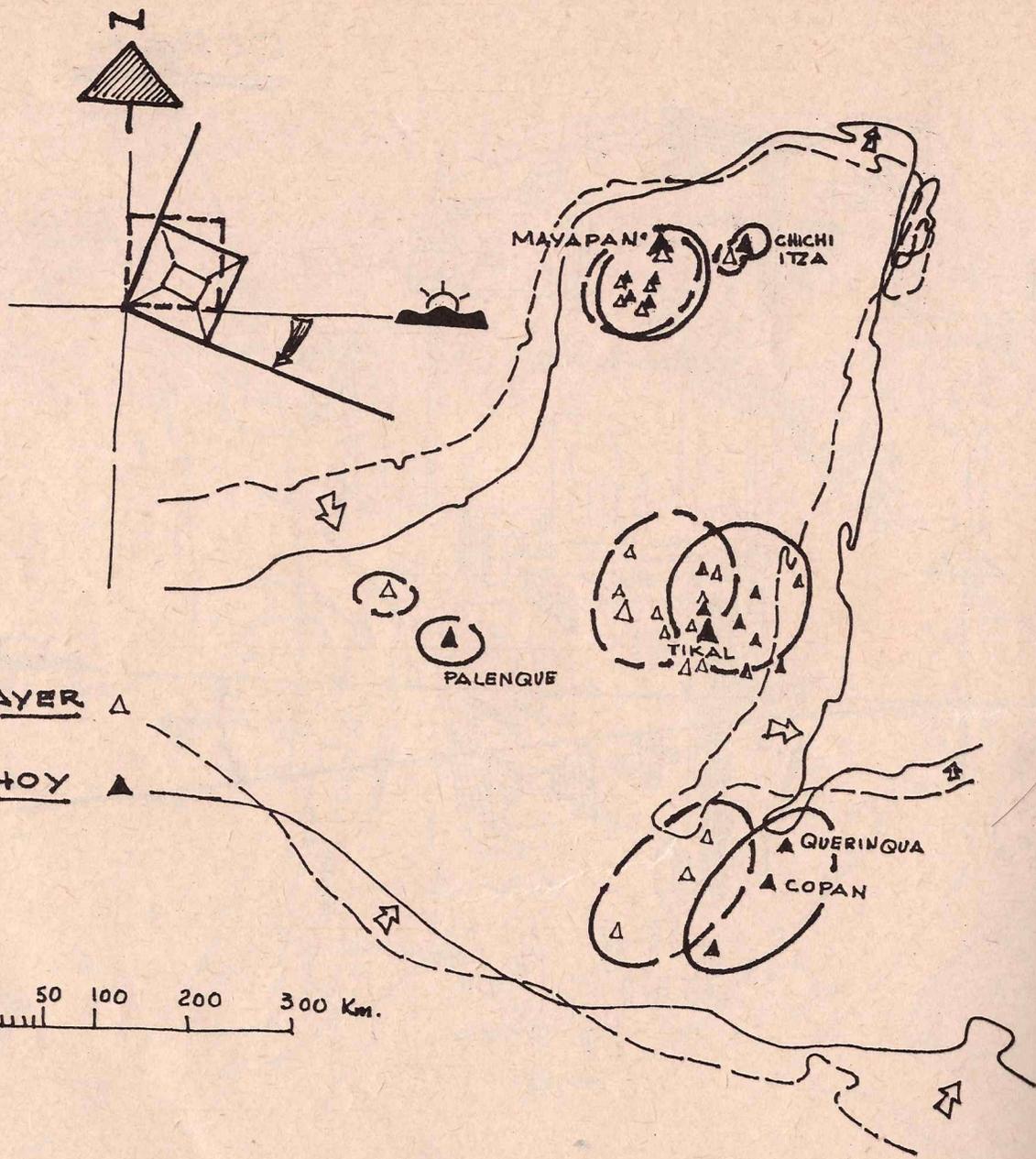
- Los Mayas daban el nombre de camino del Sol a trayectoria del Eclipse Solar sobre Yucatan.
- En esa faja de la trayectoria del Eclipse Solar sobre Yucatan vamos encontrar el mayor numero de ciudades "ruinas".
- La trayectoria del Eclipse Solar se mantiene invariable.

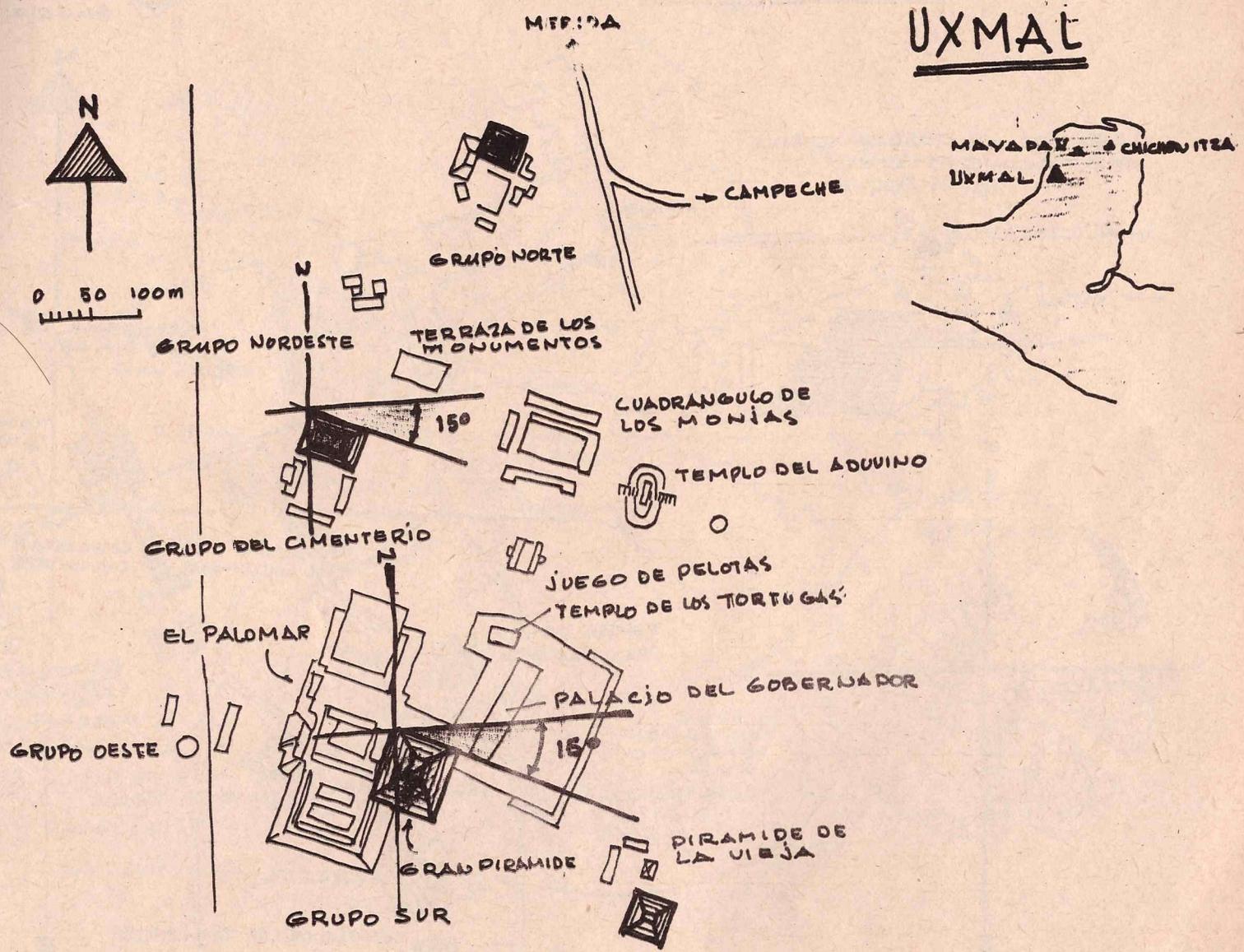
- Al moverse el continente mucha ciudad "ruinas" quedan fuera del camino del Sol.
- Como prueba del movimiento del continente tenemos los diversos grados de dislocacion de las Piramides.
- Al percibir el deslocamiento los pueblos empesaron ha abandonar las ciudades.



COPAN

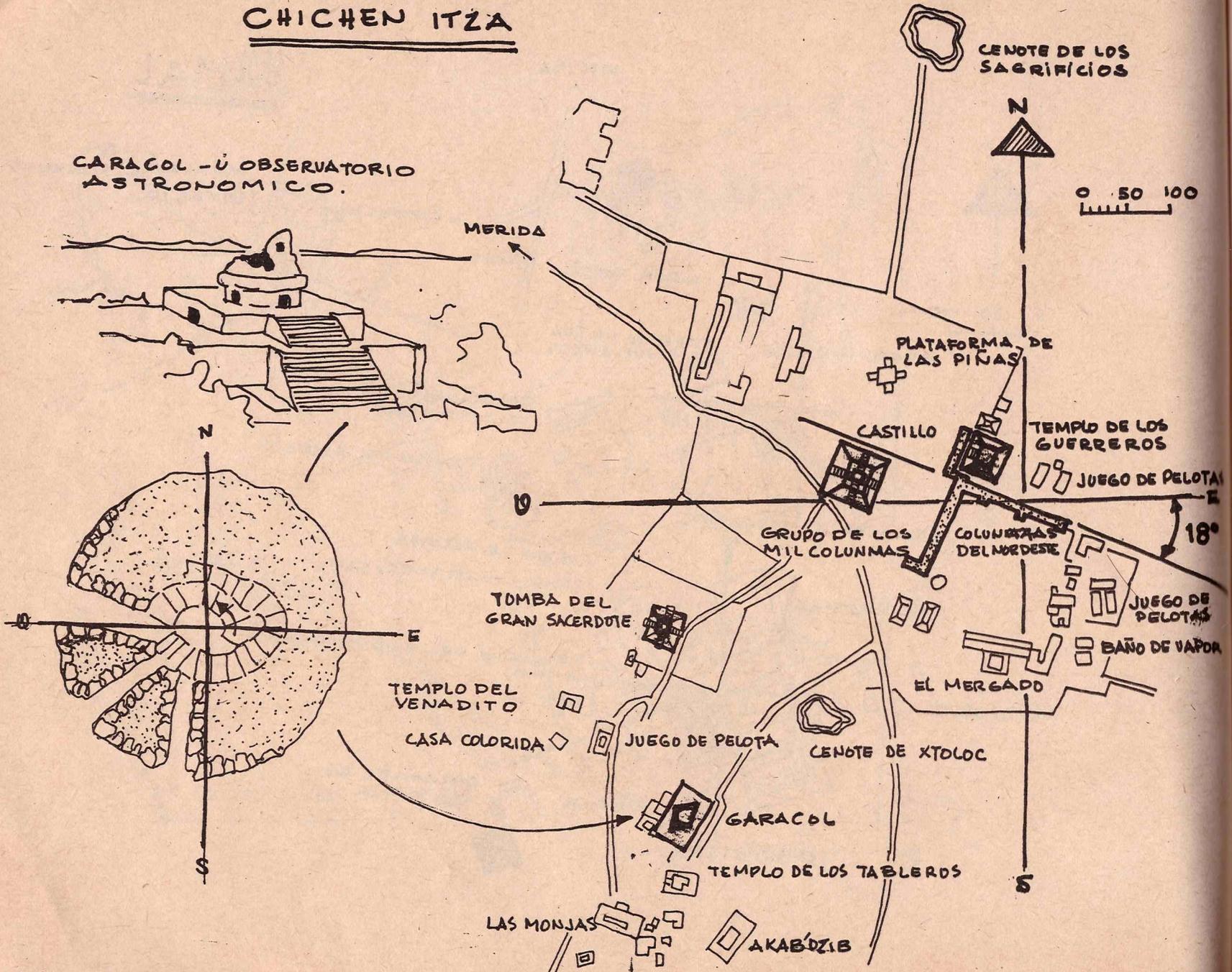


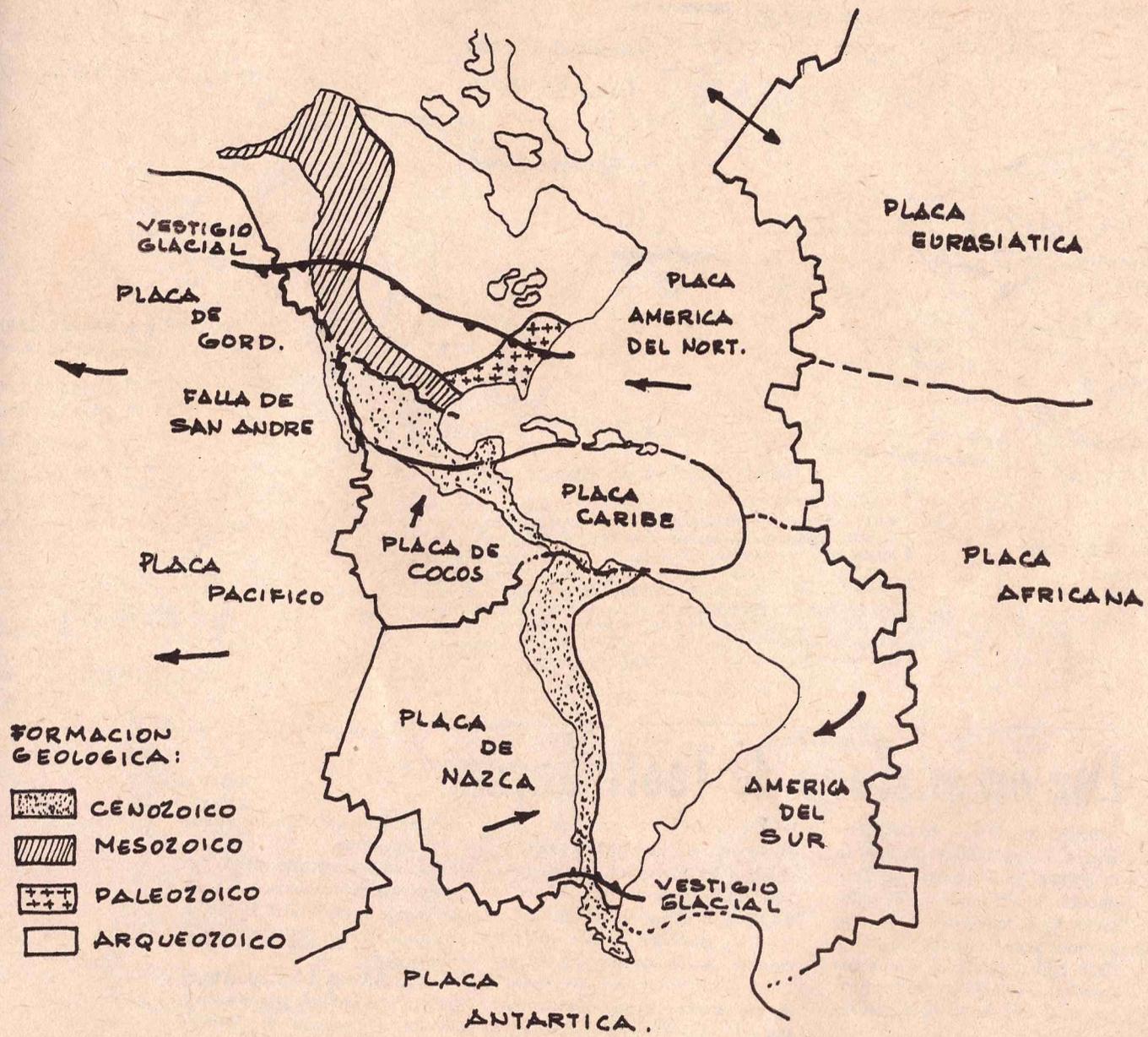




CHICHEN ITZA

CARACOL - Û OBSERVATORIO
ASTRONOMICO.







— Lunes 25 de Febrero de 1985 EL NUEVO DIARIO —

Hallan fósiles en México

MEXICO, (AFP). — Fósiles marinos recién hallados en una zona montañosa entre los estados mexicanos de Michoacán y Jalisco, conservados durante millones de años (aún no precisados con exactitud), probarían que la zona fue alguna vez un mar tropical de aguas cristalinas y líbias, según informaron los investigadores. Los fósiles ("muy bien conservados") de moluscos, conchas y corales se localizaron cerca de la población minera de Coacolmán, unos 400 kilómetros al norte de esta capital, por investigadores de la Universidad de Guadalajara, que desde hace varios meses rastreaban la zona.

- MEXICO - 2500
- TEOTIHUACAN - 3.000
- TALTICO - 6.000
- MONTE ALBAN - 2500
- LA PERLA 4.500

BARRICADA 17-11-986

Luz en misterio de Teotihuacán

MEXICO, D.F. — El descubrimiento de una tumba sacerdotal en la ciudad prehispánica de Teotihuacán puede modificar la interpretación de la historia del México antiguo, según especialistas de la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM), del Instituto Nacional de Antropología e Historia (INHA).

El noticiario televisivo Hoy mismo presentó una filmación

inédita sobre el enterramiento de 18 sacerdotes, que fueron sacrificados y sepultados en una de las bases de la Pirámide del Sol, dedicada a la adoración de Quetzalcoatl, la principal deidad de las culturas mesoamericanas.

El descubrimiento antropológico tiene una gran importancia, ya que sobre Teotihuacán se ha creado un velo de misterio, pues algunos especialistas afirman que se desconoce el verdadero origen de sus

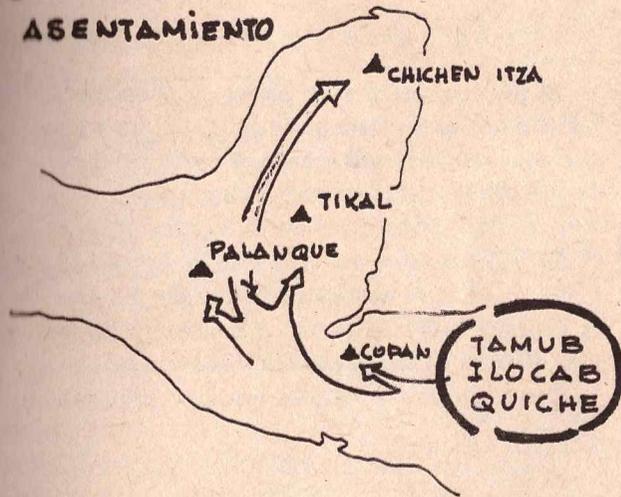
constructores, así como las causas de su abandono.

En torno al descubrimiento han surgido varias versiones, como una que apunta la posibilidad de que los sacerdotes hayan pertenecido a la cultura maya.

Sobre esa hipótesis, tanto Martínez como Linda Manzanilla, de la UNAM, consideran que todavía "es muy temprano" para hacer referencia al origen de los sacerdotes. (EFE)

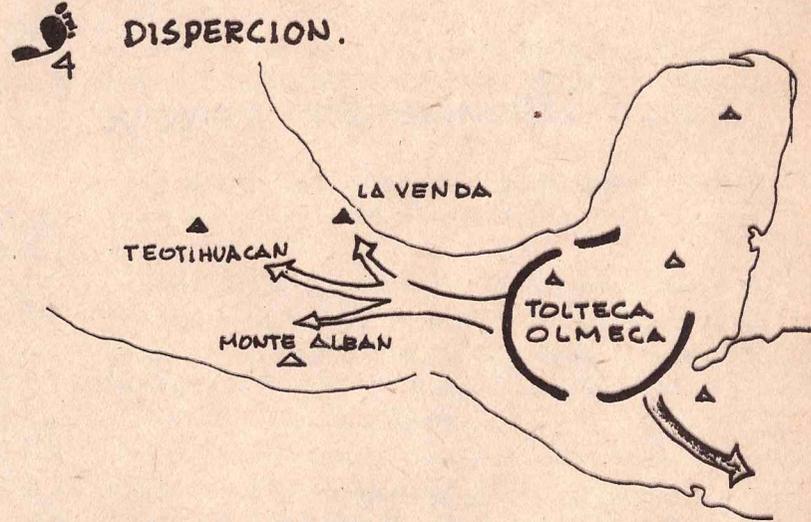
1582-1670 a.n.e.

ASENTAMIENTO



1670-0214 a.n.e.

DISPERCION.

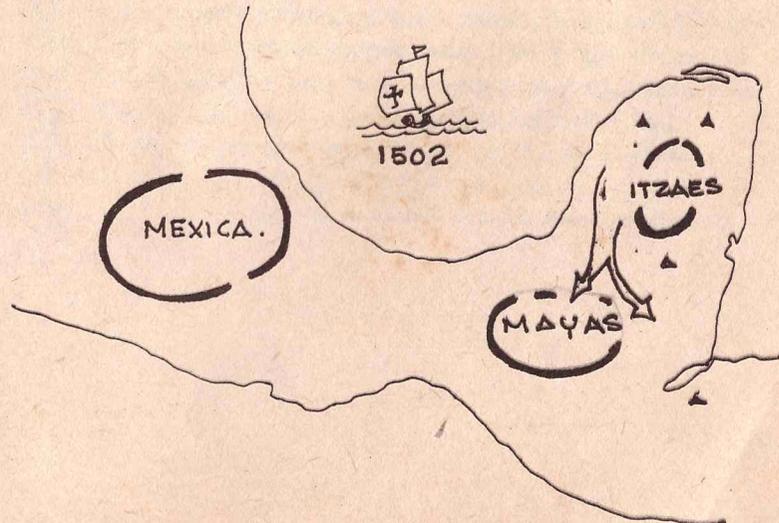


0214 a.n.e.-1242 n.e.

RETORNO



1242 a 1545 n.e.



RELATOS DEL RETORNO.

El Señor del Sur es el tronco del linaje del gran *Uc*. *Xkantacoy* es su nombre. Y es el tronco del linaje de *Ah Puch*.

Nueve ríos los guardaban. Nueve montañas los guardaban.

El pedernal rojo es la sagrada piedra de *Ah Chac Mucen Cab*. La Madre Ceiba Roja, su Centro Escondido, está en el Oriente. El *chacalpucté* es el árbol de ellos. Suyos son el zapote rojo y los bejucos-rojos. Los pavos rojos de cresta amarilla son sus pavos. El maíz rojo y tostado es su maíz.

El pedernal blanco es la sagrada piedra del Norte. La Madre Ceiba Blanca es el Centro Invisible de *Sac Mucen Cab*. Los pavos blancos son sus pavos. Las habas blancas son sus habas. El maíz blanco es su maíz.

LIBRO DE CHILAM BALAM DE CHUMAYEL

El pedernal negro es la piedra del Poniente. La Madre Ceiba Negra es su Centro Escondido. El maíz negro y acaracolado es su maíz. El camote de pezón negro es su camote. Los pavos negros son sus pavos. La negra noche es su casa. El frijol negro es su frijol. El haba negra es su haba.

El pedernal amarillo es la piedra del Sur. La Madre Ceiba Amarilla es su Centro Escondido. El *pucté* amarillo es su árbol. Amarillo es su camote. Amarillos son sus pavos. El frijol de espalda amarilla es su frijol.

Con el *Once Ahau Katún* aparece el séquito de sus servidores.

Y empezó a venir *Ah Ppisté*. Este *Ah Ppisté* era el medidor de la tierra.

Y entonces vino *Chacté Abán*, a preparar las medidas de tierra para ser cultivadas.

Y vino *Uac Habnal* a marcar las medidas con señales de hierba, entretanto venía *Miscit Ahau* a limpiar las tierras medidas, y entretanto venía *Ah Ppisul*, el medidor, el cual medía medidas anchas.

Fué cuando se establecieron los Jefes de los rumbos *ix Noh Uc*, Jefe del Oriente. *Ox Tocooy Moo*, Jefe del Oriente. *Ox Pauah*, Jefe del Oriente. *Ah Mis*, Jefe del Oriente.

Batún, Jefe del Norte. *Ah Puch*, Jefe del Norte. *Balamná*, Jefe del Norte. *Aké*, Jefe del Norte.

Kan, Jefe del Poniente. *Ah Chab*, Jefe del Poniente. *Ah Uucuch*, Jefe del Poniente.

LIBRO DE CHILAM BALAM DE CHUMAYEL

Ah Yamás, Jefe del Sur. *Ah Puch*, Jefe del Sur. *Cauich*, Jefe del Sur. *Ah Couoh*, Jefe del Sur. *Ah Puc*, Jefe del Sur.

La gran Abeja Roja es la que está en el Oriente. La rosa roja es su jicara. La flor encarnada es su flor.

La gran Abeja Blanca es la que está en el Norte. La rosa blanca es su jicara. La flor blanca es su flor.

La gran Abeja Negra es la que está en el Poniente. El lirio negro es su jicara. La flor negra es su flor.

La gran Abeja Amarilla es la que está en el Sur. El lirio amarillo es su jicara. La flor amarilla es su flor.

Cuando se multiplicó la muchedumbre de los hijos de las abejas,² la pequeña *Cuzamil*,³ fué la flor de la miel, la jicara de la miel el primer calmenar y el corazón de la tierra.

Kin Pauah era el gran sacerdote, el que gobernaba el ejército de los guerreros y era el guardián de *Ah Hulneb*, en el altar de *Cuzamil*. Y de *Ah Yax Ac-chinab* y de *Kinich Kakmó*.

A *Ah-Itz-tzim-ihul chac* reverenciaban en *Ich-caan-sihó*, los de *Uayom Chchichch*. Eran sacerdotes en *Ich-caan-sihó*, *Canul*, *IxPop-ti Balam*, los dos *Ah Kin Chablé*. Su Rey era *Cabal-Xiú*.

Los sacerdotes de *Uxmal* reverenciaban a *Chac*, los sacerdotes del tiempo antiguo. Y fué traído *Hapai-Can* en su barco. Cuando éste llegó, se marcaron con sangre las paredes de *Uxmal*.

LIBRO DE CHILAM BALAM DE CHUMAYEL

Entonces fué robada la Serpiente de Vida de *Chac-xib-chac*. Y la Serpiente de Vida de *Sac-xib-hac* fué robada. Y la Serpiente de Vida de *Ek-yuuan-chac* fué arrebatada también.

IxSac-belis era el nombre de la abuela de ellos. *Chac-ek-yuuan-chac* era su padre. *Hun-yuuan-chac* era el hermano menor.

Uoh-Puc era su nombre. Esto se escribió: "*Uoh*",⁴ en la palma de su mano. Y se escribió: "*Uoh*", debajo de su garganta. Y se escribió en la planta de su pie. Y se le escribió dentro de la mejilla de su mano, a *Ah Uoh-Pucil*.

No eran dioses. Eran gigantes.

Solamente al verdadero dios Gran Padre adoraban en la lengua de la sabiduría en Mayapán. *Ah Kin Cobá* era sacerdote dentro de las murallas. *Tzulim Chan* en el Poniente. *Nauat* . . . en la puerta de la fortaleza en el Sur. *Couoh* y *Ah-Canul*, en la puerta de la fortaleza al Oriente. *Ah-Ek* era otro. He aquí su Señor: *Ah Tapai Nok*. *Cauich* era el nombre de su *Halach-Uinic*, *Hunacceel*, el servidor de *Ah Mex-cuc*.

Y éste pidió entonces una flor entera. Y pidió una estera blanca. Y pidió dos vestidos. Y pidió pavos azules. Y pidió su lazo de caza. Y pidió ánforas de barro blanco.

Y de allí salieron y llegaron a *Ppole*. Allí crecieron los *Itzaes*. Allí entonces tuvieron por madre a *Ix Ppol*.

He aquí que llegaron a *Aké*. Allí les nacieron hijos, allí se nutrieron. *Aké* es el nombre de este lugar, decían.

LIBRO DE CHILAM BALAM DE CHUMAYEL

Entonces llegaron a *Alaa*. *Alaa* es el nombre de este lugar, decían. Y vinieron a *Kanhoká*. Y vinieron a *Tixchel*. Allí se elevó su lenguaje, allí subió su conocimiento. Y entonces llegaron a *Ninum*. Allí aumentó su lengua, allí aumentó el saber de los *Itzaes*. Y llegaron a *Chikin-dzonot*. Al Poniente se volvieron allí sus rostros. *Chikin-dzonot* es el nombre de este lugar, decían. Y llegaron a *Tsuc-op*. Allí se dividieron en grupos, bajo un árbol de anona. *Tsuc-op* es el nombre de este lugar, dijeron.

Y llegaron a *Tah-cob*, donde castraban miel los *Itzaes*, para que fuera bebida por la Imagen del Sol. Y se castró miel y fué bebida. *Cabilneba* es su nombre.

Y llegaron a *Kibil*. Allí se enfermaron de disentería. *Kibil* es el nombre de este lugar, dijeron.

Y llegaron a *Ranab-haá*. Allí cavaron buscando agua. Y cuando vinieron de allí, recargaron sus cargas con agua, con agua de lo profundo. Y llegaron a *Yalsihón*. *Yalsihón* es el nombre de este lugar, que se pobló. Y llegaron a *Xppitah*, pueblo también. Y entonces llegaron a *Kankab-dzonot*. De allí salieron y llegaron a *Dzulá*. Y vinieron a *Pib-hal-dzonot*. Y llegaron a *Tah-aa*, que así se nombra.

Y vinieron al lugar que es nombrado *T'Cooh*. Allí compraron palabras a precio caro, allí compraron conocimientos. *Ti-coh* es el nombre de este lugar.

Y llegaron a *Tikal*. Allí se encerraron. *Tikal* es el nombre de este lugar.

LIBRO DE CHILAM BALAM DE CHUMAYEL

Y vinieron a *Ti-maar*. Allí se magullaron a golpes unos a otros los guerreros. Y llegaron a *Buc-tsoiz*. Allí vistieron los cabellos de sus cabezas. *Buctsoiz* se llama este lugar, decían. Y llegaron a *Daidontun*. Allí empezaron a conquistar tierras. *Daidholtun* es el nombre de este lugar.

Y llegaron a *Yobain*. Allí fueron transformados en caimanes por su abuelo *Ah Yamás*, Señor de la orilla del mar.

Y llegaron a *Sinanché*. Allí fueron encantados por el mal rito nombrado *Sinanché*.

Y llegaron al pueblo de *Chac*. Y llegaron a *Dseuc* y *Póá*, pueblos de parientes. Y a otro, a donde habían llegado sus abuelos. Allí se aliviaron sus ánimos. *Dsemul* es el nombre de este lugar.

Y llegaron a *Kini*, lugar de *Xkil*, *Itsam-Pech* y *Xdseuc*, sus allegados. Cuando llegaron donde estaban *Xkil* e *Itsam-Pech*, era tiempo de dolor para ellos.

Y llegaron a *Baca*. Allí les llevó el agua hasta los huesos. *Baca* es aquí, decían.

Y llegaron a *Sabacnail*, lugar de sus antepasados, tronco de la casta de *Ah-Ná*. Los *Chel-Ná* eran sus antepasados.

Cuando llegaron allí, donde era el ejercicio de los *Ná*, meditó su inteligencia.

Y vinieron a *Ixil*. Y fueron a *Chulul*. Y llegaron a *Ghichi-caan*. Y entonces fueron a *Holtún-Chablé*. Y vinieron a *Itsamná*. Y vinieron a *Chubulná*. Y llegaron a *Caucel*. Allí el frío se apoderó de ellos. "*Cá-ú-ceel*" es aquí, decían.

Y cuando llegaron a *Ucú*. Allí dijeron: *Yá-ú-cú* (le duele el codo).

Y fueron a *Hunucmá*. Y llegaron a *Kinchil*. Y fueron a *Kand*. Y llegaron a *Xpetón*, pueblo. Y llegaron a *Sahobalam*. Y llegaron a *Tah-cum-chobán*. Y llegaron a *Balché*. Y llegaron a *Uxmal*.

De allí salieron y llegaron a *Kubak*. Y llegaron a *Munaa*. Allí se hizo tierno su lenguaje y se hizo suave su saber.

Y fueron a *Ox-loch-hoh*. Y fueron a *Chac-Akal*. Y fueron a *Xocné-céh*. El venado era su genio tutelar cuando llegaron. Y fueron a *Rpustunich*. Y fueron a *Pucnal-Chac*. Y fueron a *Ppenkryut*. Y fueron a *Paxueuet*. Y llegaron a *Xoyé*. Y llegaron al lugar nombrado *Tistis*. Y llegaron a *Chicán*. Y llegaron a *Tix-meuc*. Y llegaron a *Hunacthi*. Y llegaron a *Taalís*. Y llegaron a *Musbulná*. Y llegaron a *Tiada*. Y llegaron a *Lop*. Y llegaron a *Cheemi-uán*. Y llegaron a *Ox-cak-uanká*. Y fueron a *Sachacel-caan*.

* Cuando llegaron, ya estaban completos los nombres de los pueblos que no lo tenían, y los de los pozos, para que se pudiera saber por dónde habían pasado caminando para ver si era buena la tierra y si se establecían en estos lugares. El "ordenamiento de la tierra" decían que se llamaba esto.

Nuestro Padre Dios fué el que ordenó esta tierra.

Él creó todas las cosas del mundo y las ordenó.

Y aquellos pusieron nombre al país y a los pueblos, y pusieron nombre a los pozos en donde se establecían y pusieron nombres a las tierras altas que poblaban y pusieron

nombre a los campos en que hacían sus moradas. Porque nunca nadie había llegado aquí, a la "perla de la garganta de la tierra", cuando nosotros llegamos.

Subinghé. *Kaua*. *Cum-canul*. *Ti-em-tun*. Allí bajaron piedras preciosas. *Sizal*. *Sacú*. *Ti-dzoc*. Allí acabó el curso del *Katún*. *Timocón*. *Popolá*. Allí se tendió la estera del *Katún*. *Pixoy*. *Uayum-háa*. *Sachacam*. *Tinum*. Allí se dieron nuevas los unos a los otros. *Timacal*. *Popolá*. Allí ordenaron la estera del *Katún*. *Tixmaculum*. Allí hicieron oculto su lenguaje. *Dzitháás*. *Honkawil*. *Tixmex*. *Kochilá*. *Tix-xocen*. *Chumpak*. *Pibahul*. *Tunkáás*. *Haaltunhá*. *Kuxhilá*. *Dzidzilché*. *Ti-cool*. *Sitilpech*. *Chalanté*. Allí descansó su ánimo.

Itzam-thulil. *Tipakab*. Allí hicieron siembras. *Tiyá*. *Consahcab*. *Dzidzomtun*. Lo mismo que sus antepasados, allí asentaron pie de vencedores y conquistaron las Puertas de Piedra. *Popolá*, al Sur de *Sinanché*, para venir a *Muci* y al pozo de *Sac-nicté* y a *Sodzil*. Aquí, en donde marcaron el límite del *Katún*, es el lugar nombrado *Mutumut*, que es aquí en *Mutul*. *Muxupip*. *Aké*. *Hoctun*. Allí se detuvieron al pie de la piedra. *Xoc-chchel Boh*. *Sac-cab-há*. *Tzanlahcat*. *Human*. Allí retumbó la palabra sobre ellos, allí sonó su fama. *Chalamté*. *Pacaxuá*. Este es el nombre de aquí, decían. *Tekit*. Allí se dispersaron los restos de los *Itzaes*.

Yokol-Cheen. *Ppupulní-huh*. Las iguanas eran sus genios cuando salieron allí. *Dzodzil*. *Tiab*. *Bitun-chchen*. Sucedió que entraron a *Tipikal*, nombre de este pozo. Y suce-

LIBRO DE CHILAM BALAM DE CHUMAYEL

dió que allí se hicieron más numerosos. Y fueron a *Poc-huh*. Este es el nombre del pozo en que sucedió que asaron iguanas. Y fueron a *Maní*. Allí olvidaron su lengua.

Y llegaron a *Dsam*. Allí estuvieron tres días sumergidos en el agua. Y fueron a *Ti-cul*. *Sac-lum-chcheén*. *Tixtohil-chcheén*. Allí fueron saludables. Y fueron a *Balam-kin*, la tierra de los sacerdotes. A *Gchcheen-chchomac*, a *Sacniteel-dsanot*, a *Yaxcab*, *Umán*, *Oxcum*, *Sanhil*, y a *Ich-caan-sihó*. Y a *Noh-pat*, el lugar de la Gran Madre; a *Poychénu*, a *Chulul*. Y llegaron entonces a *Titz-luum-Cumkal*. Allí cesaron de filtrarse sus ollas. *Yaxkukul*. *Tixkokob*. *Cucá* . . . *Ekol*. *Ekol* es el nombre del pozo. *Tix-neue*. *Tixneue* es el nombre del pozo de aquí. Su rumor llegó a ellos de pronto. A *Kani-mal*. A *Xkaan*. Allí, en antiguo tiempo, el Padre *Xul* mecía su hamaca. *Holtun Aké*. *Acanceh*. *Ti-cooh*. *Ti-chahil*. Y a la grande *Mayapán*, la que está dentro de murallas y sobre el agua.

Y fueron a *Nabulá*. *Tixmucuy* *Tixkanhub*. *Dzoyilá*. Y llegaron a *Ti-sip*. Allí sazonó su lenguaje, allí sazonó su conocimiento.

Y comenzaron a fundar tierras los Señores. Allí estaba *Ah-kin-Palon-cab* y estaba el Sacerdote nombrado *Mutec-pul*. Este sacerdote *Palon Cab* era *Ah May*. Este sacerdote *Mutec-pul*, era Guardián de *Uayom Chchichch* y también de *Nunil*. Y los dos *Ah-kin-chablé*, de *Ich-caan-sihó*. Y *Holtun Balam*, el hijo del que soltó el *Yaxum* en la llanura.

LIBRO DE CHILAM BALAM DE CHUMAYEL

Allí entonces llegaron otros Señores. Estos Señores eran "iguales en voz" a los dioses. En el *Once Ahau* sucedió esto. Y entonces fundaron sus pueblos y fundaron sus tierras y se establecieron en *Ich-caan-sihó*.

Y entonces bajaron allí los de *Holtun-aké*. Y entonces bajaron allí los de *Sabacnail*. Y así fueron llegando y juntándose los Señores. Estos de *Sabacnail* tenían por tronco de su linaje a *Ah Ná*.

Y entonces se reunieron todos en *Ichcaansihó*. Allí estaba *Ix-Pop-ti-Balam*, allí su rey *Holtun-Balam*, . . . *Dzoy!* . . . tronco del linaje de *Couoh* . . . y los *Xtues*, *Tloual*, también. Y *Chacté*, el dios que cultivó las tierras, era su antiguo dios. *Teppan-quis* era sacerdote de *Ichtab* y de *Ah-Ppisté*, el que midió las tierras. Y he aquí que midió de las tierras que medía, grandes medidas en la tierra de los mayas. He aquí que cuando se empezó el remover las tierras, *Ah-cunté*, fué el removedor y el que barrió las tierras fué *Miscit Ahau*.

Por eso fundaron tierras para ellos, las tierras regadas. Entonces fué que amaneció para ellos. Nuevo Señor, nuevo despertar de la tierra para ellos.

Y empezó a entrarles tributo en *Chichén*. En hilo de algodón llegaba antiguamente el tributo de los Cuatro Hombrés. El *Once Ahau* es el nombre del *Katún* en que sucedió.

Allí se midió el tributo y se vió que era suficiente el conjunto del que había desde el tiempo antiguo. Y entonces sucedió que bajó el tributo de *Holtun-Suhuy-ú*. Y se vió

LIBRO DE CHILAM BALAM DE CHUMAYEL

que era bastante. Fué entonces cuando "se igualó su hablar". Esto sucedió en el *Trece Ahau Katún*.

Allí recibían el tributo los Grandes Señores. Y entonces comenzaron a reverenciar su majestad. Y comenzaron a tenerlos como dioses. Y comenzaron a servirlos. Y sucedió que llegaron a llevarlos en andas. Y comenzaron a arrojarlos al pozo para que los Señores oyeran su voz. Su voz no era igual a las otras voces.

Aquel *Cauich*, un *Hunacceel* que era *Cauich* del nombre de su familia, he aquí que estiraba la garganta, a la orilla del pozo, por el lado del Sur. Entonces fueron a recogerlo. Y entonces salió lo último de su voz. Y comenzó a recibirse su voz. Y empezó su mandato. Y se empezó a decir que era *Ahau*.⁵ Y se asentó en el lugar de los *Ahau*, por obra de ellos. Y se empezó a decir que antes era *Hulach uinic*, y no *Ahau*; que era sólo el precursor de *Ah Mex Cuc*.⁶ Y se dijo que era un *Ahau* porque era el hijo adoptivo de *Ah Mex Cuc*. Que un águila había sido su madre y que había sido encontrado en una montaña, y que desde entonces se comenzó a obedecerle como *Ahau*. Tal era lo que entonces se decía.

Entonces se comenzó a levantar la Casa Alta para los Señores y se comenzó a construir la escalera de piedra. Y entonces él se sentó en la Casa de Arriba, entre los *Trece Ahau*, llenos de majestad.

Y comenzó a llegar la Ley, la gloria y el tiempo de *Ah Mex Cuc*, del que así era el nombre cuando lo trajo.

LIBRO DE CHILAM BALAM DE CHUMAYEL

Cercano, pues, el día de *Ah Mex Cuc* se comenzó a tenerlo como Padre y se comenzó a reverenciar su nombre. Y entonces fué adorado y fué servido en *Chichén*. *Chi-Chén Itzam* es su nombre, porque allí fué a dar *Itzam*, cuando se tragó la Piedra Sagrada de la tierra, la Piedra de la Fuerza del antiguo *Itzá*. La tragó y fué adentro del agua. Y entonces empezó a entrar la amargura en *Chichén Itzá*. Y entonces él fué al Oriente, y llegó a la casa de *Ah Kin Cobá*. Venía ya el *Ocho Ahau Katún*.

Ocho Ahau es el nombre del *Katún* que regía cuando salió el cambio del *Katún* y de los *Ahaues*.

.....
"¡Ha crecido nuestro dios!" decían sus sacerdotes (los del Sol). Y entonces introdujeron días al año.

"He aquí que vienen abundantes soles", decían. Y ardió las pezuñas de los animales, y ardió la orilla del mar. "¡Este es el mar de la amargura", decían arriba, decían ellos.

Y fué mordido el rostro del Sol. Y se oscureció y se apagó su rostro. Y entonces se espantaron arriba. "¡Se ha quemado! ¡ha muerto nuestro dios!" decían sus sacerdotes. Y empezaban a pensar en hacer una pintura de la figura del Sol, cuando tembló la tierra y vieron ~~la figura~~.

Y entonces vinieron los dioses Escarabajos, los deshonestos, los que metieron el pecado entre nosotros, los que eran el lodo de la tierra.

LIBRO DE CHILAM BALAM DE CHUMAYEL

Cuando vinieron, iba acabando el *Katún*. "El *Katún Mal-dito*", es aquel en que fué ordenado: "¡Cuidado habláis, así seais los dioses de esta tierra!"

Cuando entró el tiempo del *Katún* siguiente, acabado el *Katún* en que fueron traídos los deshonestos, se vió la muchedumbre de sus guerreros. Y se comenzó a matarlos. Y se levantaron horcas para que murieran. Y *Ox-halal-chan* empezó a flecharlos. Y se comenzó a invocar a los dioses del país. Y se derramó su sangre, y fueron cogidos por los Señores de los Venados... Y entonces se espantaron... y se acabó la guerra de ellos.

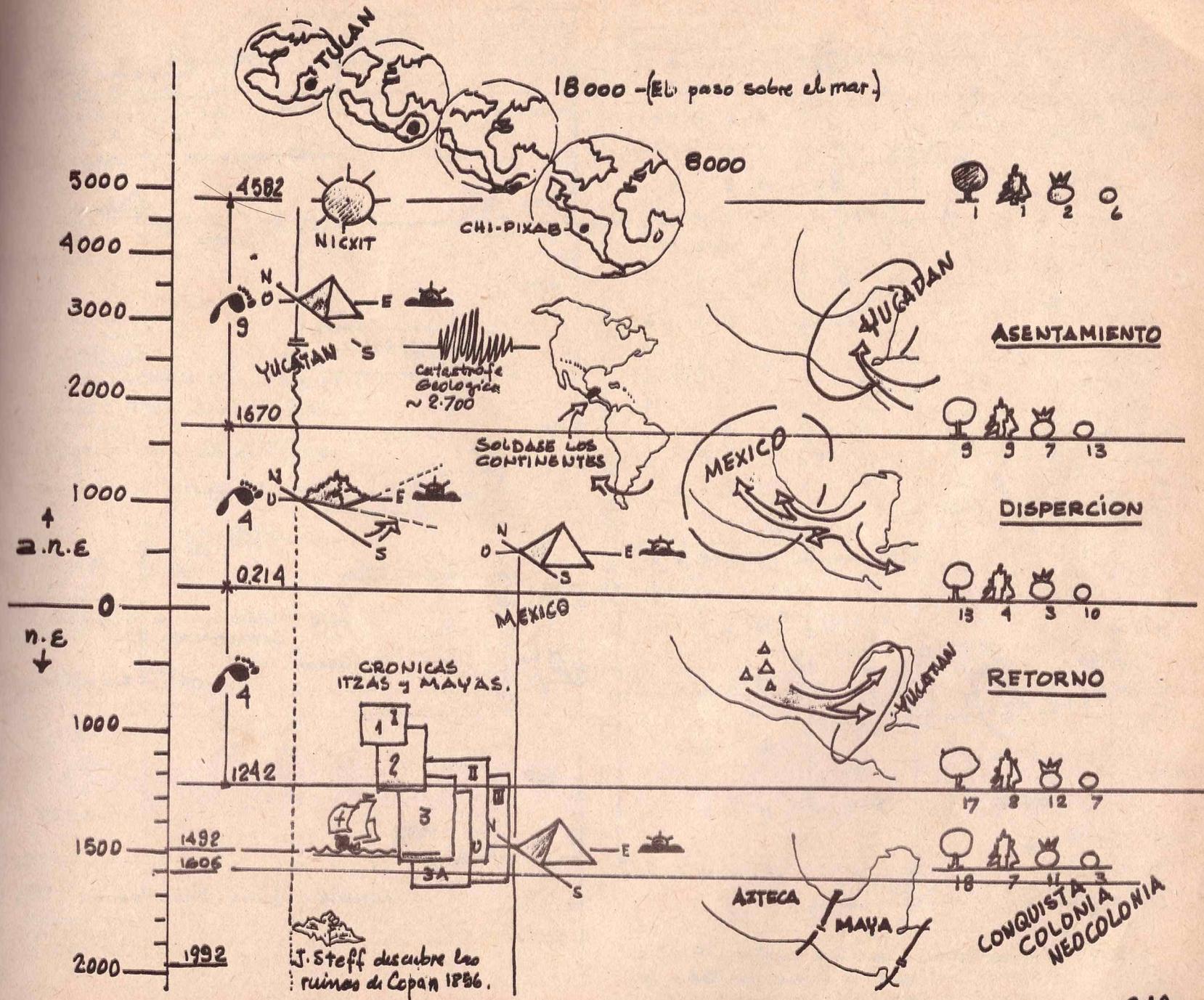
.....

El *Once Ahau Katún* se asienta en su estera, se asienta en su trono. Allí se levanta su voz, allí se yergue su señoría. El rostro de su dios despide rayos.

Bajan hojas del cielo, bajan del cielo arcos floridos. Celestial es su perfume. Suenan las músicas, suenan las sonajas del *Once Ahau*. Entra al atardecer y cubre muy alegre con su palio al sol, al sol que hay en *Sulim chan*, al sol que hay en *Chikinputún*. Se comerán árboles, se comerán piedras, se perderá todo sustento dentro del *Once Ahau Katún*.

En el *Once Ahau* se comienza la cuenta, porque en este *Katún* se estaba cuando llegaron los *Dzules*,⁷ los que venían del Oriente cuando llegaron. Entonces empezó el cristianismo también. Por el Oriente acaba su curso. *Ichcansihó* es el asiento del *Katún*.

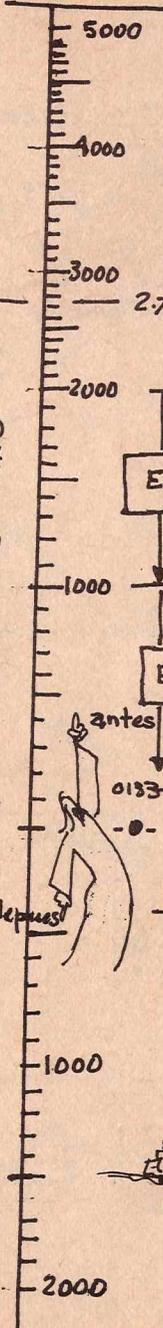
LIBRO DE CHILAM BALAM DE CHUMAYEL



CALENDARIO

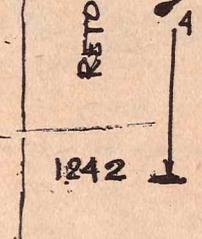
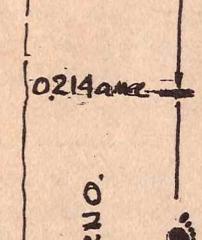
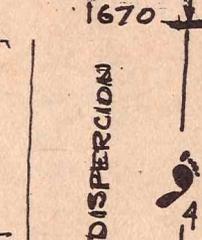
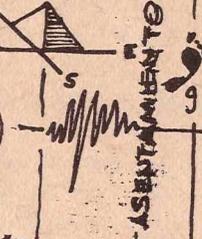
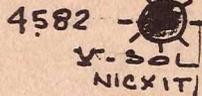
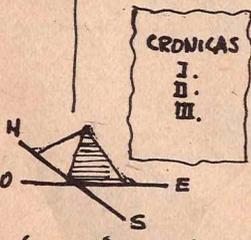
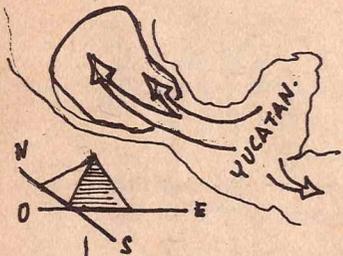
MAYA	GREGORIANO			
1	1	2	6	-
2	2	1	2	-
3	3	13	11	-
4	4	12	7	-
5	5	11	3	-
6	6	10	12	-
7	7	9	8	-
8	8	8	4	-
9	9	7	13	-
10	1	6	9	-
11	2	5	5	-
12	3	4	1	-
13	4	3	10	-
14	5	2	6	-
15	6	1	2	-
16	7	13	11	-
17	8	11	7	-
18	9	10	3	1442

GREGORIANO

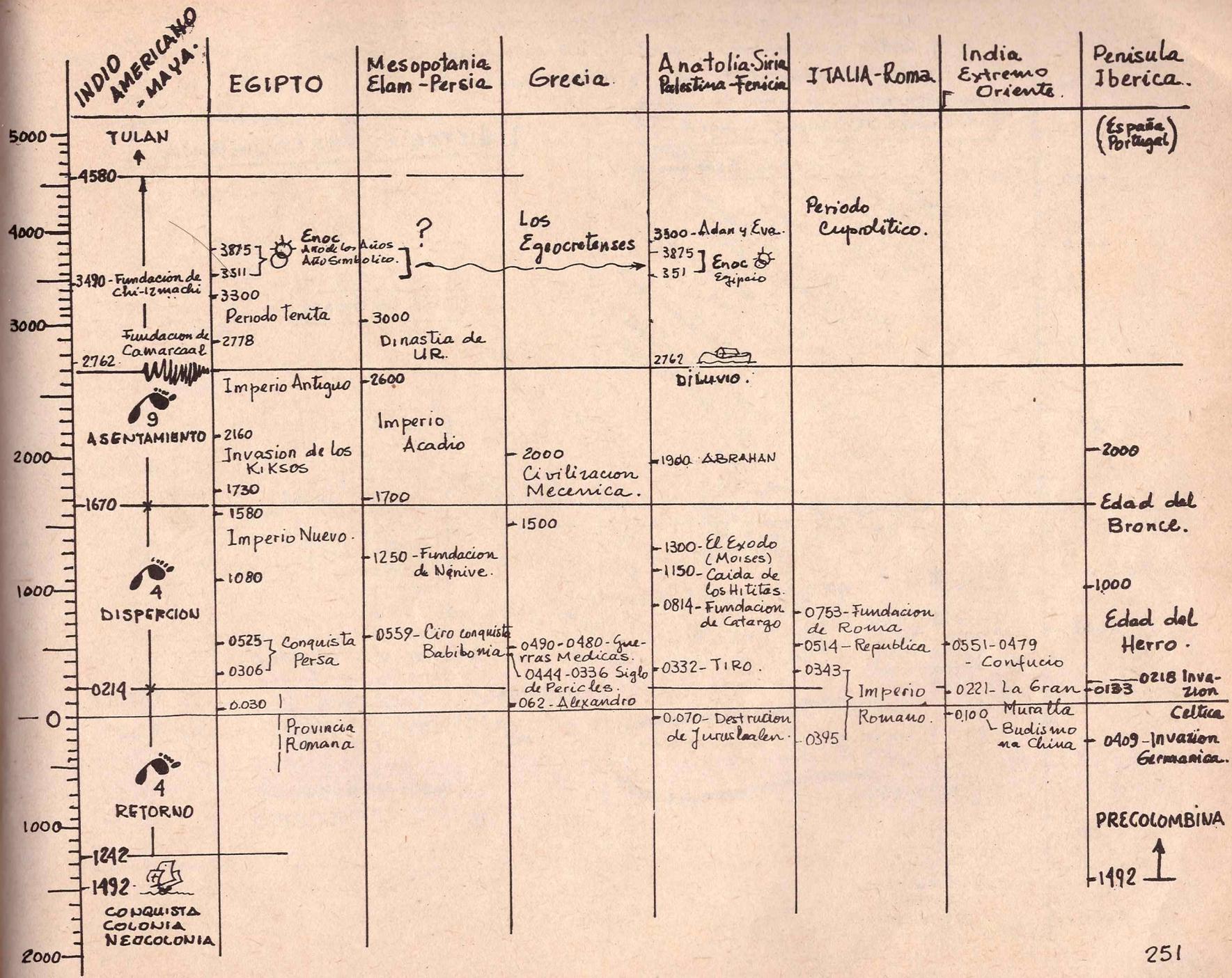


LA BIBLIA
HISTORIA SAGRADA
DE LOS JUDEOS.

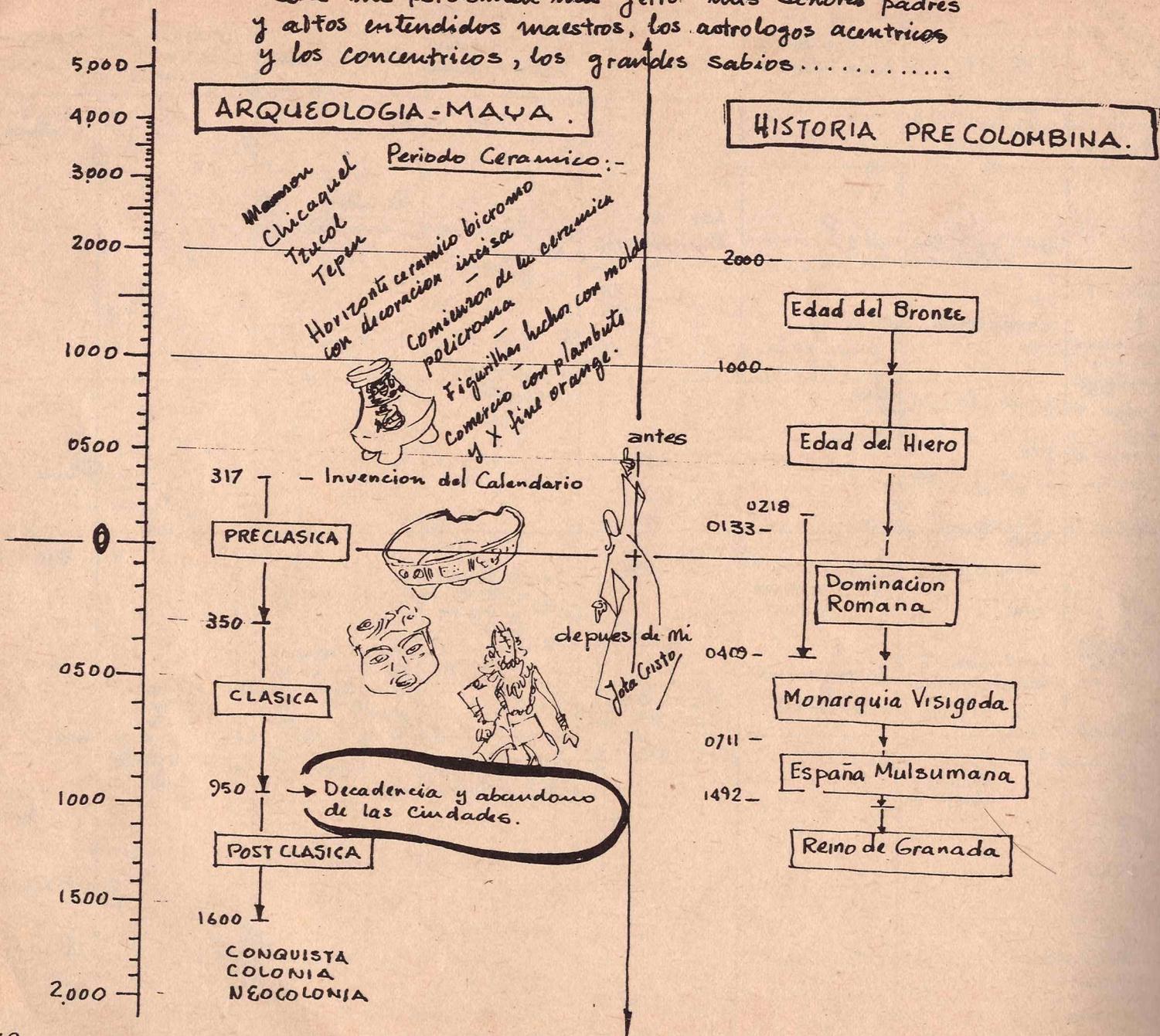
“El hombre fue creado por la Trinidad el día 23 de Octubre del año 4004 a.C a las nueve de la mañana.”
Arzobispo de Usher

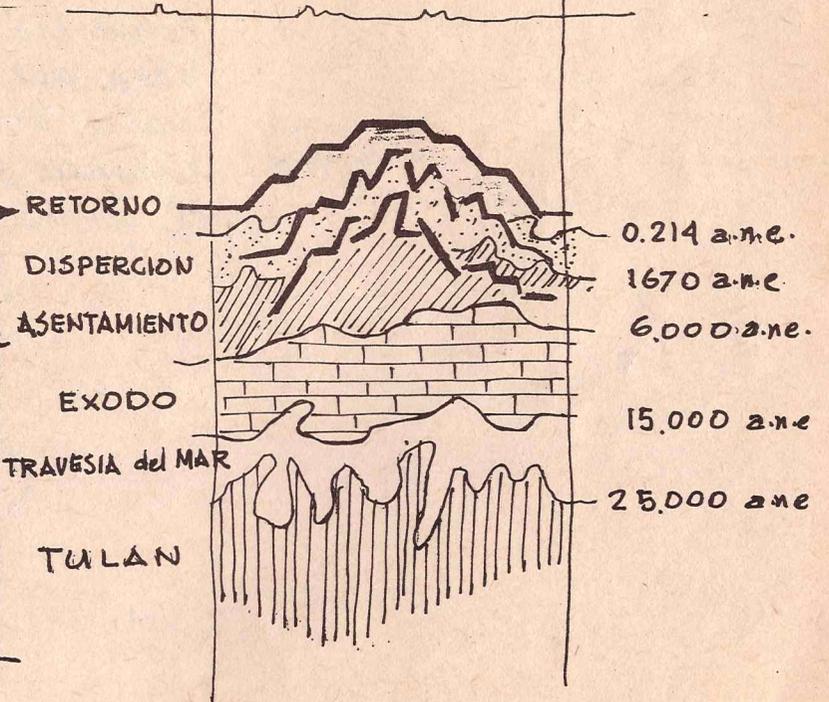
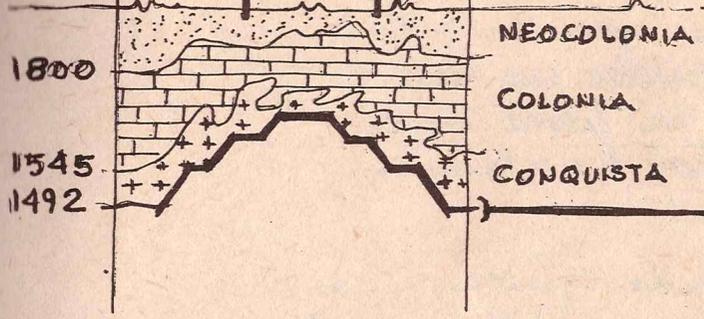
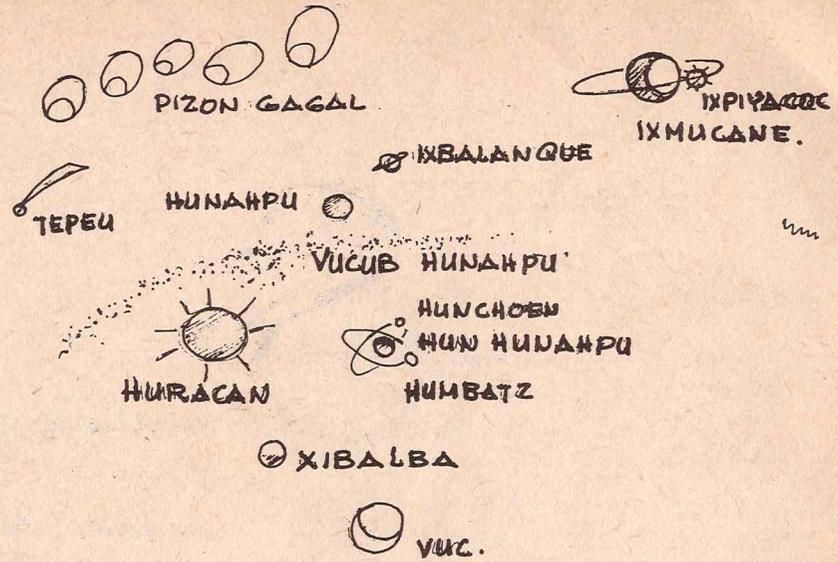
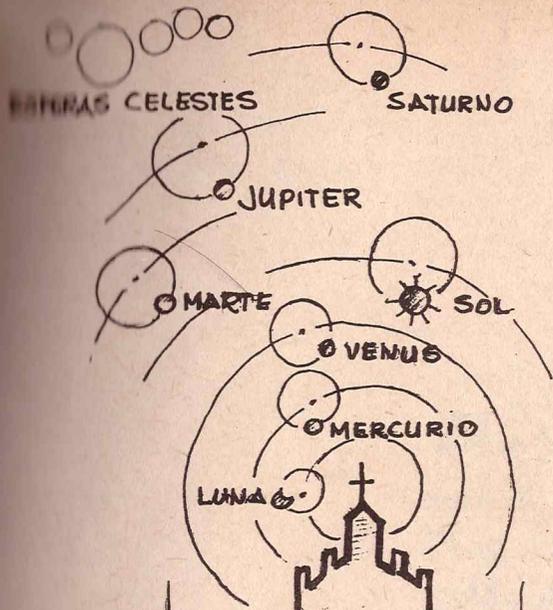


(1554) - II Ahau Katun - cesaron de nombrarse Mayas "Mayas Cristianos" se nombraron todos, vasallos de los sucesores de San Pedro y de la Majestad del Rey.



" Que me perdoenen mis yerro: mis señores padres y abtos entendidos maestros, los astrologos acentricos y los concentricos, los grandes sabios....."





NOTAS de las excavaciones arqueologicas realizadas en los libros MAYAS:

- POPOL VUH
- CHILAN BALAM (s)
- CODICES:- PARIS/MADRID/DRESDE

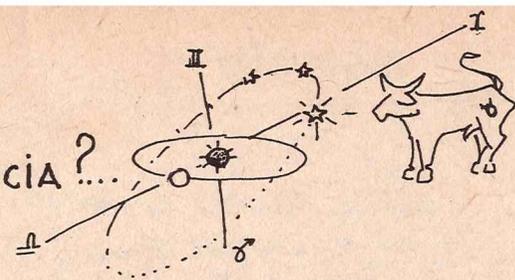


Se relata que el Dios Sol → Ra.
llegó a cansarse de la huma-
nidad, de modo que se sentó
sobre la Diosa del Cielo → Nut,
convertida en una enorme
Vaca que asentaba sus cuatro
patas sobre la tierra. Desde
entonces, el Sol ha estado en
el firmamento.

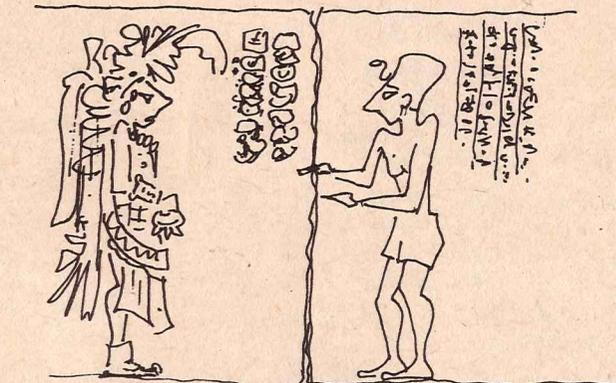
Leyenda Egipcia.



¿TODA SEMEJANZA
ES MERA COINCIDENCIA?...



LAS CUATRO PAREJAS



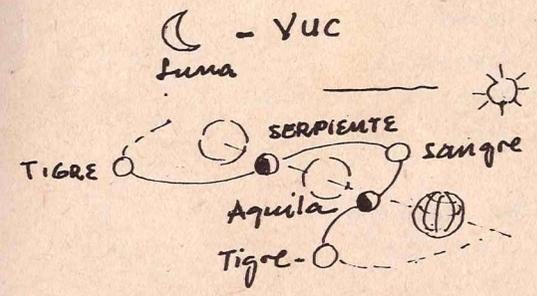
MAYA | EGIPCIO

- | | |
|----------------------------------|------------------|
| I - Balam. Quitza
Caha-Paloma | Num
Nannet |
| II - Balam. Acab
Chomiha | Huh
Hauhet |
| III - Mahucantah
Izununha | Kuk
Kauket |
| IV - Iqui-Balam
Caquixaha | Amun
Amaunet. |

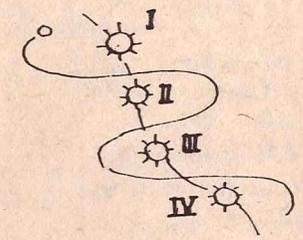
MAYA | EGIPCIO

HUNAB-KU
(Unica deidad)

PTAH
(El Gran Unico)

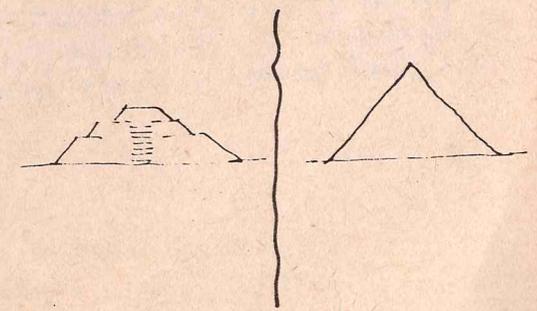


Thoth
Osiris
Horum
Amon
Ra
Atun
Horus
Harakhte
Khopri



Huracam
Caculha-Huracan
Chipi-Caculha
Raxa Caculha
Chipi-Nanauac
Raxa-Nanauac } de latitud o local.

Ra
Ra-Atun
Ra-Horakhte
Ra-Horus
Kalmu-Ra
Amon-Ra.

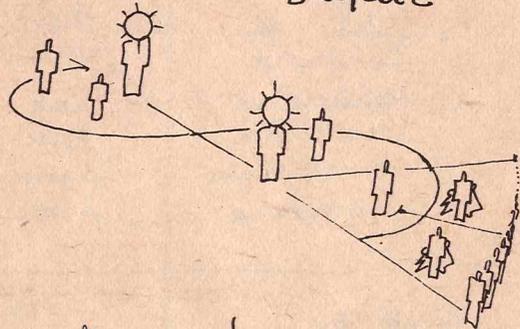


MAYA

EGIPCIO

P.V - IV - VIII

- Formaronse Nueve familias con los Nueve señores de Cavec, Nueve con los señores de Nihaib - cuatro de los señores de Ahau-Quiche y dos con los señores de Zaquic



- 1- Ahpop
- 2- Ahpop-Cumha
- 3- Ah-Tohil
- 4- Ah-Gucumatz
- 5- Nim-Chocoh-Cavec
- 6- Popol Vinac
- 7- Folmet-Quibay
- 8- Popol-Vinac-Pa
- 9- Uchuch-Cumha

- 1- Ahau-Galeb
- 2- Ahau-Tzi-Vinac
- 3- Galeb-Cumha
- 4- Uchuch-Cumha
- 5- Nim-Chocoh-Nihaib
- 6- Avelix
- 7- Yacolatam
- 8- Utzam-Pop-Zaclatol
- 9- Nima-Folmet.

- En los tiempos primitivos el Dios Sol tenia su propia familia.



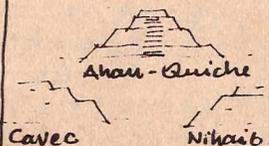
- 1- Atun
- 2- Shu
- 3- Tefinit
- 4- Geb.
- 5- Nut
- 6- Osiris
- 7- Iris
- 8- Seth
- 9- Nephthys.

- Este grupo tenia su sede en el templo del Sol en Heliopolis, formaba la Eneada, "los Nueve" y comprendia las cuatro parejas.

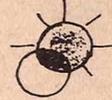
- En el libro de los muertos (17) se dice que el Dios Sol creolos nombres de Eneada como señor de ella.

Maya

Egipcio



Inicio

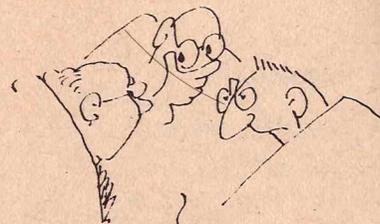


PER-AA - "La Gran Casa".
Se origino el termino FARAON.

Enoc (Enoch) - Genesis 4:17 leemos que Cain, padre de Enoc, vivio 365 años (☉) y segun el Diccionario biblico, existio de 3.875 a 3.504 a.n.e. Por otra parte existio el Año Simbolico o Año de los Años o Ciclo de Fenix o Pehanok que significaba Casa de Enoc.

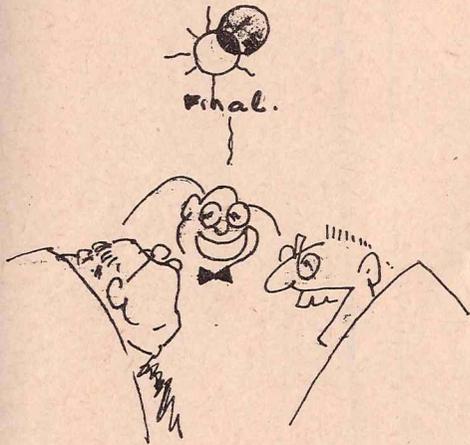
Jinca
rejes

Misterio



P.V-II-XIV

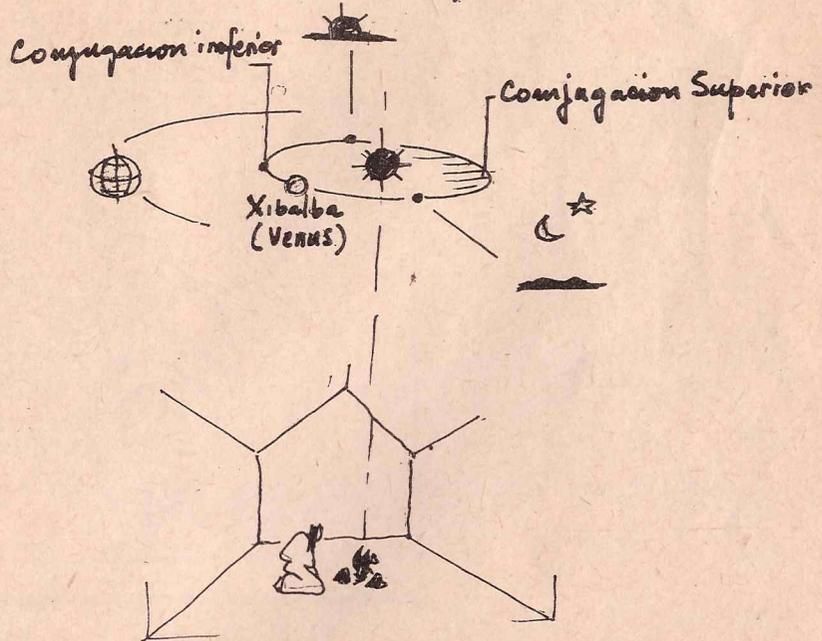
- Solamente tres Casas Grandes existieron allí en Ixmachi no había entonces las veinte cuatro Casas Grandes, una sola Casa Grande de los Cavec, una sola Casa Grande de los Nihaiib y una sola Casa Grande de los Ahan-Quiche.



MAYA

P.V-II-XIV

... Cañas vivas en tierra llana [cazan ah chatum ulen] - fue su nombre. Y fueron llamadas el centro de la Casa y el Centro, por que en medio de su casa sembraron ellos cañas vivas en Tierra llana y cañas vivas por que retornaron.



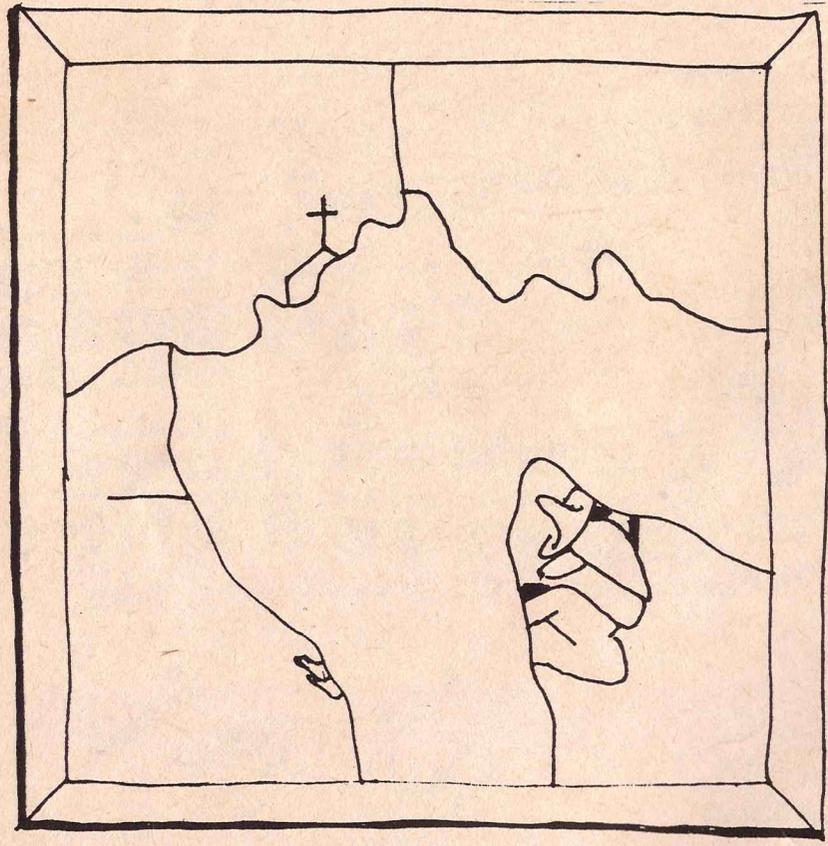
El fogon de tres piedras es el Ciento de la casa segun el Costurno

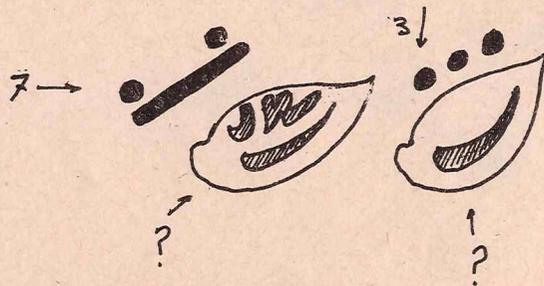
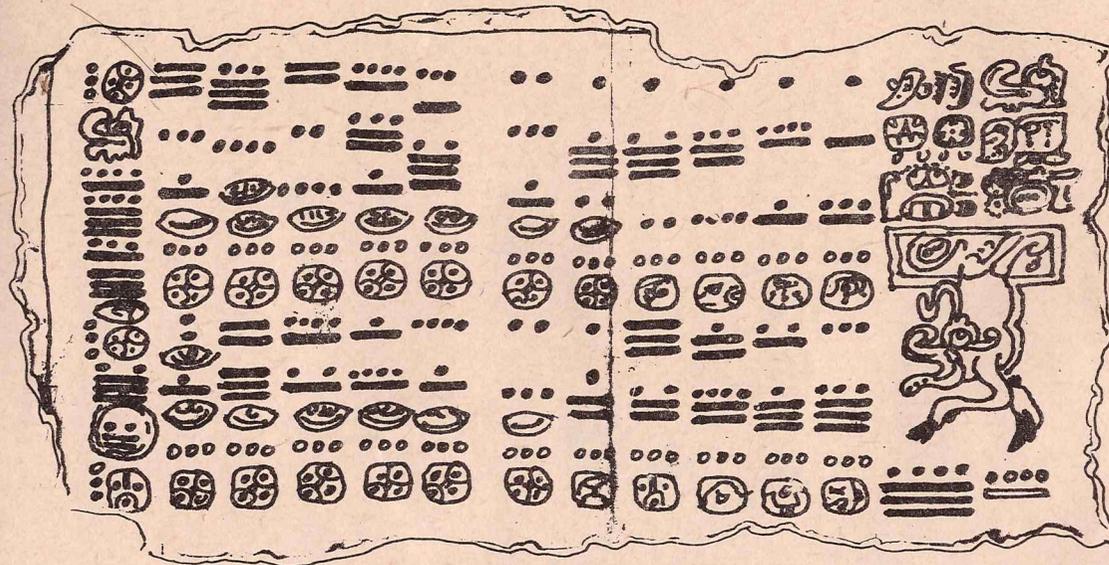
Egipcio

Campos Eleyos

- Campo de las Cañas y el "Campo de las oferendas" en donde el muerto podia vivir como AKh o Espiritu - "Eficaz".

CUADERNO



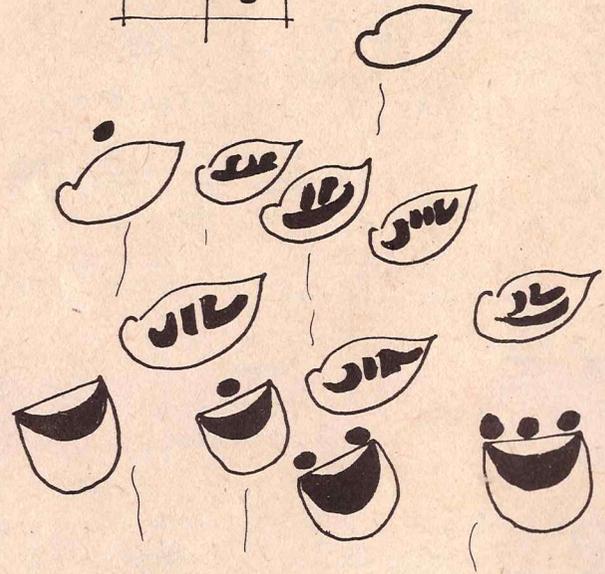


QUE SENTIDO TENIAN
 ESTOS NUMEROS TAN
 GRANDES? NO SERIA
 PARA SABER CUANTO TENIAN
 QUE PAGAR DE LA DEUDA
 EXTERNA ?

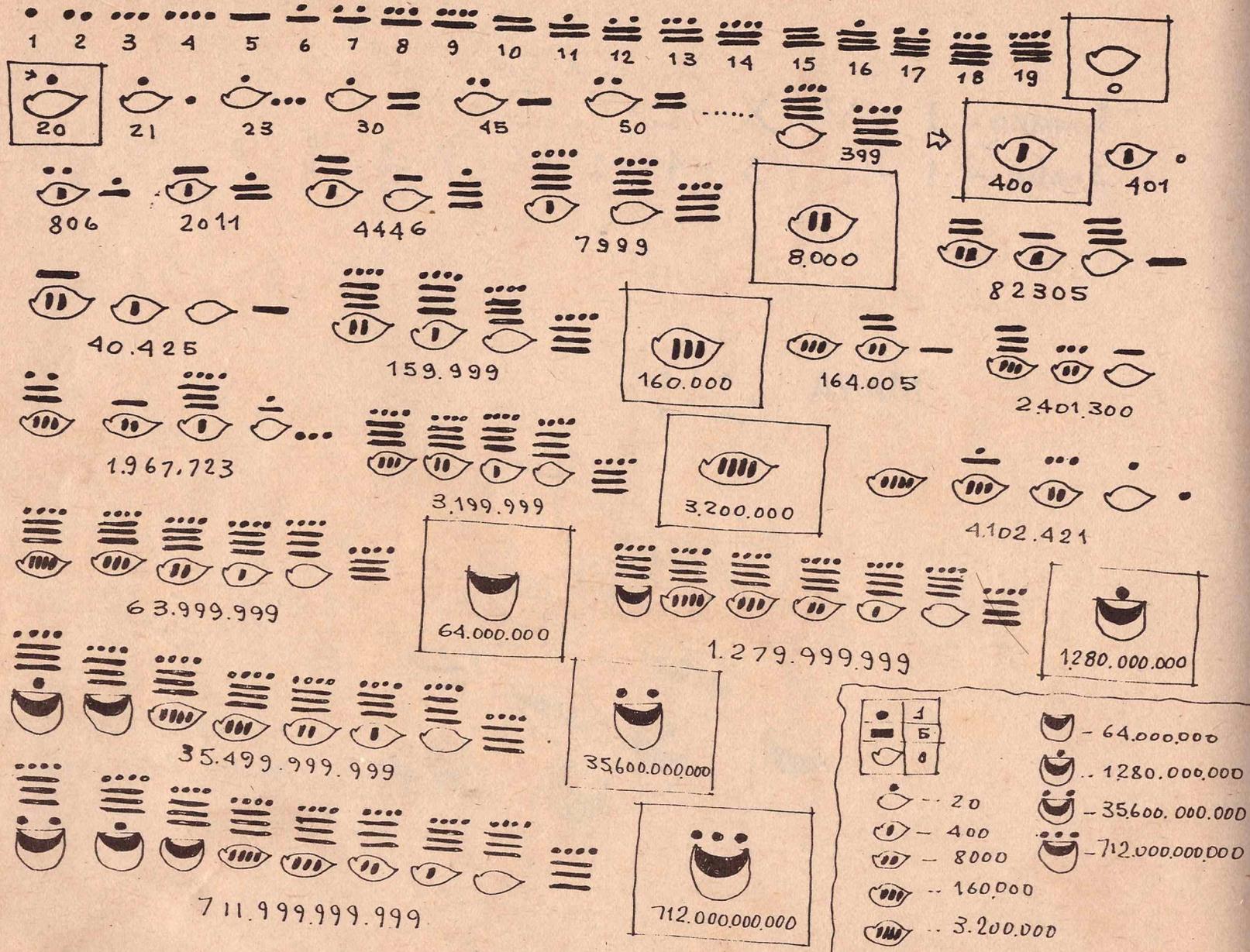
Romano - I - V⁵ - X¹⁰ - L⁵⁰ - C¹⁰⁰ - D⁵⁰⁰ - M¹⁰⁰⁰
 Arabe - 1 - 2 - 3 - 4 - 5 - 6 - 7 - 8 - 9 - 0

MAYA

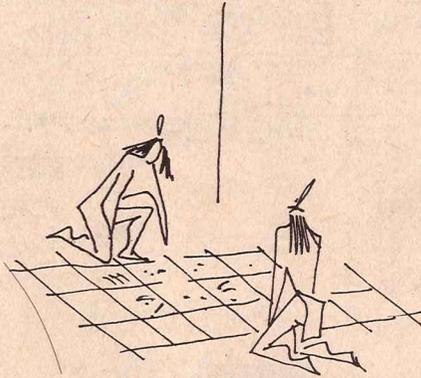
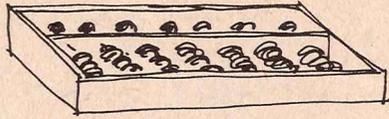
•	1
—	5



ES CERO PERO CON VALOR POSICIONAL



Abaco Chino o Maya (?)



Regla para el uso del Abaco Maya.

1) Se transforma el Sistema decimal en sistema vigesimal-Maya.

— Ejemplo: $12.735 - 4.172$

$\overline{12.735}$ $\left\{ \begin{array}{l} \text{II} = 8000 \\ \text{I} \\ \text{II} = 400 \\ \text{II} \\ \text{II} = 20 \\ \text{I} = 16 \end{array} \right.$

$12.735 = \text{II} \text{ II} \text{ II} \text{ III}$

$\overline{4172}$ $\left\{ \begin{array}{l} \text{I} = 400 \\ \text{I} = 10 \\ \text{I} = 20 \\ \text{I} = 8 \end{array} \right.$

$4.172 = \text{II} \text{ III} \text{ III}$

$a + b$

Resultado

712.000.000.000	☺		
35.600.000.000	☺		
1.280.000.000	☺		
64.000.000	☺		
3.200.000	☺		
160.000	☺		
8.000	☺		
400	☺		
20	☺		
1-19	☺		

$a - b$

$12.735 - 4.172$

Resultado

☺					
☺	•		1	•	- 8000
☺	III =	=	$\frac{19}{8} - \frac{19}{9} - \frac{9}{1}$	•	400
☺	III =	III =	$\frac{19}{16} - \frac{19}{8} - \frac{11}{3}$	III =	160
☺	III =	III =	$\frac{19}{4} - \frac{19}{7} - \frac{7}{3}$	•••	3
					8.563

261

12.735 + 4.172

	a + b			Resultado
	.		1	
			$\frac{18}{21} + \frac{21}{20} + 1$	
			$\frac{16}{24} + \frac{24}{20} + 1$	
			$\frac{18}{27} + \frac{27}{20} + 1$	

2x8000 - 16.000
 2x400 - 800
 5x20 - 100
 7 - 7
 16.907

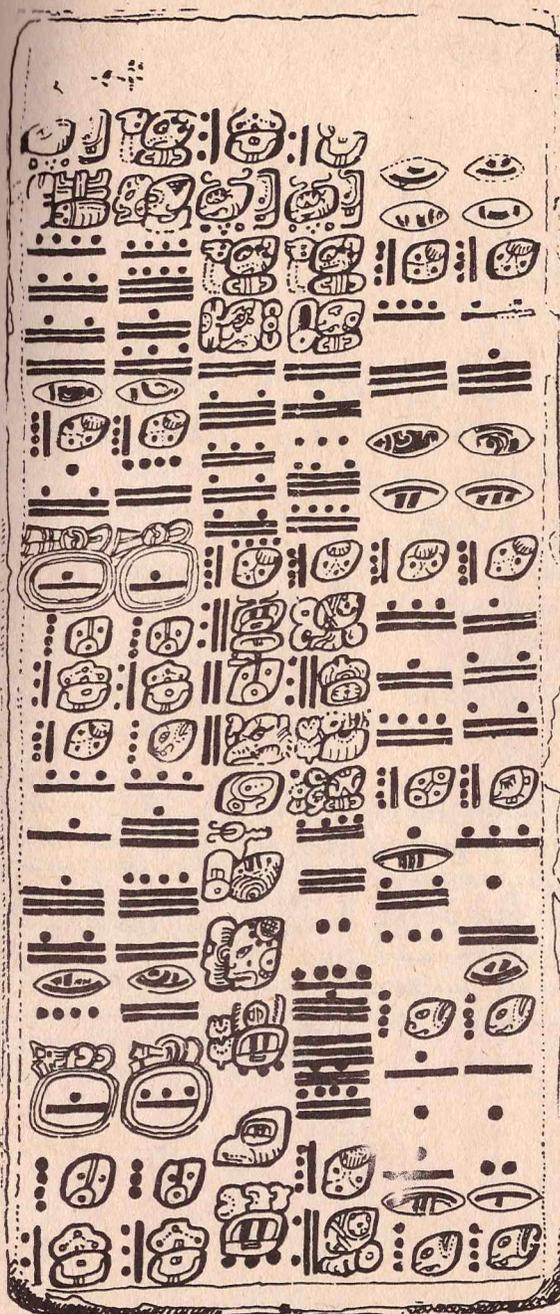


9.465 + 4.715 =

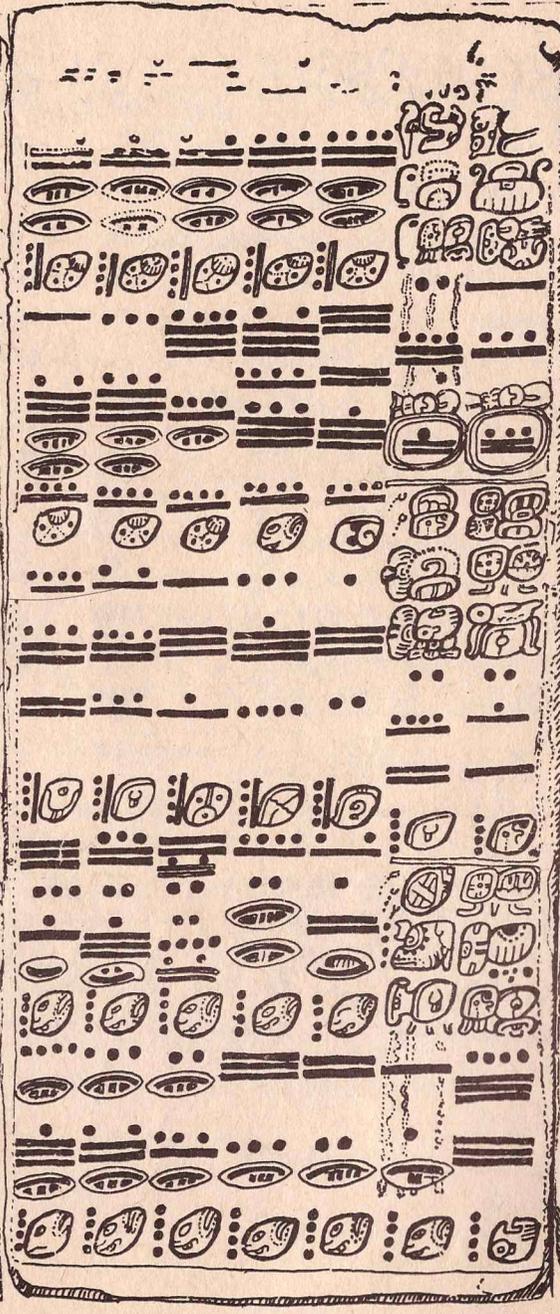
	.			
			$\frac{13}{14} + 1$	
			$\frac{15}{28} + \frac{20}{20} + 1$	
	-		$\frac{15}{20}$	

9.465 - 4.715 = =

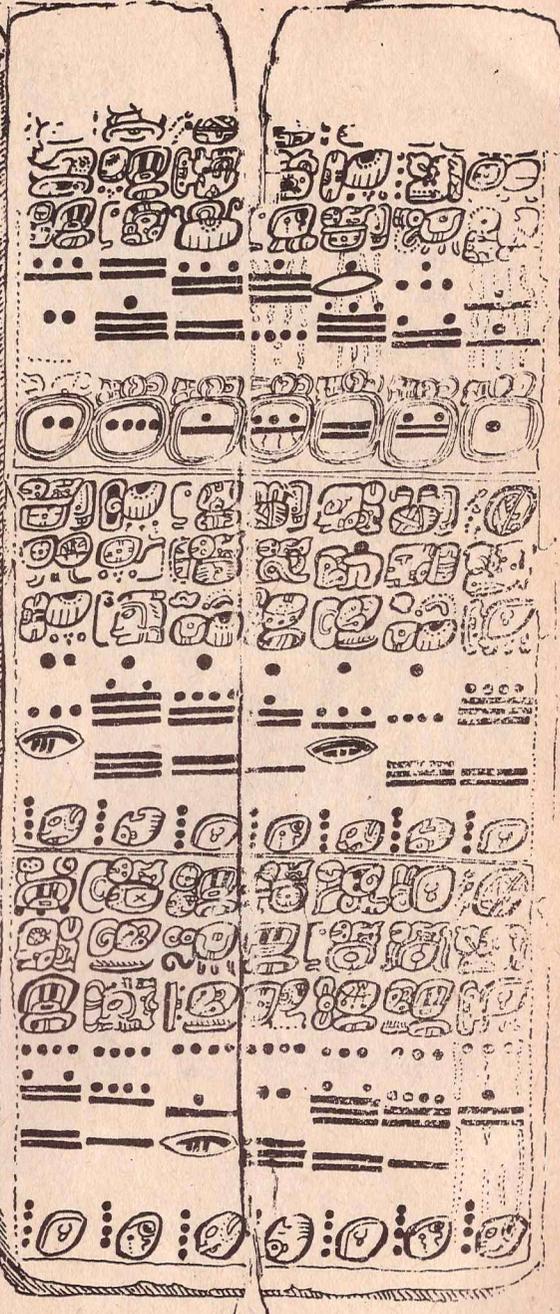
	.			
			$\frac{19}{16} - \frac{11}{8} = \frac{16}{8} - \frac{11}{8} = \frac{5}{8}$	
			$\frac{19}{6} - \frac{19}{4} = \frac{19}{12} - \frac{57}{12} = -\frac{38}{12} = -\frac{19}{6}$	
	-		$\frac{19}{14} - \frac{16}{4} = \frac{19}{14} - \frac{56}{14} = -\frac{37}{14}$	



LXX
7c



LXXI



63

COSMOVISION MAYA



Popol Vuh - II-I

— Ahora diremos también el nombre del padre de Hunahpu e Ixbalanque. Dejaremos en la sombra su origen, y dejaremos en la oscuridad el relato y la historia del nacimiento de Hunahpu e Ixbalanque. Solo diremos la mitad, una parte solamente de la historia de su padre.

He aquí la historia. He aquí el nombre de Hun-Hunahpu, así llamado. Sus padres eran Ixpiyacoc e Ixmucane. De ellos nacieron, durante la noche, ^① Hun-Hunahpu y ^② Vucub-Hunahpu, de Ixpiyacoc e Ixmucane

Popol Vuh - Preambulo.

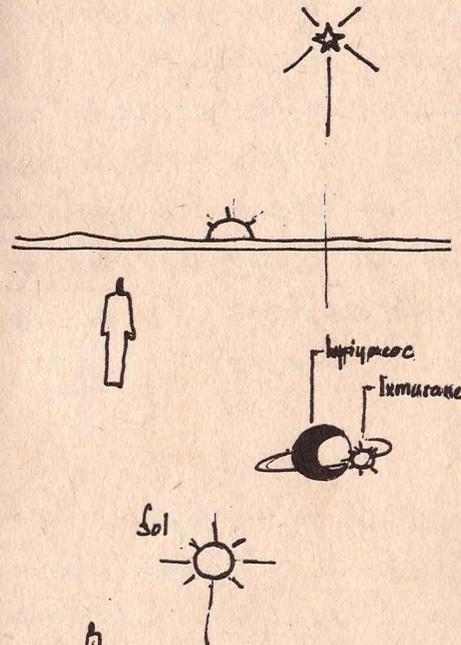
— Y [al mismo tiempo] la declamación, la narración conjuntas de la Abuela y el Abuelo, cuyos nombres son Ixpiyacoc e Ixmucane, ^④ amparadores y protectores, dos veces abuela, dos veces abuelo, así llamados en las historias quichés, cuando contaban todo lo que hicieron en el principio de la vida, el principio de la historia.

① - Esto es, antes que hubiera sol, ni luna, ni hubiese sido creado el hombre.

② - Hun-Hunahpu = 1 Hunahpu
Vucub-Hunahpu = 7 Hunahpu

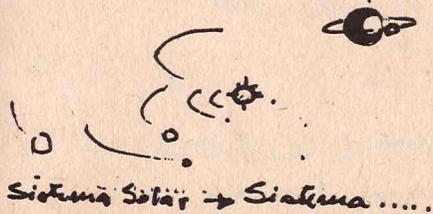
¿... Pero posiblemente los quichés que descendían directamente de los mayas, quisieron reproducir en el nombre Hunahpu el sonido de las palabras mayas Hunab-Ku, "el único dios".... ?

④ Ixpiyacoc e Ixpiyacoc, el viejo y la vieja (en maya Ixnuc es vieja) equivalentes de los dioses mexicanos Cipactinalli y Oxmucoc, los sabios que según la leyenda tolteca inventaron la astrología judiciaria y compusieron la cuenta de los tiempos.



La Binaria era llamado por los Mayas Hunab-Ku.
 - Aparece en cada dos 10 Ahan Katun, into e num periodo de 338 años.

[Destronado el Sol...]



MAYA

P.V-I-II.

... la abuela del dia, la abuela del alba, que así eran llamados por el Creador y el Formador, cuyos nombres eran Ixiyucoc e Ixmucane.

... cuando ocurren fenómenos celestiales que, sin embargo no ocurren en todas partes, [☉], porque Hunab-Ku [☿] conoce como elejara el llanto a Ichcaansih [🏰]

Chilam Balam pg 55

... Esta es la memoria de como vino Hunab-Ku, deidad-única, Oxlahun Tikal, deidad imponente (deidad de 8000 veces [☉]) a decir su palabra a los Ah Kues [admones]

Chilam Balam p. 94.

Hunab-Ku → ☿

AYER

- La estrella de Roma
- La estrella de los Reyes Magos.
- Estrella nueva
- La indicifrable.
- La estrella hospedes
- La peregrina de Tycho Brahe.

Hoy (1984)

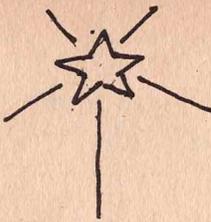
- Planeta X
- Cometa gigante
- Proto estrella
- Campo neutral
- Planeta gasoso gigante
- Galaxia
- Nemesis (Estrella muerta)
- Estrella de la muerte.

ver pgs-276 a 228

..... ?
 0

HUNAB-KU

(Única deidad.)



... Eternamente se oirá mi voz, la del Chilam Balam, explicando la palabra de Hunab Ku.

p. 99.

... cuando acabe la codicia y sean sofocadas las gargantas y se hagan saltar los ojos al que gobierna, cuando impere Hunab Ku.

p. 54.

... cuando ocurran fenómenos celestiales que, sin embargo, no ocurran en todas partes, porque Hunab Ku, conoce como elegara el llanto a Ichcaansihó.

p. 55

... Hunab Ku, sabe las cosas. Esta carga, el rostro del Katun 10 Ahan, así dice el Chilam Balam; tristeza habrá en el reinado de la carga de sus años por obra y deseo de Hunab Ku.

p. 60

... Amayte Kanil, cuadrado-deidad, será el rostro presente, cuando venga otra palabra y otra enseñanza que pondrá tristera en el corazón de la tierra y alborotará los brazos de la tierra, alborotará el centro de la tierra, al bajar la justicia del cielo con el poder de Hunab Ku, Deidad-verdadera, verdadera verdad del mundo.

p. 76

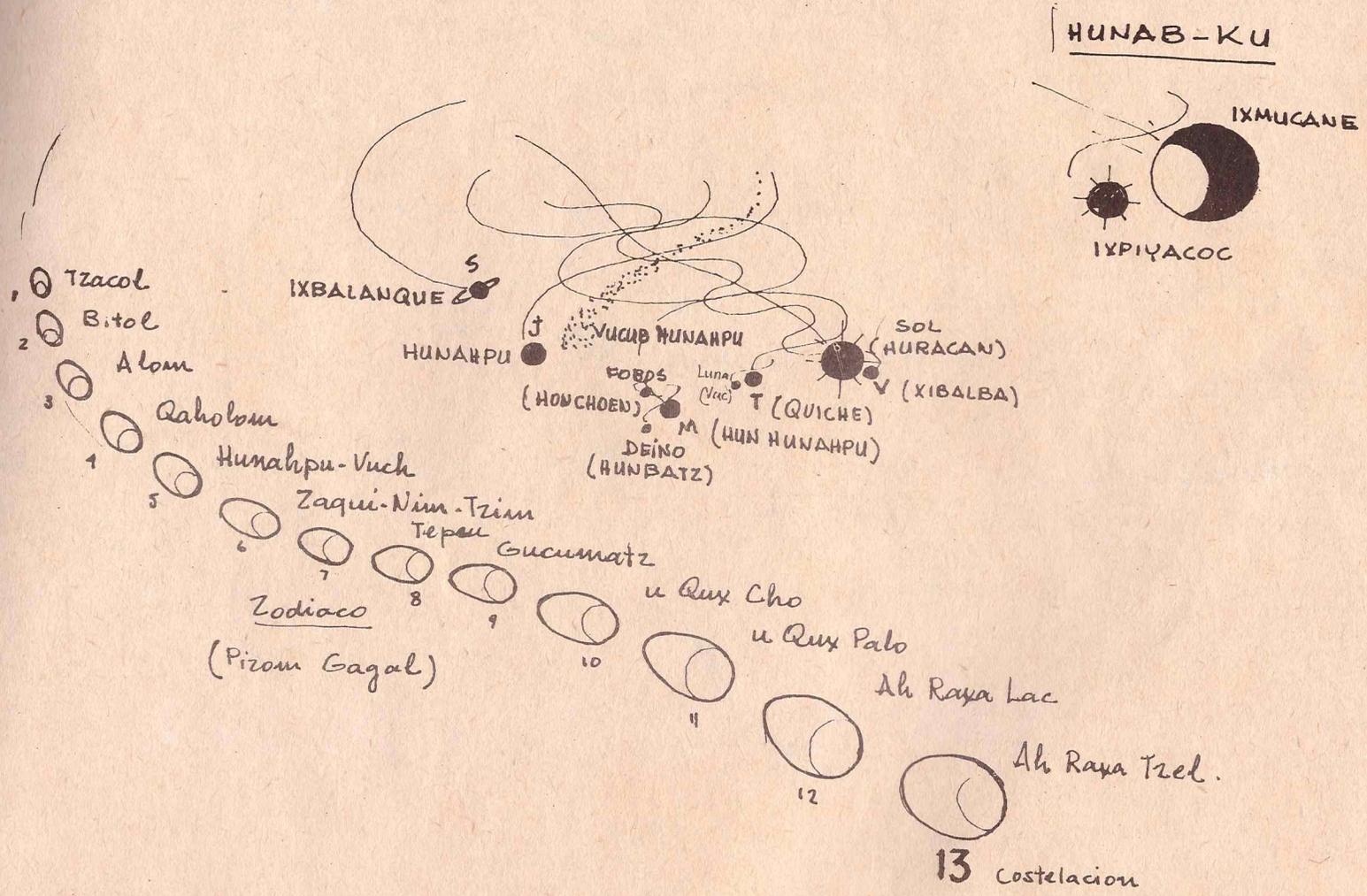
... Esta es la memoria de como vino Hunab Ku, Deidad-única, Oxlahun Tikú, deidad inmensa (deidad de 8.000 veces) a decir su palabra a los Ah Kines.....

..... Les fue dicha la palabra a ellos, pero no sabían quien la decía; decían que Hunab-Ku, Deidad-única, Ahau Caan, Señor del-cielo, eso decían.....

p. 94-95

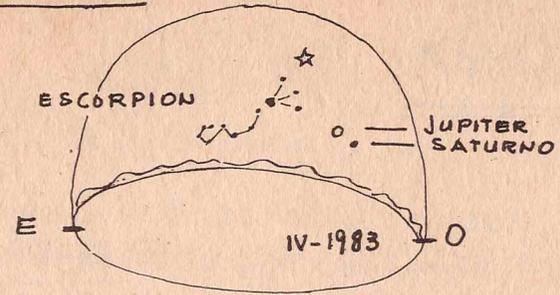
El libro de los libros de Chilam Balam.

COSMOVISION MAYA

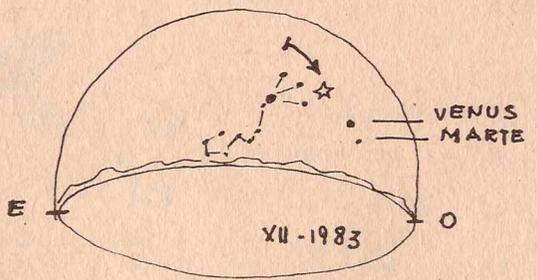


FUE VISTA

HUNAB-KU-(MAYA)-1983/84



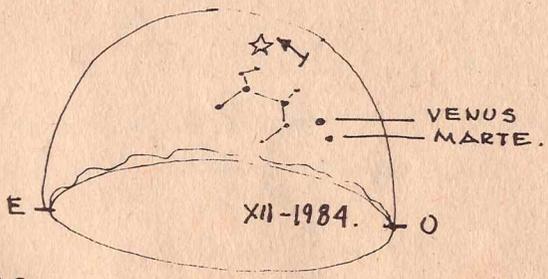
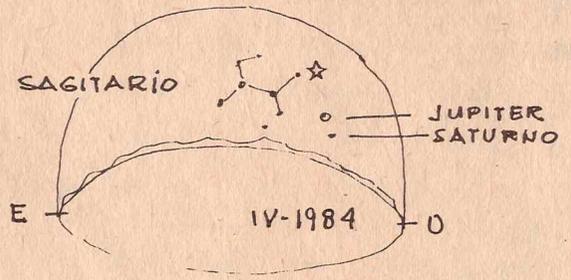
APARECE



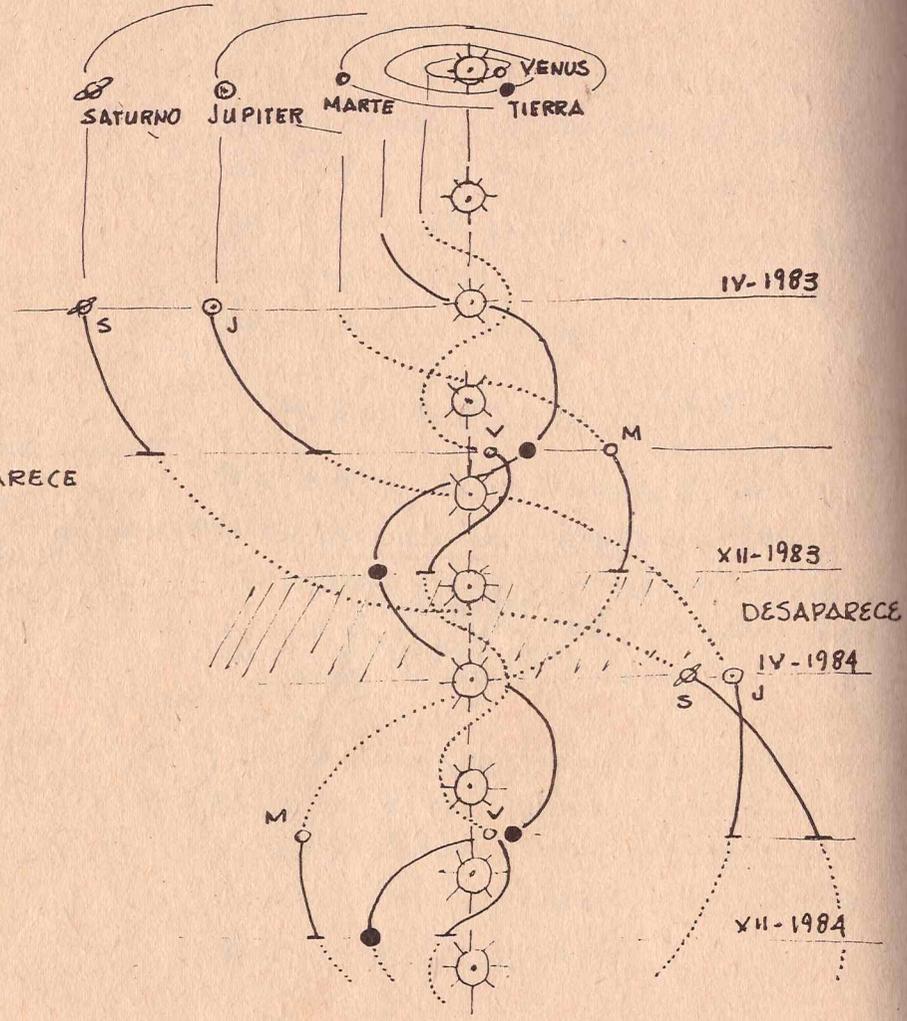
DESAPARECE.

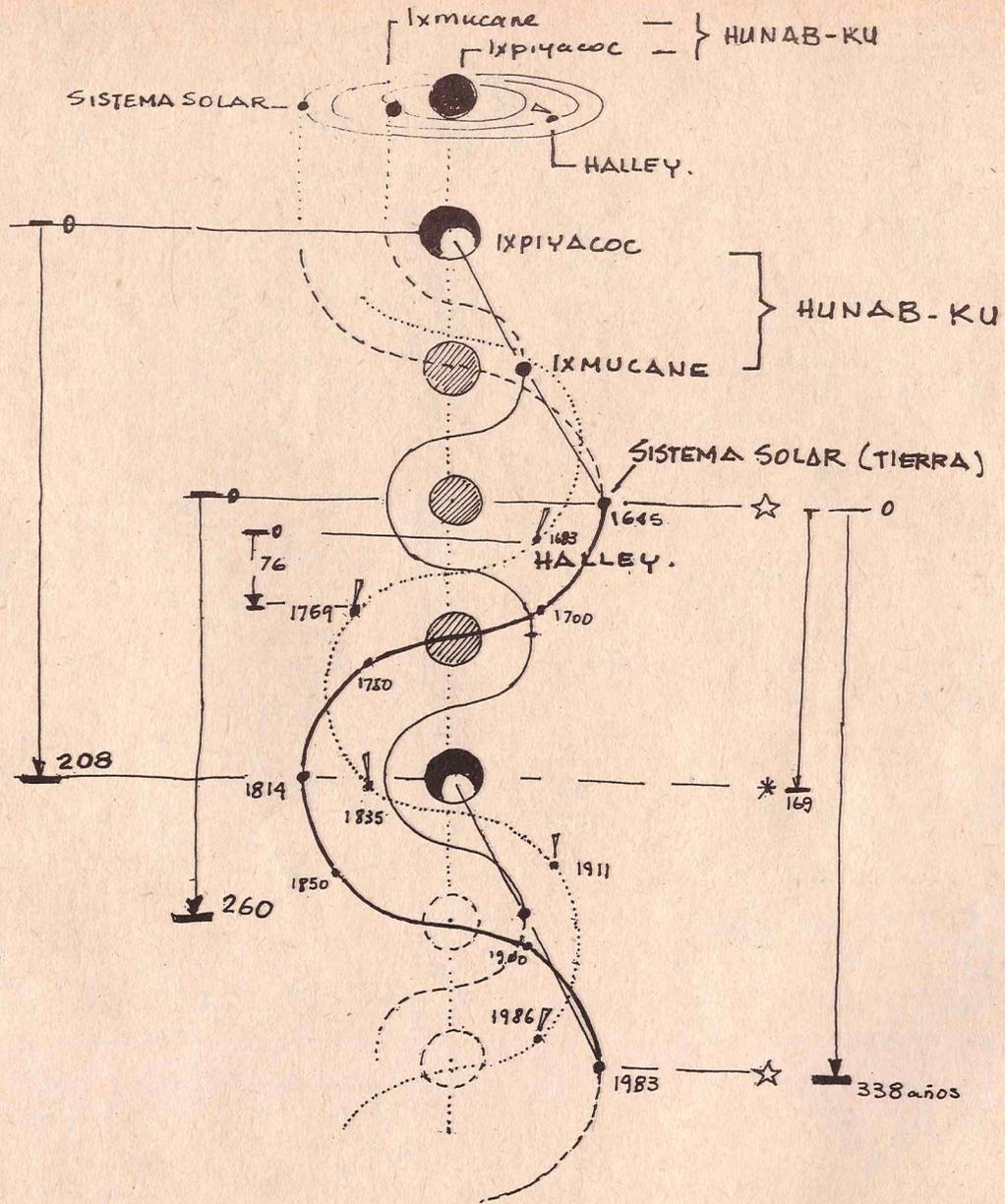
XII-1983 } DESAPARECE
IV-1984 }

SURGE
NUEVAMENTE



DESAPARECE
PARA VOLVER APARECER ~~EN~~ EN EL AÑO 2.321.





CALENDARIO MAYA

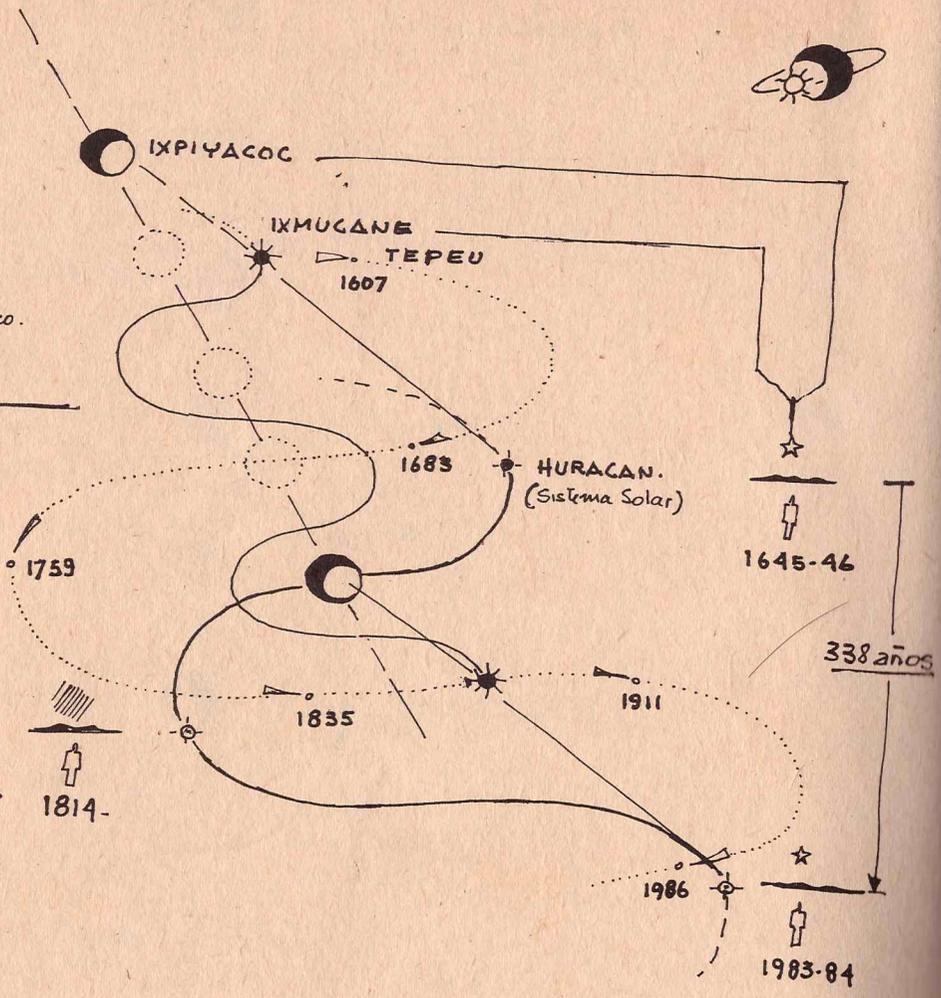
Unidad de Tiempo	Ahauc Katan
4	10
3	---
2	---
1	10
7	---
6	---
5	10
4	---
3	---
2	---
1	10
7	---
6	---
5	---
4	---

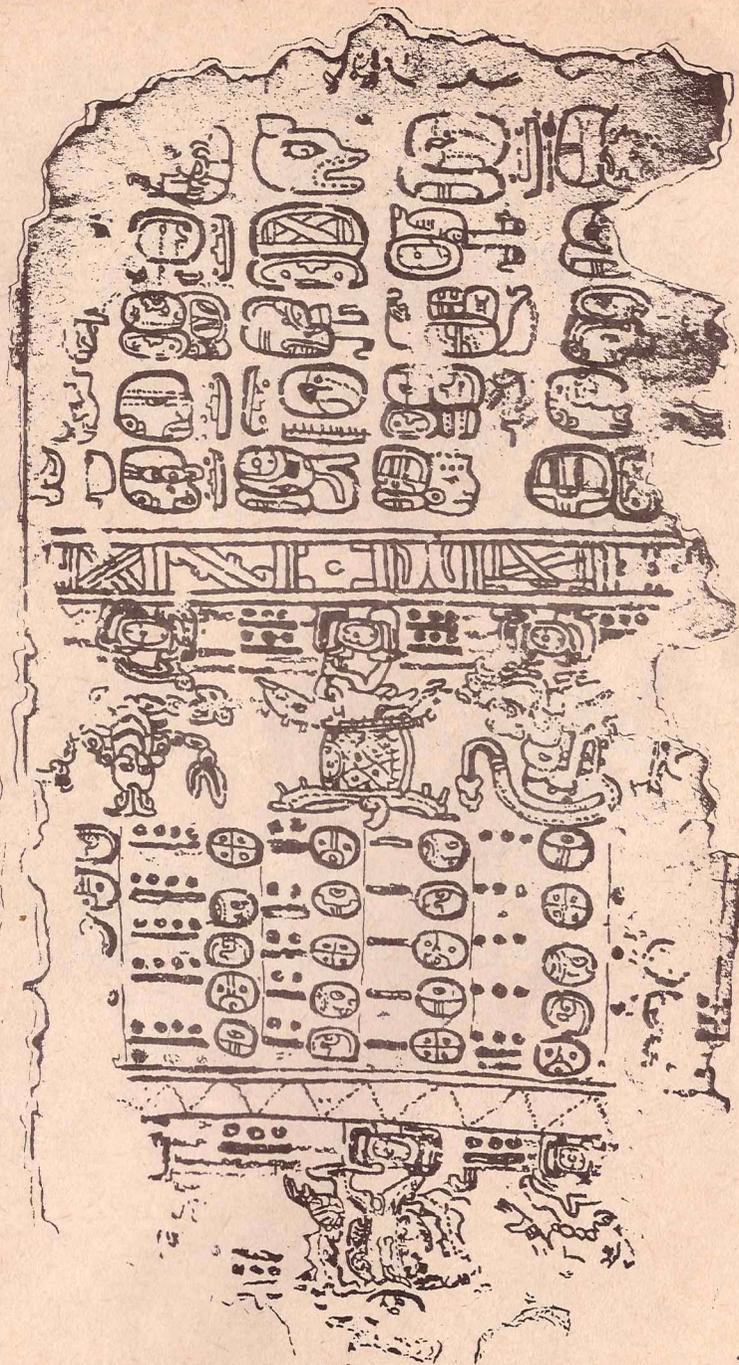
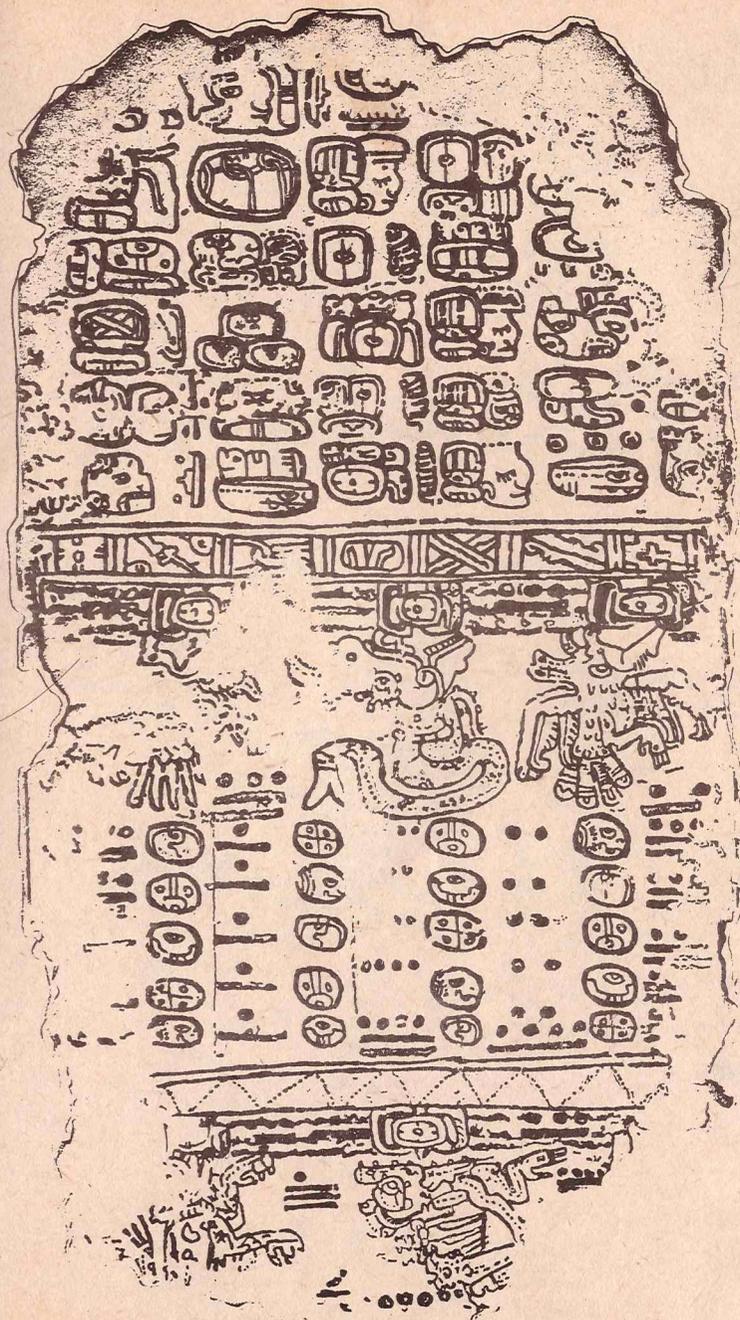


Calendario Gregoriano

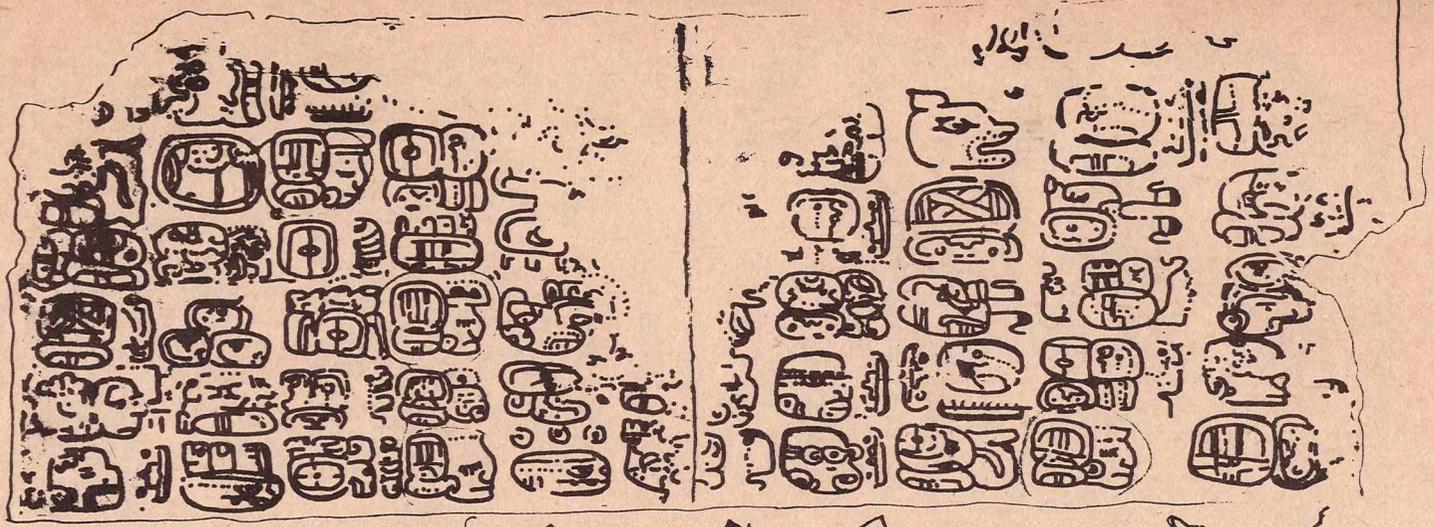
Suceso Cosmico

- 1986 - [star icon]
- 1983 - [star icon]
- 1911 - [comet icon]
- 1866 - [comet icon]
- 1835 - [comet icon]
- 1814 - *
- 1759 - [comet icon]
- 1683 - [comet icon]
- 1645 - [star icon]
- 1607 - [comet icon]

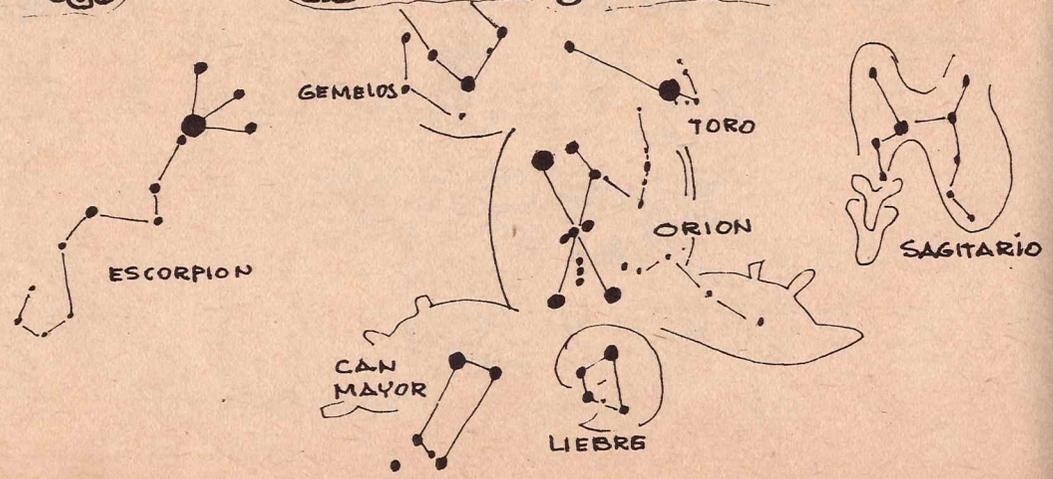
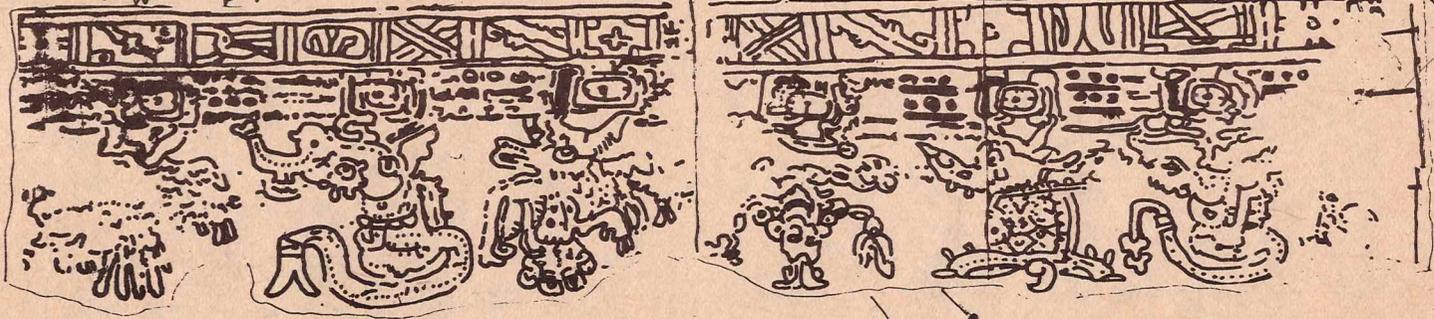


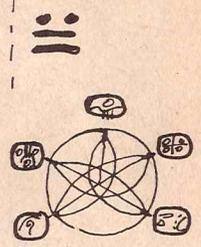
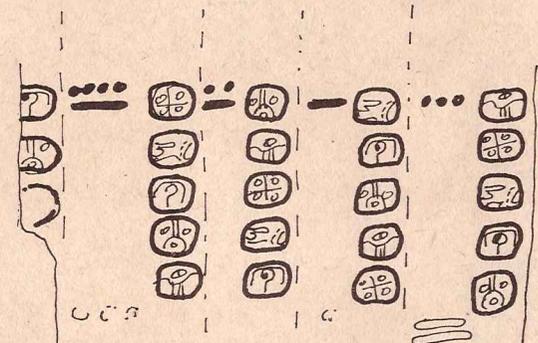
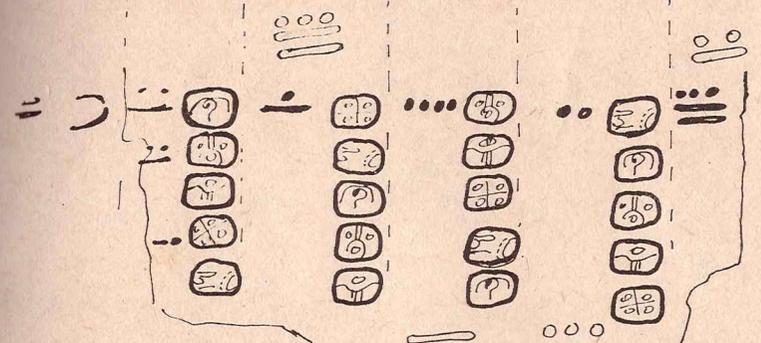
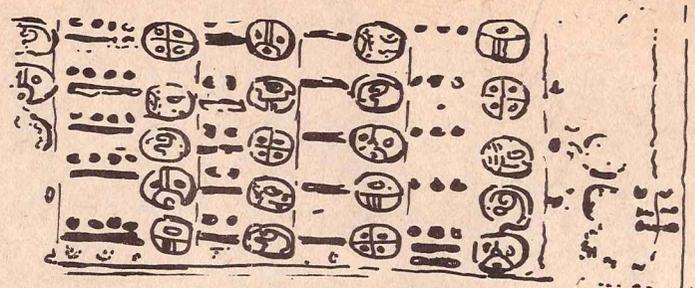
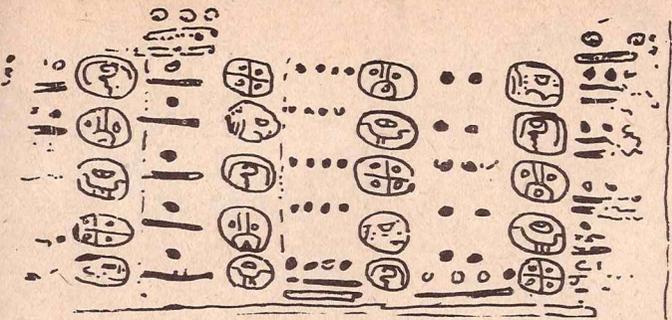


CODICE PARIS



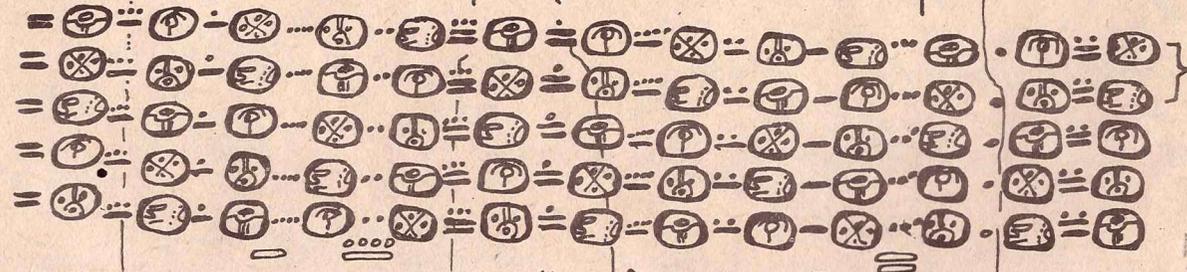
Zodiaco
(Pizon Gagah)





Hunab-ku
 10-Ahau Katun

- ☆ →
- ↻ * →
- ↻ ☆ →
- ↻ * →
- ↻ ☆ →



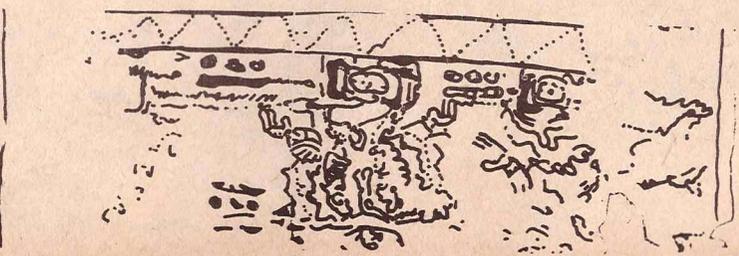
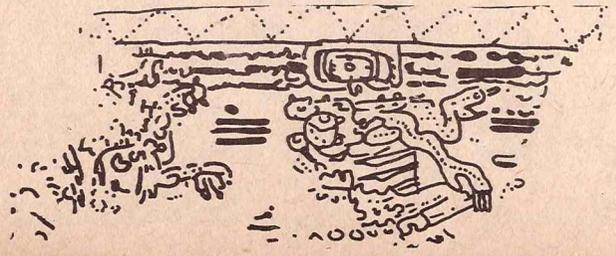
$$13 \times 13 = 169$$

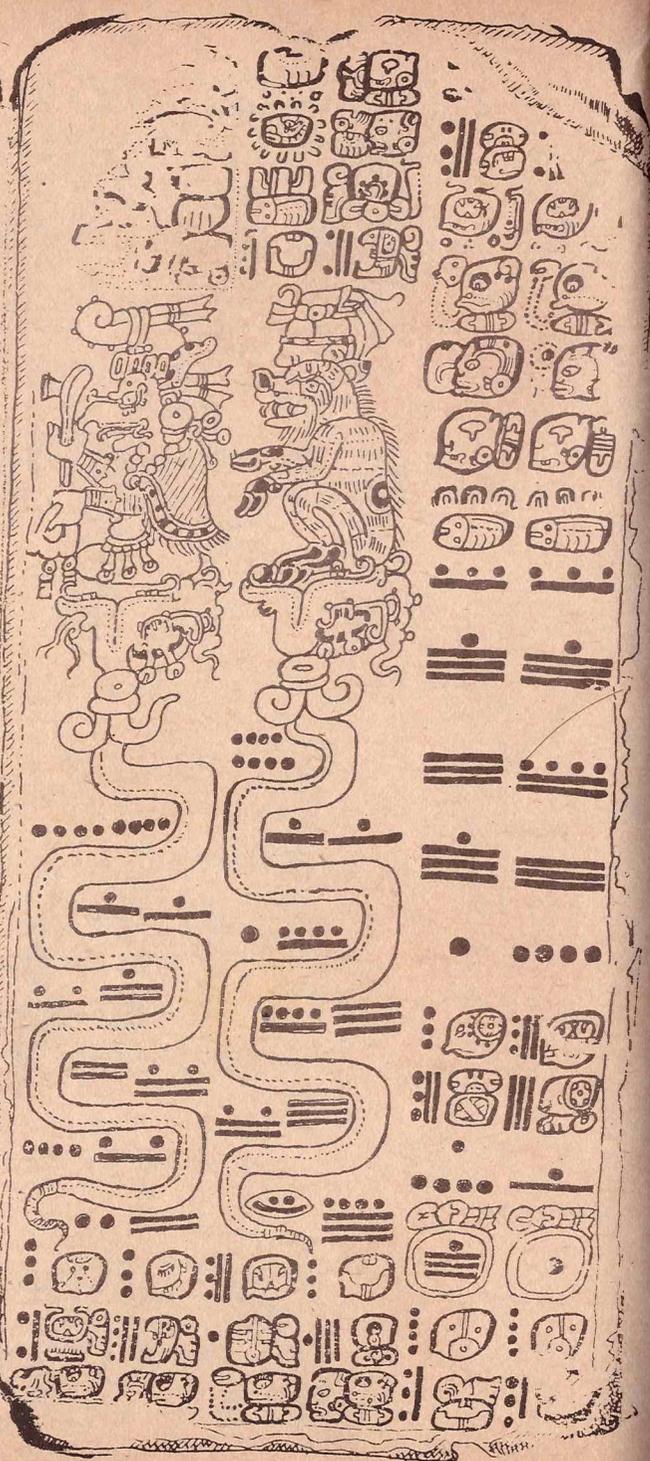
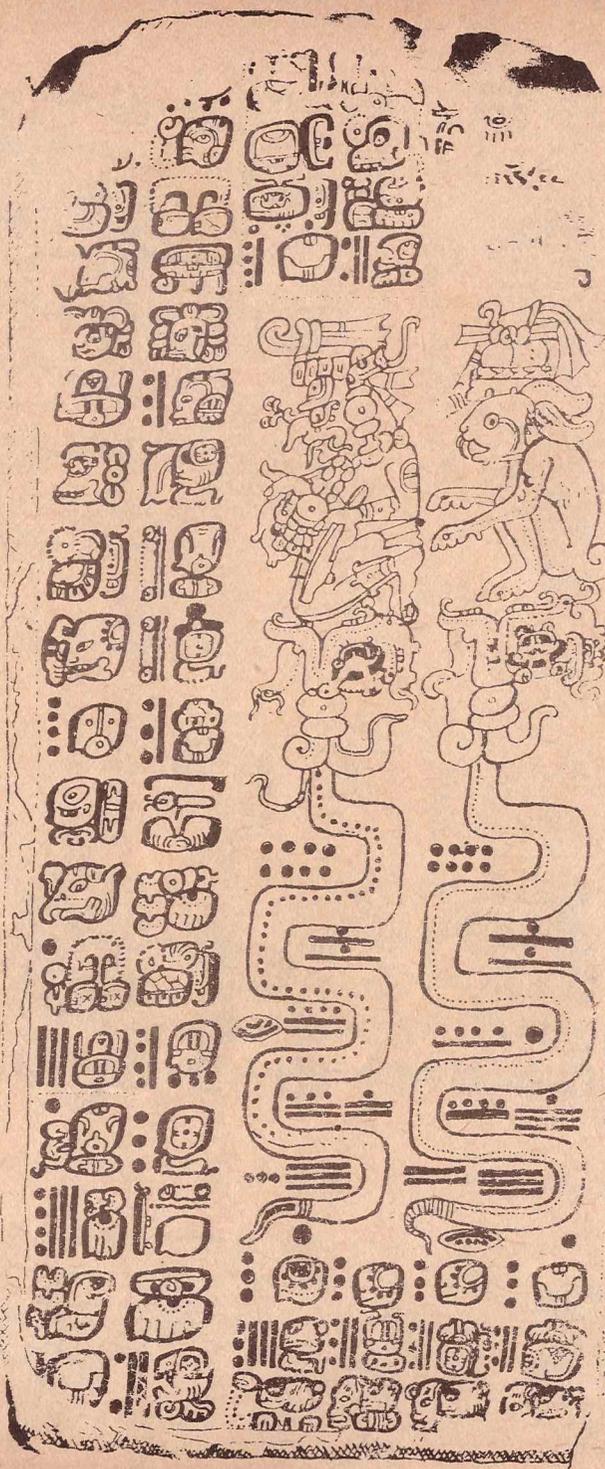
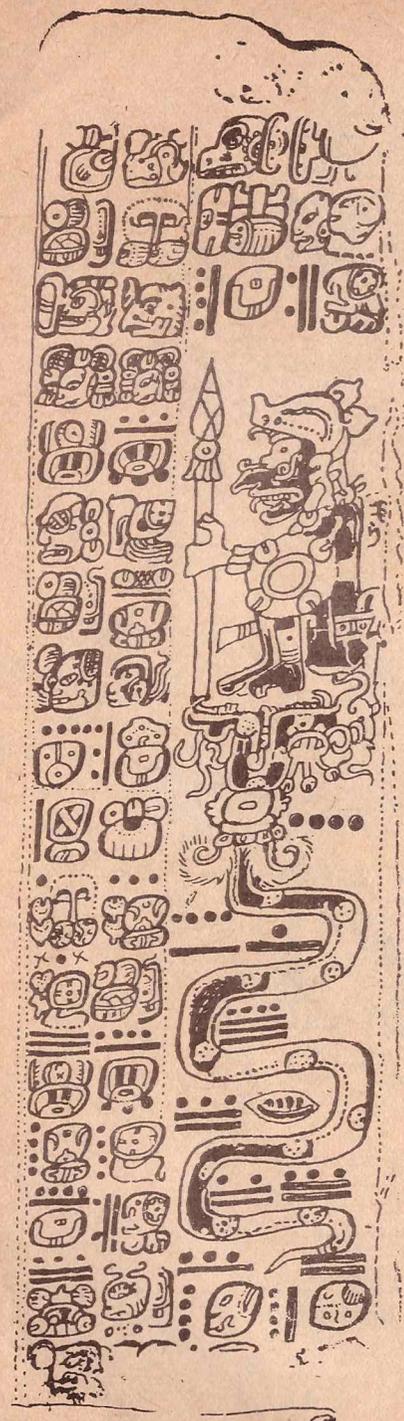
$$13 \times 13 = 169$$

$$338 \text{ años}$$

5x13

LA SERIE DE LOS AHAUS KATUN — 10-8-6-4-2-13-11-9-7-5-3-1-12.





9 12



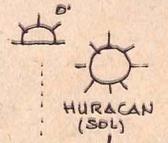
HUNAB-KU

4
4
6
9
19
3200,000
13
13
12
10
8

9 12

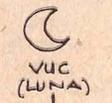
4 9

9 12



HURACAN (SOL)

4
4
6
6
8,000
14
11
13
3
15
1



VUC (LUNA)

4
4
6
6
1
9
9
16
15
10
3200,000
1



XIBALBA (VENUS)

4
4
6
6
11
7
10
12
7
4
2
10

9 12



TEPEU (MARTES)

4
4
6
6
1
9
9
15
15
12
8,000
19

8 8
16 16
15 14
16 15
1 4

3 13
13 15

16 1

4 4

9 12

12 01 / 984

N. Diario

DESCUBREN CUERPO CELESTE

WASHINGTON (AFP) Un misterioso cuerpo celeste recientemente descubierto por un satélite astronómico, posiblemente revelará su secreto gracias a los observatorios chilenos del Tololo y norteamericano de Monte Palomar, se indicó en medios científicos.

Ese cuerpo tiene actualmente perplejos a los científicos norteamericanos, que no logran ponerse de acuerdo acerca de su naturaleza exacta y vacilan entre la hipótesis de un planeta gaseoso, un cometa gigante, una protoestrella (estrella muerta al nacer) o una lejana galaxia.

Durante su breve existencia en el espacio, del 25 de enero al 22 de noviembre pasado, el telescopio de un satélite de observación de rayos infrarrojos, llamado Iras, detectó cinco nuevos cometas y anillos de partículas alrededor de nuestro sistema solar, además de varios miles de otras informaciones de enorme valor astronómico.

Sin embargo, esos descubrimientos fueron considerados de menor importancia en comparación a la de este "intruso" que por ahora fue calificado de "campo neutral" debido a la ignorancia de los científicos acerca de sus exactas características. "Todo lo que puedo decir, es que no sabemos lo que es", indicó el profesor Gerry Neugebauer, director del célebre observatorio de Monte Palomar, y jefe del proyecto Iras del Jet Propulsion Laboratory de Pasadena, estado de California.

Una de las explicaciones más espectaculares, que por cierto enciende las imaginaciones, es que ese "campo neutral" es en realidad un planeta gaseoso gigante, de dimensiones comparables a las de Júpiter (el mayor de los nueve planetas de nuestro sistema solar).

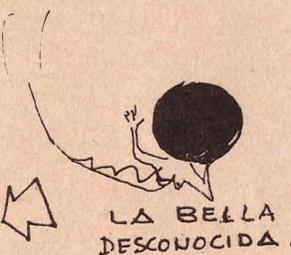
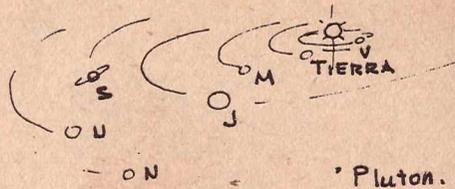
Ese cuerpo celeste estaría apenas a 80.000 millones de kilómetros de la Tierra, una distancia ridícula a la escala del Universo, que lo colocaría además al interior de nuestro sistema, un poco más alejado que Plutón.

Sin embargo, los científicos que apoyan esta hipótesis tienen dificultades para explicar los motivos que lo hacen escapar a la observación de los astrónomos terrestres.

"Es más que improbable que se trate de un décimo planeta", afirmó el profesor James Houck, de la Universidad de Cornell, Nueva York, que participó en el análisis de los varios miles de datos transmitidos por el telescopio celeste.

"Todo lo que sabemos, es que se trata de una fuente de rayos infrarrojos sin contrapartida óptica", lo que la hace invisible a los instrumentos clásicos de observación, agregó el profesor Houck

- INTRUSO
- CAMPO NEUTRAL
- 10° PLANETA



Enfriado por medio de Helio, hasta temperaturas cercanas al cero absoluto (270 grados Celsius bajo cero), el telescopio espacial del Iras era capaz de detectar radiaciones emitidas por astros "fríos", las que no pueden ser captadas por los observatorios convencionales debido a que esas radiaciones son filtradas por la atmósfera terrestre.

Desafortunadamente, durante su existencia el Iras no alcanzó a proporcionar indicaciones de la distancia a la cual se encuentra el misterioso cuerpo.

Ciertos astrónomos norteamericanos estiman que se trata de un banal cometa, pero no están en condiciones de explicar por qué en ese caso el cuerpo celeste no se desplazó entre dos observaciones del telescopio.

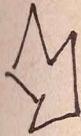
Otros científicos creen que se trata de una lejana galaxia en curso de gestación, o rodeada de nubes de polvo cósmico, lo cual podría explicar el que ese "campo neutral", haya esquivado hasta ahora la vigilancia de los astrónomos.

Posiblemente en los próximos meses serán obtenidos algunos elementos de respuesta gracias a las campañas que se realizarán a partir del observatorio del Tololo, en el norte de Chile, y de Monte Palomar, en Estados Unidos.

Una primera síntesis de los descubrimientos efectuados por el Iras, será publicada en el Astrophysical Journal de marzo próximo. El misterio, sin embargo, no será delucidado totalmente hasta que el sucesor del Iras - el telescopio espacial (NASA Space Telescope) - sea enviado al espacio.

En el mejor de los casos, debido a algunos atrasos en su programa, ese telescopio de 11 toneladas de peso será colocado en órbita por un cohete espacial norteamericano en el otoño (boreal) de 1986.

SISTEMA SOLAR



La estrella "Beta Pictoris" (centro izquierda) muestra un disco estelar de 70.000 millones de kilómetros de diámetro en el que parece existir un sistema similar al nuestro. Los científicos del Jet Propulsion Laboratory, de California, sostienen que el sistema puede estar compuesto de hielo, sustancias orgánicas de carbón y silicatos, los cuales se encuentran en el sistema solar nuestro. (Láser-Foto AP).

PASADENA, ESTADOS UNIDOS, OCT. (UPI). - Los astrónomos han conseguido la primera evidencia fotográfica de otro sistema solar, y dijeron que podría ser una evidencia de que el nuestro no sea el único en el universo.

El doctor Bradford Smith, de la Universidad de Arizona, afirmó ayer que las tomas muestran un vasto ambiente de partículas sólidas, formando un disco de unos 70 mil millones de kilómetros de diámetro alrededor de la estrella Beta Pictoris, un cuerpo que está a unos 500 trillones de kilómetros de la tierra.

Smith y otros científicos detectaron las primeras señales de ese sistema con información recogida por el satélite "Iras". Las fotografías fueron tomadas desde Chile, con un telescopio especial.

"Las señas son bastante buenas y son de otro sistema solar, aunque por el momento no podamos probar que hayan planetas alrededor de esa estrella", afirmó Smith, en una entrevista telefónica desde Hawai.

Agregó que el significado del descubrimiento también tiene un sentido "filosófico": "Se muestra que nuestro sistema solar no es el único. Hay muchos que creen que

porque nuestro sol tiene planetas a su alrededor es debido a algún suceso extraño. Lo que sabemos muestra que hay otro ejemplo, y buenas posibilidades de que existan otros muchos más", añadió. "Existen otros sistemas solares con otros planetas, y si uno quiere hacer extrapolaciones, también existe vida", dijo.

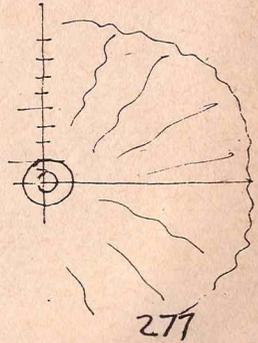
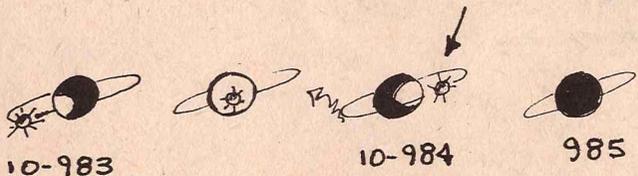
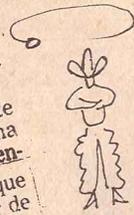
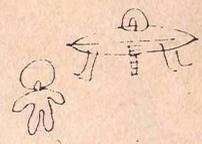
Reveló que las partículas que componen el disco van desde pequeños granos hasta pedazos de varios kilómetros de diámetro, que probablemente sean de hielo, silicatos y otros compuestos orgánicos, los mismos materiales que forman nuestro sistema solar.

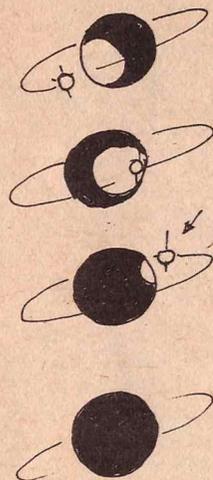
Los científicos creen que ese disco tiene pocos cientos de millones de años de edad, y relativamente es más joven que nuestro sistema solar, que tiene 4.500 millones de años.

Los astrónomos anotaron que con el telescopio espacial, que a fines de esta década será llevado por un Transbordador, podrá determinar si la estrella "Beta Pictoris" tiene planetas formados a su alrededor. "Es apenas el comienzo.

La tecnología ha llegado a un punto en que nos permitirá ver planetas de otros sistemas, y aunque todavía no se la ha aplicado, ya falta poco. Las imágenes indican que probablemente hay planetas, y que están a nuestro alcance", dijo uno de los científicos.

El ojo humano, "Beta Pictoris" se muestra como una estrella marchita, en la constelación "Pictor". Smith informó que aunque es del doble del tamaño del sol, es por lo menos diez veces más brillante que nuestro astro rey.





Estrella 'comida' por hueco negro

COLUMBUS, EE.UU., (AFP) - Astrónomos de la universidad del estado de Ohio, Estados Unidos, dijeron haber visto el momento preciso en que un gigantesco agujero negro "devoraba" una estrella, un fenómeno teóricamente conocido pero que hasta el presente no había sido aún observado.

UFFF!! Los investigadores hicieron esta observación mientras estudiaban la Galaxia NGC 5548, situada a 200 millones de años luz de la tierra, con el telescopio de Flagstaff, en Arizona, indicaron los astrónomos Bradley Peterson y Gary Ferland.

Los investigadores vieron que el centro de la Galaxia se hacía cada vez más luminoso, al estudiar las imágenes con un espectroscopio, determinaron que esa luz era diferente de la luz celeste y que provenía de una estrella que estaba siendo "devorada" por un agujero negro.

La densidad de un agujero negro es tal, que su campo de gravedad es irresistible y absorbe toda materia y toda irradiación, incluida la luz.

SE ACERCO MUCHO

Quando una estrella es atraída por esa masa, sufre una contracción de tal magnitud que la hace emitir una luz diferente de la luz celeste.

"Creemos que nuestra estrella se acercó demasiado al agujero negro y fue convertida en papilla", dijo Peterson, quien precisó que el fenómeno había comenzado hace dos años.

1983

1984

Planeta X
Cometa gigante
Proto Estrella
Campo Neutral
Planeta Gaseoso Gigante
Galaxia
Némesis (Estrella-muerta)
Estrella de la Muerte.



CUF
EN E
CEN

N.D. 1-12-986

★ MECANC

★ C

MATRI

Dirección Tопо Ra
sa, Colonia Centroa

LA PRENSA Viernes 9 de Mayo de 1986

Creer se trate de varias galaxias

Inmensa masa estelar inquieta a científicos

Por: Charo Gasca
WASHINGTON, MAYO, (EFE).- El descubrimiento de una inmensa y poderosa fuente de energía más allá de la Vía Láctea tiene perplejos a los científicos norteamericanos, que buscan denodadamente una explicación al fenómeno.

El hallazgo, en marzo pasado, es detallado en el próximo número de la revista científica británica "Nature" por un grupo de ocho astrónomos, encabezado por Edwin Turner, un astrofísico de la Universidad de Princeton (Nueva Jersey).

La densidad gravitacional del objeto es, según las primeras estimaciones, mil veces mayor que la de una galaxia normal y se encuentra a unos 5.000 millones de años-luz de la tierra, la mayor distancia de las conocidas hasta ahora.

Un año-luz es la distancia que la luz recorre en un año, alrededor de 10 billones de kilómetros. La distancia entre nuestro planeta y el sol es de unos ocho minutos de año-luz.

Turner se encontró un día con una doble imagen en el universo y creyó que se trataba de dos "Cuasares" (fuentes de radio cuasi-estelares).

Pero después observó que era uno solo, ya que el sol, al interponerse entre la tierra y la masa, distorsiona con su poderosa gravedad la luz del "Cuasar", duplicando su imagen.

Las dos imágenes descubiertas ahora distaban una de otra un arco de 157 segundos, 20 veces más lejanas que las vistas anteriormente.

Esta separación indica que la masa estelar podría ser de un tamaño sin precedentes, señalaron los expertos.

La existencia de estos "Cuasares" fue predicha por Albert Einstein, el autor de la Teoría de la Relatividad, en los años 30, aunque no fue hasta 1963 que se descubrió su existencia.

Desde entonces, los "Cuasares" han sido vistos en cinco ocasiones, pero nunca como hasta ahora se encontró uno tan poderoso.

La inmensa fuerza gravitacional del objeto ha hecho creer a algunos expertos que se trata más bien de la concentración de varias galaxias.

Los hay quienes opinan también que el objeto es un "agujero negro", masas mil millones de veces superiores a la del sol, que se definen como el colapso en sí misma de una estrella, creando una gravedad tan grande que no deja escapar la luz.

Otros estiman que es un "collar cósmico" ("Cosmic String"), en el que fragmentos de una etapa temprana

del universo, antes de la existencia de la materia, se unen y crean extraños efectos ópticos y gravitacionales a su paso.

Entre esos efectos se cuenta la división de imágenes celestiales, como es el caso en el presunto "Cuasar" descubierto en esta oportunidad.

Pero ninguna de estas teorías parece ser bastante consistente para explicar el fenómeno, consideró Turner, puesto que el objeto es mayor y más poderoso que otros.

Las dificultades de los científicos se complican porque el tamaño de la masa estelar impide que pueda ser observada con los sofisticados equipos astronómicos actuales.

J.R. Gott, un astrofísico de la misma universidad, señaló al diario "The Washington Post" la posibilidad de que la masa observada "sólo exista en nuestras teorías".

Turner, que piensa continuar con las investigaciones para comprobar si se trata realmente de un "Cuasar", no ha querido aventurar la importancia del descubrimiento.

Pero observa en él una gran posibilidad de que conduzca a una nueva teoría total sobre el universo.

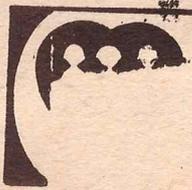
De lo que está convencido es de que el hallazgo mantendrá ocupado al mundo científico por mucho tiempo.

ter
un
fur
fue
Mi
cer
E
se
tas
de
enc
pa
cia
C

reo
ner
183
de
cor
el
gua
ate
N
tall
"Se
tar
pon
en
abr
con
Mir

M
a
va

La
ciaci
niste
en e
riaje
con
el e
gren
lega.
La
fue
de la
SA,
cos,
na, S
nada
met,
nos,
Juan
Refri



SUMESE A

4—EL NUEVO DIARIO Jueves 8 de Mayo de 1986.

do con la gente del campo".

Una fuerza gravitacional incommensurable

Inmensa masa estelar asombra a científicos

POR CHARO GASCA WASHINGTON, (EFE).—El descubrimiento de una inmensa y poderosa fuente de energía más allá de la Vía Láctea tiene perplejos a los científicos norteamericanos, que buscan denodadamente una explicación al fenómeno.

El hallazgo, en marzo pasado, es detallado en el próximo número de la revista científica británica "Nature" por un grupo de ocho astrónomos, encabezado por Edwin Turner, un astrofísico de la Universidad de Princeton (Nueva Jersey).

La densidad gravitacional del objeto es, según las primeras estimaciones, mil veces mayor que la de una galaxia normal y se encuentra a unos 5.000 millones de años-luz de la Tierra—la mayor distancia de las conocidas hasta ahora.

Turner se encontró un día

dote Girón y una delegación de trabajadores agrí-

con una doble imagen en el universo y creyó que se trataba de dos "cuasares" (fuentes de radio quasi-estelares).

Pero después observó que era uno solo, ya que el Sol, al interponerse entre la Tierra y la masa, distorsionó con su poderosa gravedad la luz del "cuasar", duplicando su imagen.

Las dos imágenes descubiertas ahora distaban una de otra un arco de 157 segundos, 20 veces más lejanas que las vistas anteriormente.

Esta separación indica que la masa estelar podría ser de un tamaño sin precedentes, señalaron los expertos.

La existencia de estos "cuasares" fue predicha por Albert Einstein, el autor de la Teoría de la Relatividad, en los años 30, aunque no fue hasta 1963 que se descubrió su existencia.

vuelo. Kizin de el pr bajaror nueva poner de nav. cientifi ahora 7", dor

Lo re

WAS Los su mo par cías vi asegu Franci Gar, sus es ras de cleico, el cere com ple car tricos, punto. Al c Nacio indicó, célula señale y el ci, termin habla.

MEDIDAS PARA DREVEN

Causó desaparición de dinosaurios

D.O. 16/Ago/1986

Afirman existencia de "estrella de la muerte"

MOSCU, (EFE).—Un cuerpo cósmico que se acerca a la Tierra cada 26 millones de años pudo ser el causante de la extinción de especies animales como los dinosaurios, afirmó un astrónomo ruso.

Según el astrofísico soviético, la teoría de científicos occidentales acerca de la existencia de la llamada "estrella de la muerte" debe ser reevaluada.

dicios y pruebas verosímiles.

"Todos los cuerpos del sistema solar muestran en sus órbitas características los impactos de lluvias de meteoritos y en el caso de la Tierra está comprobado que un impacto causó la extinción de varias especies animales", afirmó Dobrovolsky.

En opinión del astrofísico ruso, la probabilidad más real de que una estrella de la muerte haya causado la

cada 26 millones de años, pero en su camino atravesó la nebulosa Or, que es una aglomeración de cometas situada cerca de nuestro sistema solar".

El choque de la "Estrella de la Muerte" contra la nebulosa origina—según esta teoría científica—una gigantesca lluvia de meteoritos que dura millones de años y que se precipita sobre todos los planetas del sistema solar.

—agregó Dobrovolsky— coinciden en establecer una fecha coincidente entre una última gran lluvia de meteoritos sobre la Tierra y la extinción de numerosas especies animales y vegetales".

El especialista soviético indicó que no es posible por ahora saber cuándo reaparecerá la "Estrella de la Muerte", porque—según dijo—harán falta varios años de estudio para deter-

Las investigaciones pa... y astrónomos

● Nota diaria ●

Barricada 27 ⁴⁶/₁₉₈₆

Cuerpo extraterrestre se acerca a la tierra

Desde que la tierra se formó hace unos 4.500 millones de años, ha sido golpeada por meteoritos. Respecto de los encuentros de nuestro planeta con cuerpos provenientes de otros mundos se han propuesto las más abigarradas teorías. Algunas explican que la frecuencia de los impactos se presenta en ocasiones en forma cíclica y procuran, hasta donde es posible, sustentarlas con hechos o señales halladas en fósiles o en la propia estructura terrestre.

A comienzos del siglo, en el año de 1908, tuvo lugar en Siberia una gigantesca explosión que aún no ha podido ser explicada satisfactoriamente. No

obstante, la versión más aceptada es la de que fue el encuentro de un cometa con la Tierra.

Otro evento ocurrido hace unos 2.500 años fue el impacto de un gran meteorito o de un pequeño asteroide en el continente norteamericano, sobre lo que es hoy Arizona y que formó el cráter que lleva su nombre.

En cuanto a peligrosos acercamientos, son muchos los que se han registrado en el pasado astronómico. Otra cosa es que por razón de que en general los cometas tengan en su mayor parte núcleos pequeños, de dos o menos kilómetros de diámetro, las

oportunidades de un choque directo sean también pequeñas.

En el año 2115

De conformidad con los cálculos de algunos astrónomos, para dentro de 130 años, es decir, en el año 2115, ocurrirá un acercamiento peligroso a la Tierra del cuerpo llamado 1983 TB. Fue descubierto en 1983 por el Satélite Astronómico Infrarrojo IRAS, y en cada una de sus vueltas alrededor del Sol se va acercando más y más a la Tierra. Para el año citado estará más cerca a nuestro planeta que la misma Luna y es posible que se produzca un choque.

Los científicos de comienzos del próximo siglo, ante esta situación irreversible, tendrán que tomar determinaciones muy precisas, pues nada tiene de raro que ese cuerpo que se acerca pueda lanzarse contra la Tierra, en cuyo caso las consecuencias de ese impacto serían más devastadoras que el estallido de centenares de bombas atómicas, ya que la velocidad con que dicho cuerpo se acercaría es de 128.000 kilómetros por hora. Se cree, no obstante, que para esos años el hombre dispondrá ya de tecnologías suficientes para desviar los cuerpos que se acercan demasiado a la Tierra o para destruirlos por medio de explosiones atómicas antes

de que se tomen peligrosas.

Como ya se ha descubierto el objetivo que paulatinamente se acerca y como dentro de 100 años la humanidad habrá avanzado hasta límites insospechados en su dominio del espacio, seguramente saldrá ileso de esta prueba. Además, para esos años ya el hombre estará explotando las riquezas minerales de asteroides, satélites u otros planetas e incluso se habrán establecido colonias espaciales que albergarán a miles de habitantes. Se dispone pues de tiempo suficiente para planear lo que se hará con 1983 TB: si se desviará, destruirá o por el contrario se explotarán sus riquezas minerales si las tiene. (CIMPEC).

de Prensa
17/1/1985

Nueva teoría señala: planeta misterioso terminó con dinosaurios

Por Paul Raeburn
TUCSON, ARIZONA



ENERO, (AP). - Un misterioso planeta X que periódicamente arrastra a un número de cometas en una trayectoria de colisión con la Tierra, pudo haber sido responsable por la extinción de los dinosaurios, dice una nueva teoría.

De acuerdo con la teoría algunos de esos cometas se estrellan contra la Tierra y levantan inmensas nubes de polvo que pueden provocar cambios meteorológicos suficientemente radicales para causar la muerte de ciertas especies de animales y plantas.

El profesor Daniel Whitmire, uno de los científicos que expusieron la nueva teoría la semana pasada en un simposio sobre la Galaxia y el Sistema Solar, auspiciado por la Universidad de Arizona, dijo que el planeta X probablemente gira alrededor del sol en una órbita irregular fuera de los nueve planetas conocidos del Sistema Solar. Cada 30 millones de años los cambios orbitales internarian al planeta en un cinturón de cometas. La fuerza de gravedad del planeta arrastraría entonces a algunos de esos cometas en una trayectoria de colisión con la Tierra.

La teoría del profesor Whitmire y su colega John Matese, ambos de la Universidad Sudoccidental de Louisiana, pretende explicar dos fenómenos: un patrón de fósiles que sugiere que pudieron haber ocurrido extinciones en masa en la Tierra aproximadamente cada 26 millones de años, y ligeras

alteraciones no explicadas en las órbitas de Neptuno y Urano, el séptimo y octavo planetas más distantes del Sistema Solar. El efecto de la gravedad del planeta X sobre los dos planetas podría explicar las variaciones orbitales, dijeron los científicos.

Los dinosaurios desaparecieron hace 65 millones de años, y también ocurrieron extinciones en masa hace 34 millones de años y en menor medida hace once millones de años.

Se han expuesto otras teorías para explicar los aparentes niveles tope de extinción. Algunos investigadores conjeturan que se debieron a gigantescas nubes interestelares de polvo, y otros sugieren que una "estrella muerta", denominada Némesis, y no un planeta, es la que causa las lluvias de cometas contra la tierra.

En la publicación de su teoría en la revista científica británica "Nature" los profesores Whitmire y Matese insinúan cómo los astrónomos podrían localizar al planeta X. Matese dijo que es probable que el planeta, si es que existe, sea descubierto dentro de cinco o diez años, y que si también existe la estrella Némesis es posible que sea detectada en la próxima década.

"Lo importante es cuál de esos dos objetos será descubierto", dijo. "Si ninguno de ellos es localizado eso podría demostrar que no hubo ciclos periódicos de extinciones prehistóricas."

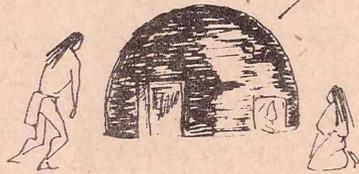
PLANETA X
NÉMESIS
(ESTRELLA MUERTA)



Ixpiaoc
Ixmucane.



Respiradoro



banco



Respiradoro

ENTRADA

Focon

Vasilla de Agua fria

TEMASCAL

(baño de vapor indigena.)

En base a su concepcion
Cosmica.

ENANAS

GIGANTES
ROJAS

AZULES

BLANCAS

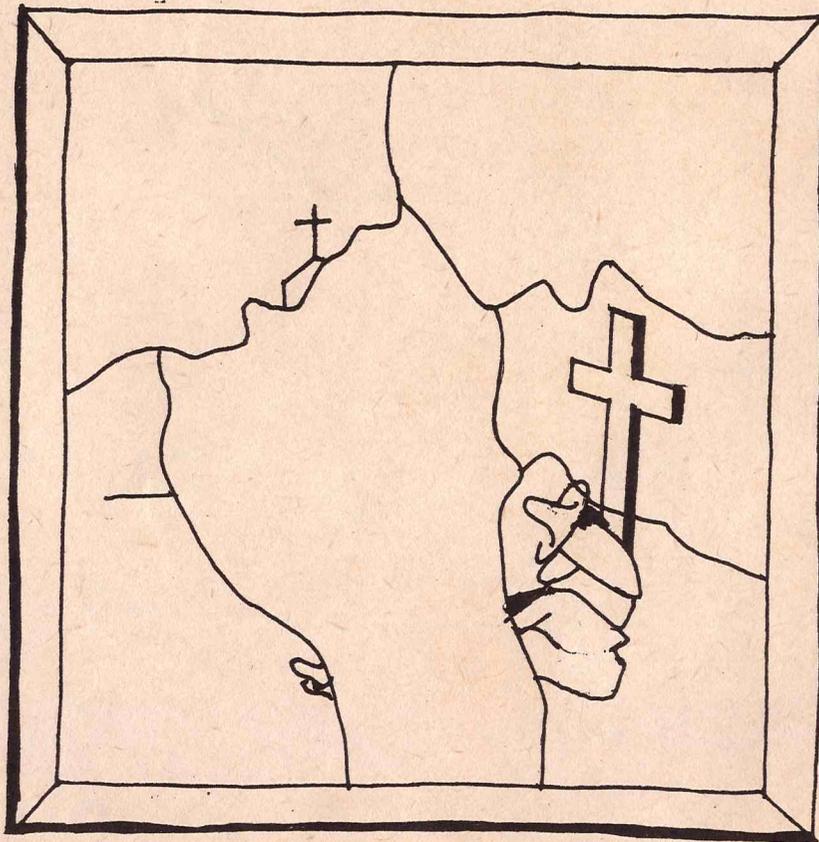
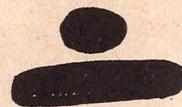
ROJAS

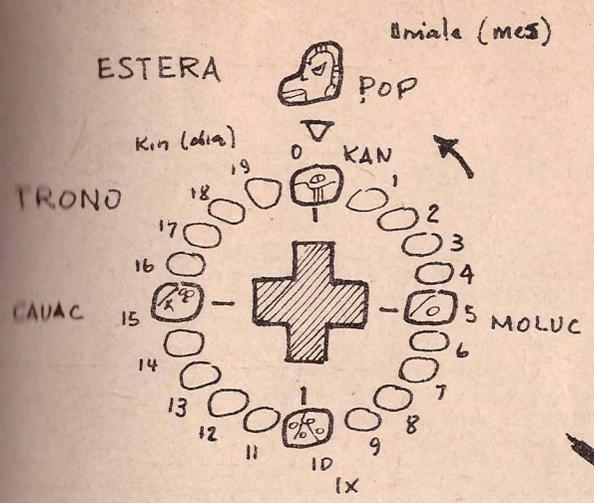


GIGANTE NEGRA.



CUADERNO





CALENDARIO MAYA

AHAU	Unidad de Tiempo	AHAU KATUN
7	13	1710
7	2	1697
2	4	1684
2	6	1671
2	8	1658
9	10	1645
9	12	1632
1	1	1619
3	3	1606
5	5	1593
7	7	1580
9	9	1567
11	11	1554
13	13	1541
6	2	1515

AHAU KATUN

Sucesos COSMICOS.

Guerres Familia.

1607

1531

PIEDRA

CONCEB

TUN (AÑO)

7	1619
6	18
5	17
4	16
3	15
2	14
1	13
20	12
19	11
18	10
17	09
16	08
15	07
14	06
13	05
12	04
11	03
10	02
9	01
8	1600
7	99
6	98
5	97
4	96
3	95
2	94
1	1593

RUEDA DE AHAU KATUNES (13 AÑOS)

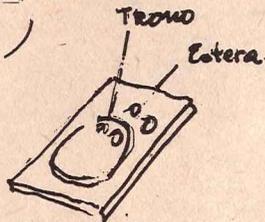
PRIMERA RUEDA PROFÉTICA DE UN DOBLEZ DE KATUNES*

Se asienta el 11 Ahaú con el 13 Ahaú. Esta es su palabra y lo que manifiesta el contenido de su carga: Ichcaansiho, Faz-del-nacimiento-del-cielo,¹ es el asiento del Katun 11 Ahaú, presente estará allí su Estera, presente estará allí su Trono.² Allí mostrará su palabra, allí mostrará su dominio.

Yaxal Chac, Lluvia-verde, es la cara del katun que dominará en el cielo.³ Bajarán abanicos del cielo, bajarán enramadas de hojas del cielo, bajarán ramilletes perfumados del cielo. Sonará el atabal, sonará la sonaja.⁴ Ah Bolon Yocteil, El-nueve-de-la-pata-de-palo, Ah Buluc Ahaú ti Yocte Tok, El-once-señor-pata-de-palo-pedernal, Yubté Takin, Palio-de-oro. Entonces será el tiempo en que Yax Cutz Guajolote-verde-silvestre, esté en Sulim Chan, Serpiente-mojada, en Chakanputun, Sabana-de-chiles. Árboles serán la comida, piedras serán la comida; estéril alimento, esto será lo que venga en el 11 Ahaú. 1554

El 11 Ahaú es el que comienza la cuenta porque es el katun que transcurría cuando llegaron los extranjeros que vinieron del oriente cuando llegaron; los que trajeron el cristianismo que hizo terminar el poder en el oriente y llorar al cielo y llenar de pesadumbre el pan de maíz del katun. Degollado será en su época Yaxal Chuen, Gran-mono-artífice, Ixkanyultá, Preciosa-garganta.⁵ Dispersados serán por el mundo las mujeres que cantan y los hombres que

* De estos textos han sido publicados únicamente las versiones del Chilam Balam de Chumayel en Médez Bolio (1930) y en Roys (1933). Por primera vez se edita la serie completa en la forma que se hace ahora.



Calendario



Sulim



armonización.

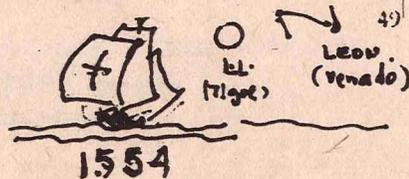
← 9



Ahaú Katun	Year
6	1671
8	1658
9	1645
10	1632
12	1619
1	1606
3	1593
5	1580
7	1567
9	1554
11	1541
13	1528
2	1515

☆ - Sulim Chan

Chakanputun.



El libro de los libros de
Chilam Balam. p. 49.

CUCEB O RUEDA PROFÉTICA DE LOS AÑOS
TUNES DE UN KATUN 5 AHAU* - 1593

Año [1º] 13 KAN

13 Kan, Piedra-preciosa, 1 Poop, Estera. Entonces fue tomado el ídolo de barro del Katun 5 Ahau en el año cristiano de 1593. El día 15 Tzeec dice su nombre y aquí declaramos la carga que viene. El día que se tome este katun, Mayapan, Estandarte-venado, será el lugar donde se cambie el katun, donde baje el agua del Quetzal, del pájaro verde Yaxum, cuando serán devorados hijos de mujer, hijos de hombre; será el tiempo de los grandes amontonamientos de calaveras, y del amanecer y del permanecer alertas cuando vengan las grandes destrucciones de las albarradas y será resellada la superficie del tronco de la ceiba.¹ Será entonces cuando sequen las fuentes de agua y será entonces cuando Thuul Caan Chac, El-Chac-que-chorrea-serpientes, se yerga hasta el fin de las aguas profundas y en los pantanos. Triste estará Ix Dziban Yol Nicté, La-flor-de-corazón-pintado, durante el transcurso del katun, porque otro poder vendrá a manifestarse, poder nacido en el cielo. Esto acontecerá durante el transcurso del año tun 13 Kan entre los años de 1593 y 1594.

Año [2º] 1 MULUC

Quando se asiente 1 Muluc, Inundación, se hablarán entre sí las montañas sobre la redondez de la tierra, por sobre Uuc Chapat, Siete-ciempiés-escolopendra.² Siete será su carga, de siete grados su sobrecarga. En este segundo año tun se perderán las bragas-ceñidores, se perderán las ropas, ropa será de generaciones estériles. Arrebatado será su pan, arrebatada el agua de su boca.

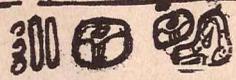
Año [3º] 2 IX

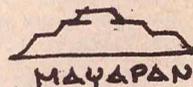
2 Ix, Jaguar, será el tiempo de la pelea violenta, el tiempo en que arda el fuego en medio del corazón del país llano, en que ardan la tierra y el cielo; en que haya de tomarse el espanto como alimento; el tiempo en que se implore a los cielos. Perdido será el pan, perdida la limosna; llorará Cuy, Lechua.

102

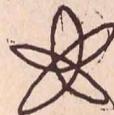
Chimam Balam p 102

RUEDA DE LOS KATUNES


 (1593) -  -  - 



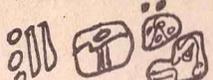
Thuil Caan Chac ?



Ix Dziban Yol Nict
Calendario Lunar

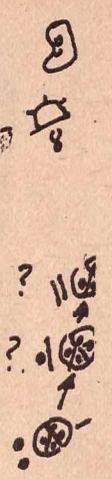
 - 1595 + 1 = 1594

Uuc Chapat ?

 - 1595 + 2 = 1595

 Cuy - ?

Llorará Icim, Buho, en los caminos vecinales por toda la extensión de la tierra, por toda la extensión de los cielos. Se alborotarán las avispas, se alborotarán los miseros en el imperio de Ah Bolon Yocté, El-nueve-pata-de-palo, Ah Bolon Kanaan, El-nueve-precioso. Decaída estará la faz de la sabana, destruidas las murallas. Será el tiempo en que se corte el linaje de los descendientes falsos cuando se yerga sobre la tierra, se yerga sobre el país llano, Buluc Ch'abtan, Once-ayunador, el hijo de Ah Uuceb, El-siete-montañas. A las orillas del mar tendrá abiertas sus fauces el terrible Ayin, Cocodrilo; tendrá abiertas sus fauces el maligno Xoooc, Tiburón. Será el tiempo en que se amontonen las Xuxob, Avispas, sobre los restos del agua, sobre las sobras de alimento. Hasta el tercer doblez del katun reinará el 5 Ahau del tercer año tun.



1594

AÑO [42] 3 CAUAC

3 Cauac, Trueno, será el tiempo en que salgan de su pozo, de su gruta. Irán a solicitar su limosna, irán sus voces recorriendo la noche para mendigar su agua. ¿Dónde beberán su agua? ¿Dónde comerán siquiera sobras de pan? Sobrecogidos estarán sus corazones por Ah Uucte Cuy, El-siete-lechuza, Ah Uucte Chapat, El-siete-ciempiés-escolopendra. Será el tiempo en que se comían árboles y se comían piedras. Llorarán los del pozo, llorarán los de la gruta. Pero la Flor de Mayo se señalará y de Flor de Mayo será el pan cuando tome su carga el tercer año tun, del trece Ahau. Buluc Ch'abtan, Once-ayunador, será el que quite la carga del 9 Ahau cuando termine de ir golpeando con su carga cabeza abajo al terminar de reinar. Así acontecerá en el 3 Cauac, Trueno.

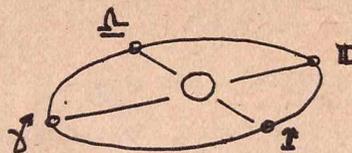
9a

9 — 10-1695
 7 — 12-1632
 1 — 1619
 3 — 1600
 5 — 1593
 7 — 1580
 9 — 1567

103

El libro de los libros de Chilam Balam pg. 103

Icim



Ah Bolon Yocte
 Ah Bolon Kanaan



Buluc Ch'abtan
 Ah Uuceb
 Ayin ———— ☆
 Xoooc

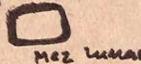


1595 + 13 = 1608



— 1593 + 4 = 1597

Ah Uucte Cuy ☆
 Ah Uucte Chapat



☆ Calendario Lunar

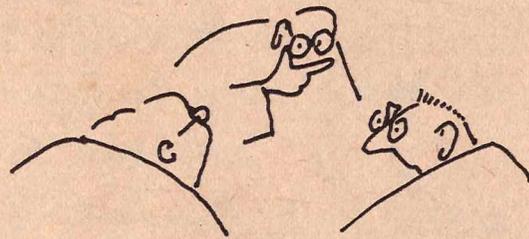
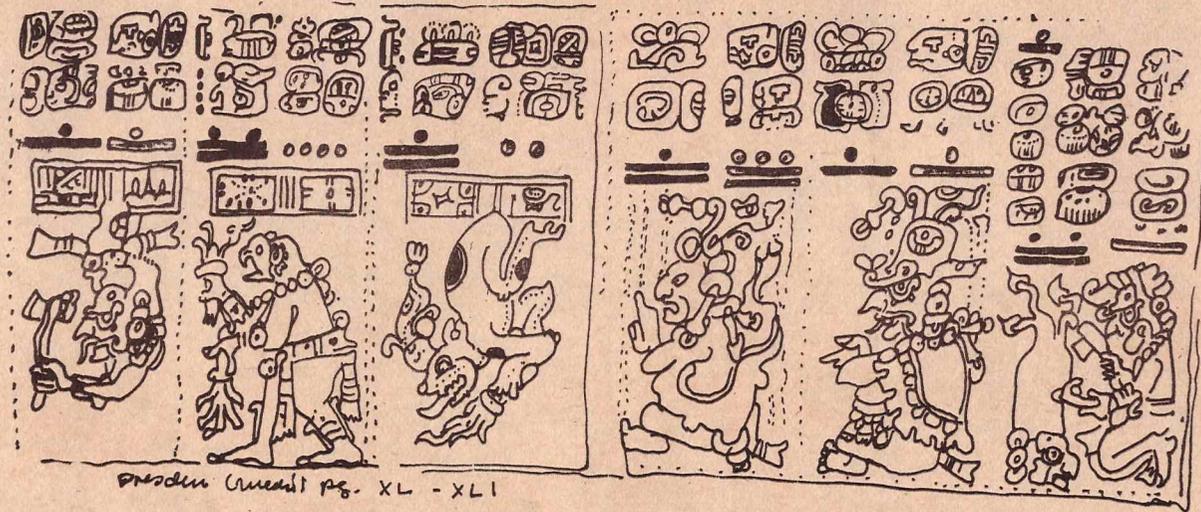
Buluc Ch'abtan ———— 
 9 Ahau 

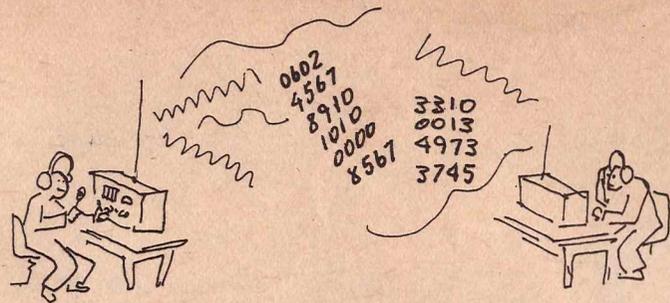


La relacion de la historia de esta tierra en su tiempo se hacia en pinturas: porque no habia llegado el dia en que se usara estos papeles y esta muchedumbre de palabras; para que se preguntara a los antiguos hombres mayas si sabian como nacieron y como fundaron su tierra en esta region

Chilam Balam de Chumuc
PP. 62.

¿ DE QUE SE TRATA ?

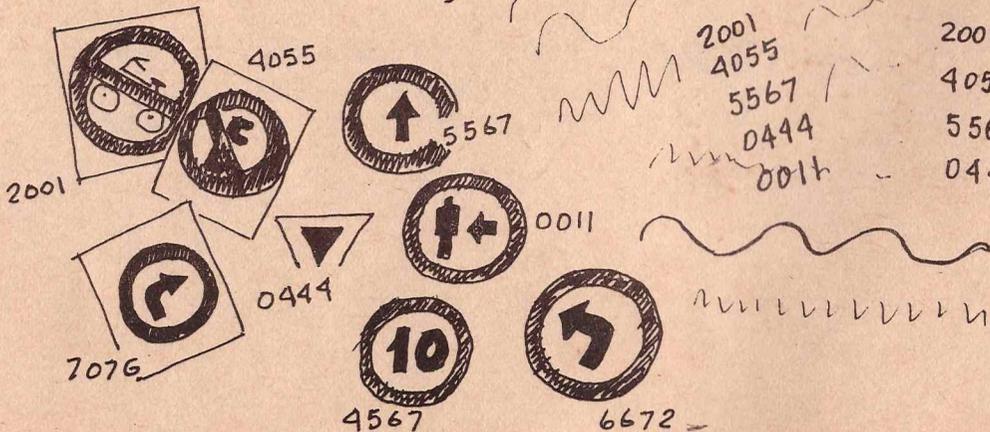




Supongamos:
Codificado los signos de Transito

La transmision

El mensaje descodificada.



2001 - Proibido el paso de biciletas
4055 - Proibido Estacional
5567 - Siga de Frente
0444

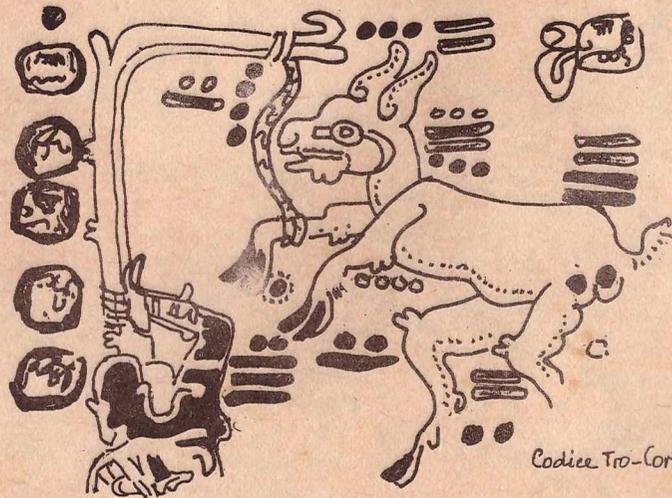
Codificando los

|| La Transmision

|| Descodificando .



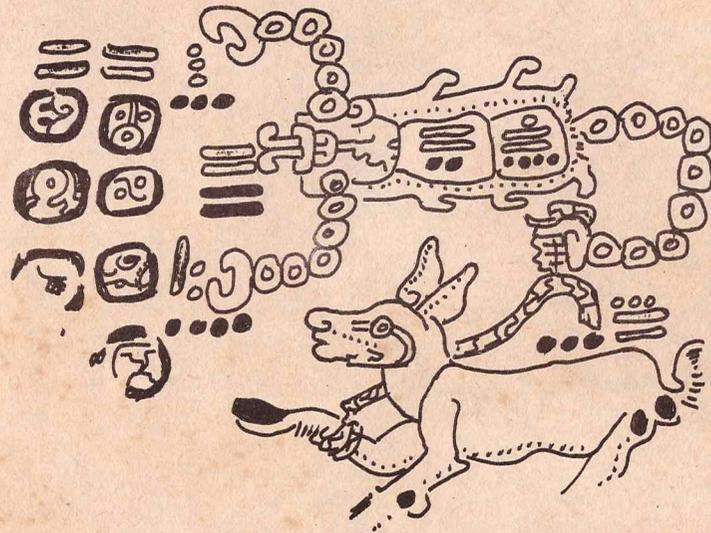
Comencemos por discordar con ...



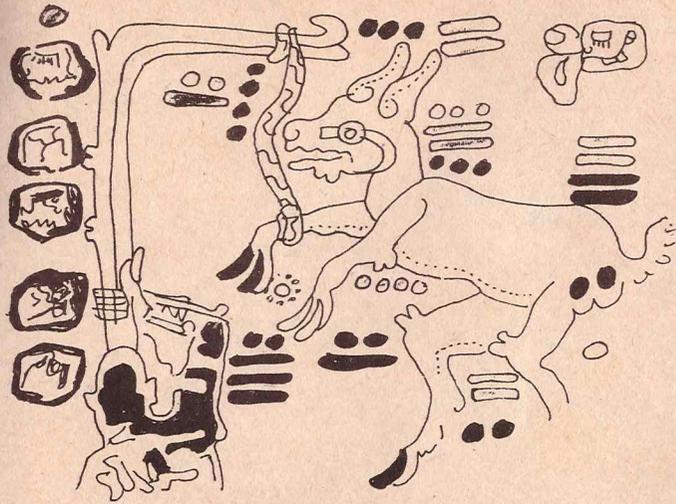
Codice Tro-Cortesiano XLV

Codice Tro-Cortesiano que muestra la cara
de un venado hecha con trampa.

Por juzgar imposible que un escorpion



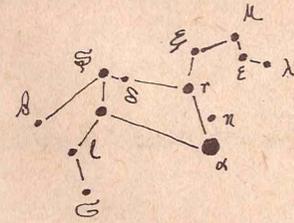
Codice T. Cortesiano pg XLIII



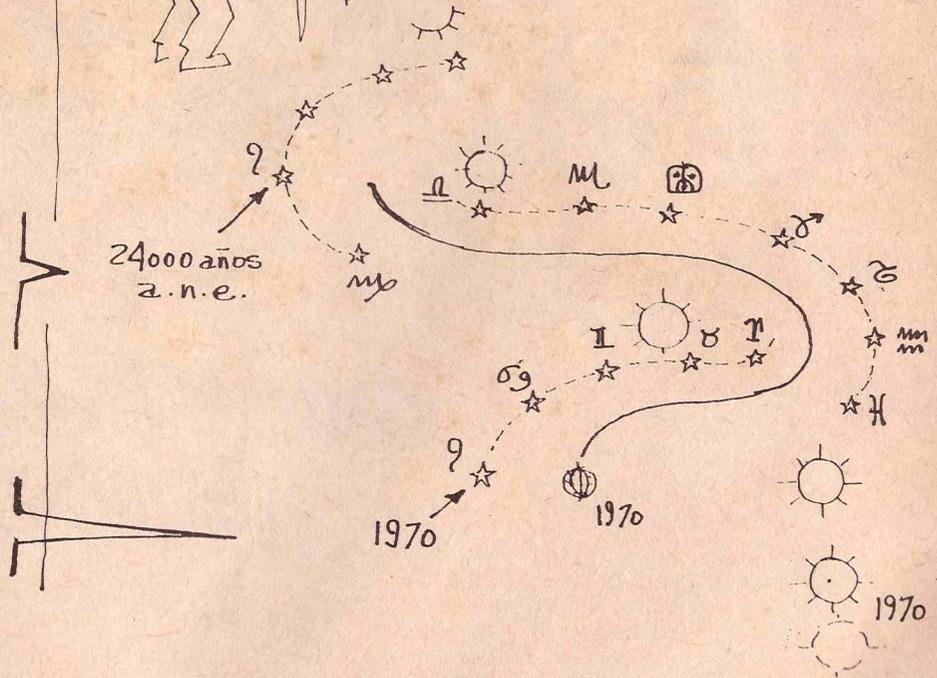
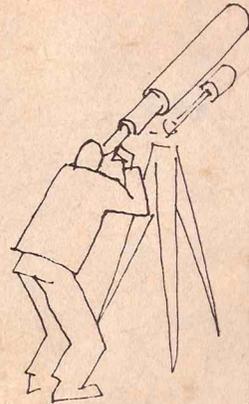
Codice Tro-Corsicano.

P.V-IV-V.
 ... - ¡Oh hijos nuestros! Nosotros nos vamos,
 nosotros regresamos; sanas recomenda-
 ciones y sabios consejos os dejamos,

 Nosotros nos volveremos a nuestro
 pueblo. ya esta en su sitio Nuestro
Señor de los Venados, manifiesto
esta en el cielo. Vamos a emprender
 el regreso, hemos cumplido nuestra
 mision, nuestros dias estan termi-
 nados. Pensad, pues, en nosotros,
 no nos borreis [de la memoria], ni
 nos olvideis. Volvereis a ver vuestros
 hogares y vuestras montañas, estable-
 ceos alli, y que ¡asi sea! Continuada
 vuestro camino y vereis de nuevo el lugar
 de donde vivimos.

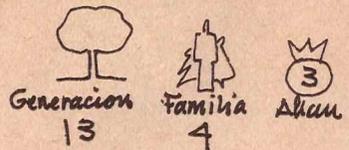


Costelacion de Venado (Leon)



Calendario Maya

Ahan Katun (Principal)



10 - 0.214 a.n.e. - ☀

Calendario Gregoriano.

TABLA-3

13 Ahan Katun
9 Tun

$$\left\{ \begin{array}{l} 0.149 \\ -9 \\ \hline 0.140 \end{array} \right. (P) \quad \left\{ \begin{array}{l} 0.020 \\ +9 \\ \hline 0.029 \end{array} \right.$$

10 Ahan Katun
3 Tun

$$\left\{ \begin{array}{l} 0.214 - 8 \\ -3 \\ \hline 0.211 \end{array} \right. \quad \left\{ \begin{array}{l} 0.045 \star \\ -3 \\ \hline 0.042 \end{array} \right. \quad \left\{ \begin{array}{l} 0.124 \text{ n.e.} \\ +3 \\ \hline 0.127 (P) \end{array} \right.$$

TABLA-1

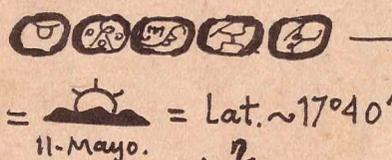
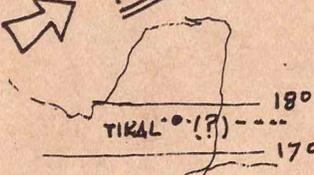


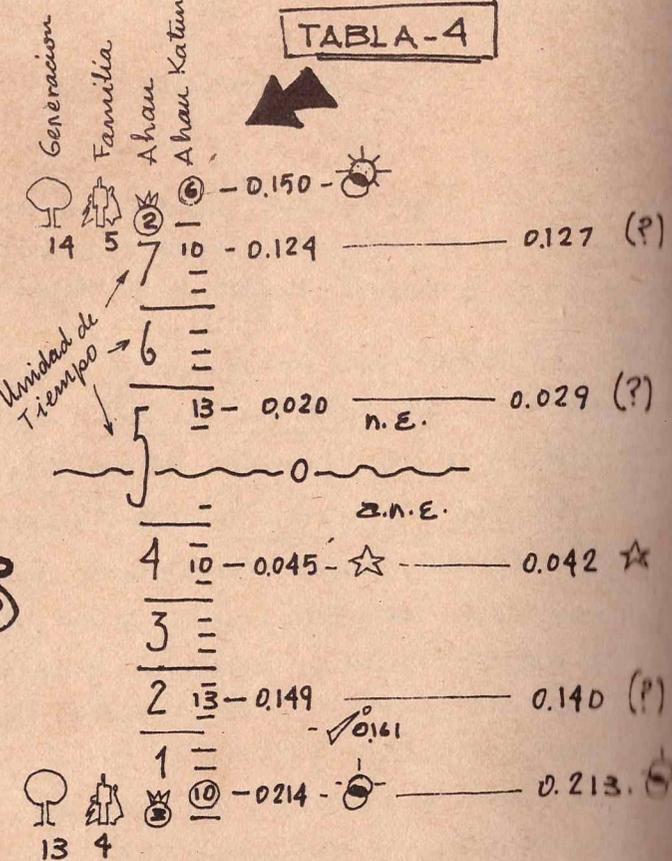
TABLA 2



ASENTO = LATITUDE



TABLA-4

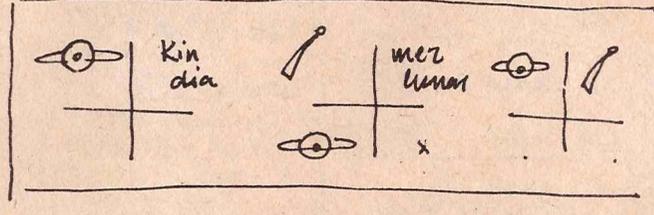


COMO UTILIZAR LAS TABLAS

ASIENTO	ESTERA
	TRONO

ASIENTO = Ichcaausi ho = Local
 ESTERA = Comentario
 TRONO = lo mas distinguido.

Estera



AK - Ahan Katun
 T - Tun.

☉ = ☆

☽ = ☆

☰ Ahan Katun

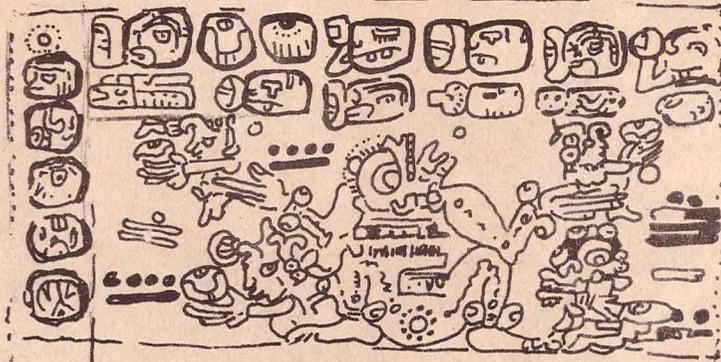
☷ Tun que debe
 acresentar del Ahan
 Katun

Ahan Katun



So = fecha

Nota: que la ultima
 piedra del mes viene
 a ser la primera en
 la Tabla.



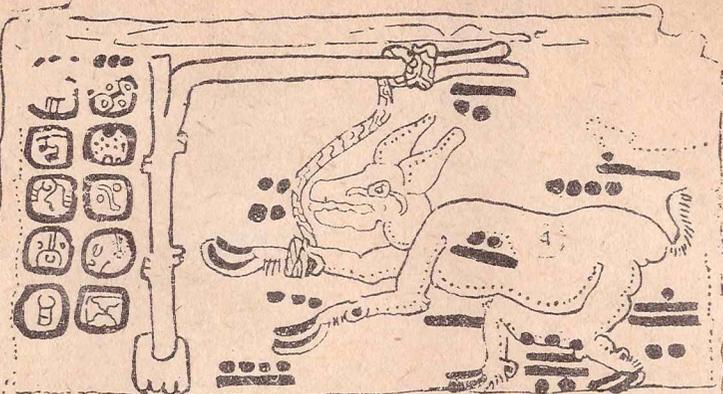
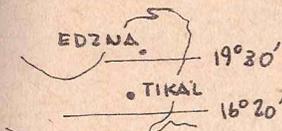
TRONO.

ASIENTO

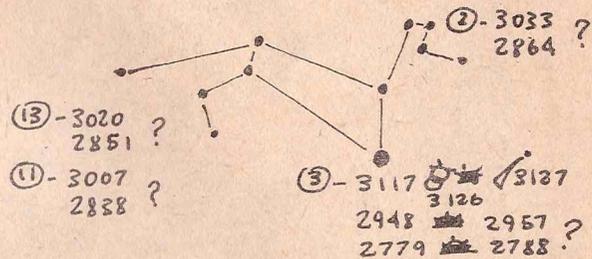
☾ ☆	10 AK + 9 tun	☾ ☆
☰	☽	☰
1 Ahan y 9 tun		1 A.K y 17 tun
11 Ah. Kat. + 9 tun		5 AK y 7 tun.
☆		☼
☼		

☉ ☽ ☽ ☽ = 3126 aNE
5 5 11 3

☽
5 E 13 MAYO

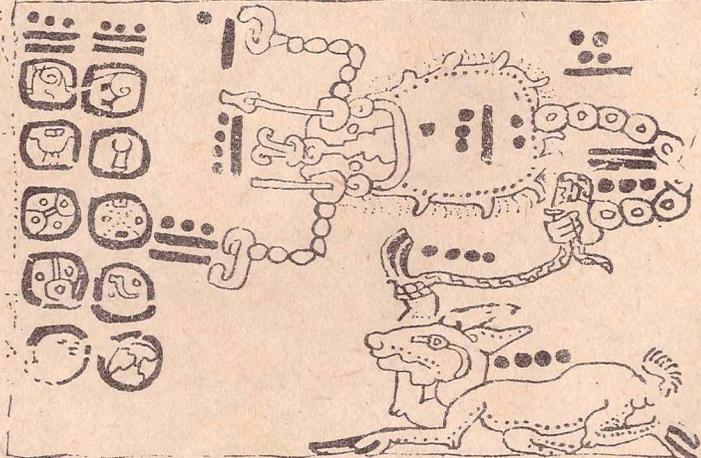
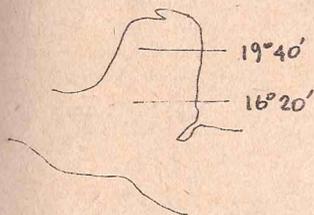


⑦ - 2978 2809 / 2975 2823
⑤ - 3137 2968 / 3127 2975

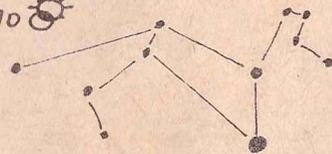


☉ ☽ ☽ ☽ = 1670 aNE
9 9 7 13

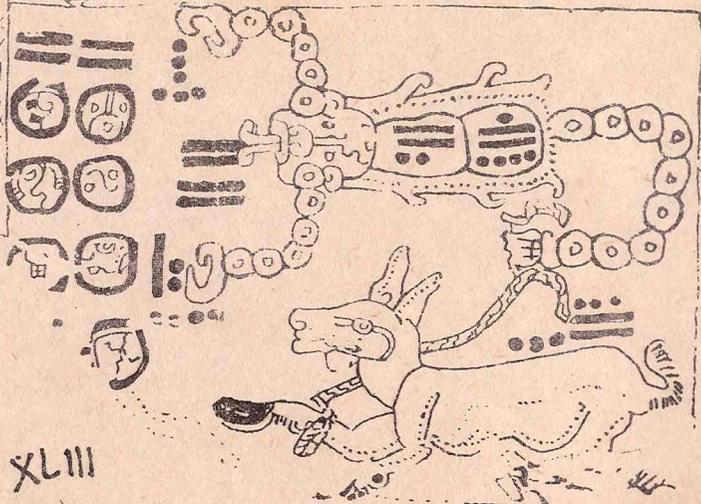
☽
5 E 19 MAYO



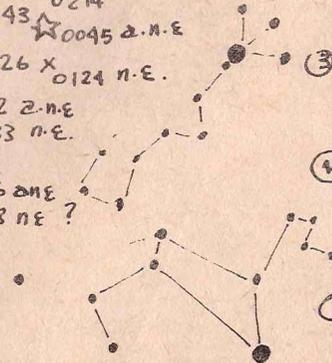
⑦ - 1631 1462 ?
③ - 1604 1435 / 1607 1445 / 1605 1436
② - 1678 1683
⑬ - 1670
⑤ - 1617 1448 / 1607 1445 / 1605 1456
⑬ - 1682 1683
④ - 1523 1531



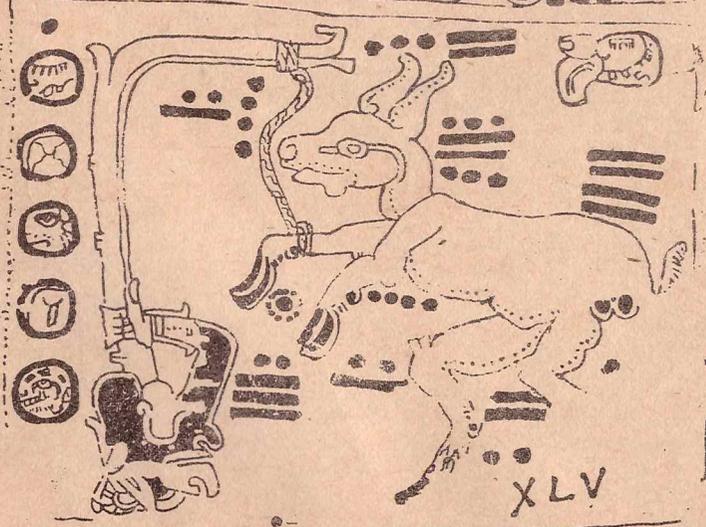
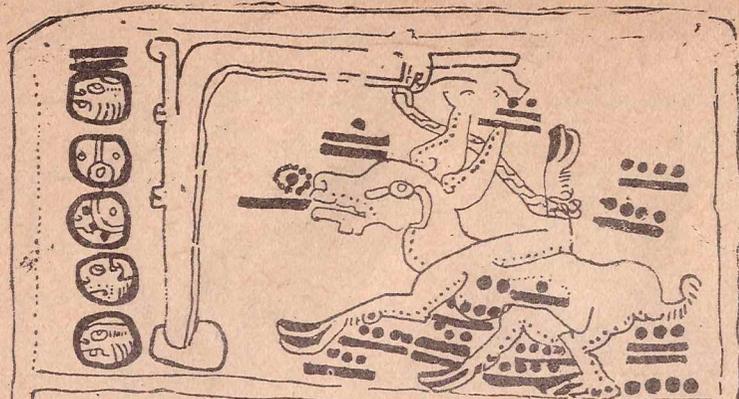
☉ ☽ ☽ ☽ = 0214 aNE
13 4 3 10



⑩ - 0212 0043 / 0214 0045 a.N.E.
0.126 x 0124 n.E.
⑪ - 0132 0033 a.N.E. n.E.
⑬ - 0146 0018 aNE nE ?
③ - 081 082 / 087 aNE nE
④ - 204 045 / 214 aNE 045 aNE
0114 # 1124 n.E.
⑦ - 0110 0059 aNE n.E. ?



XLIII



13 4 3 10 $\odot = 0.214 \text{ a.n.E.}$
 24 MAYO
 Maypan 20° 30'

9 - 0.114 a.n.E. ?
 0.055 n.E.
 12 - 0.216 \odot 0.214
 0.047 \star 0.45 } a.n.E.
 0.122 \star 0.124

13 - 0.145 a.n.E. ?
 0.011 n.E.

2 - 0.163 / 0.013
 0.163 a.n.E.
 n.E. ?

1 - 0.070 ?
 0.049 ?

9 - 0.0133 / 0.0114 / 0.110 a.n.E. \star
 0.046 / 0.037 / 0.033 n.E.

$\odot = 2.762$ 7 - 2.642 ?
 2473 ? 3 - 2.616 \star 2.619 ?
 2447 \star 2.450

3-9 MAYO
 TIKAL 17°
 15° 20'

4 - 2.656 / 2.671
 2.486 ? 2.448

13 - 2.683 / 2.671
 2.514 / 2.519

12 - 2.760 \odot 2.762
 2.591 / 2.695

10 - 2.738 \star 2.747
 2.749

12 3 4 1 $\odot = 0.578$ 13 - 0.484
 0.315 / 0.315 10 - 0.549 / 0.543
 0.380 \star 0.391

23 MAYO
 MAYAPAN C. Clav. 20° 30'

7 - 0.445 / 0.467 \star
 0.275 ?

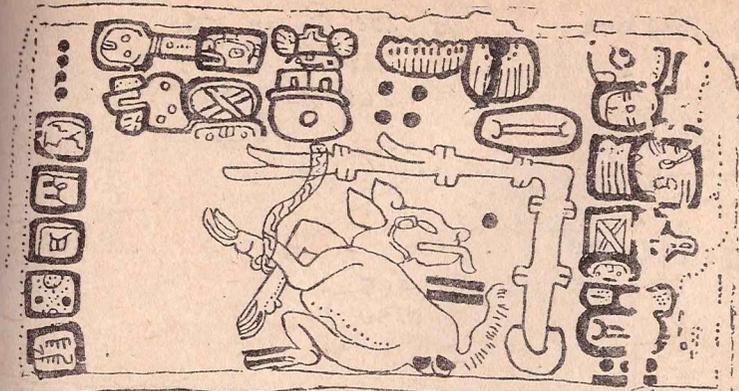
1 - 0.561 \odot 0.578
 0.392 / 0.391
 0.223 / 0.239

10 - 0.542 / 0.543
 0.373 \star 0.291
 0.383

10 - 0.550 \star 0.552
 0.381 \star 0.383

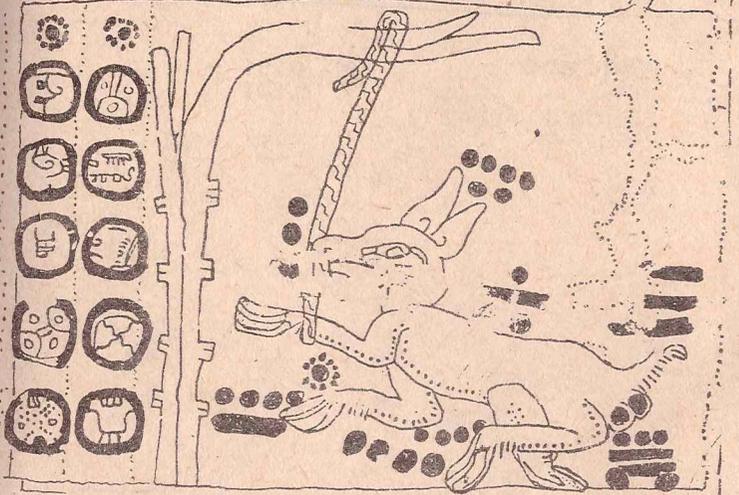
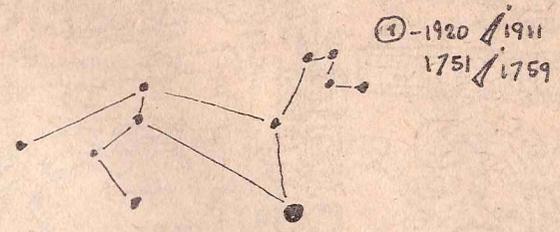
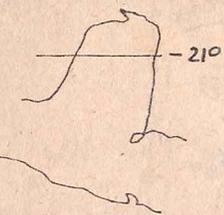
4 - 0.506 ?
 0.340 ?

CINI
 MALO



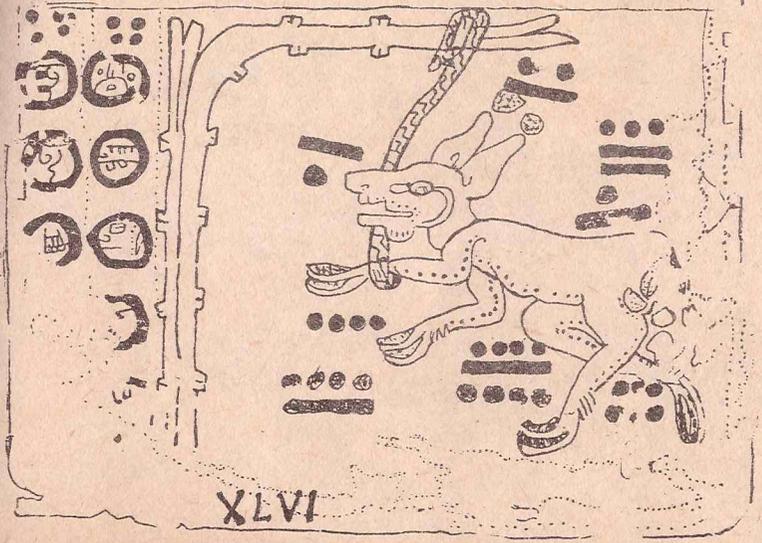
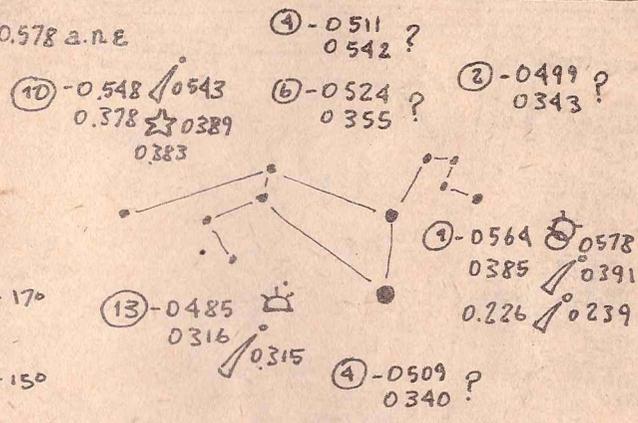
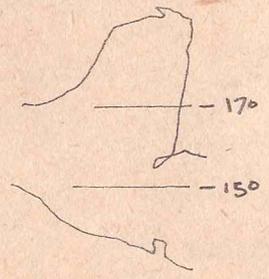
8 8 8 4 - 2039 a.n.e.

26 MAYO



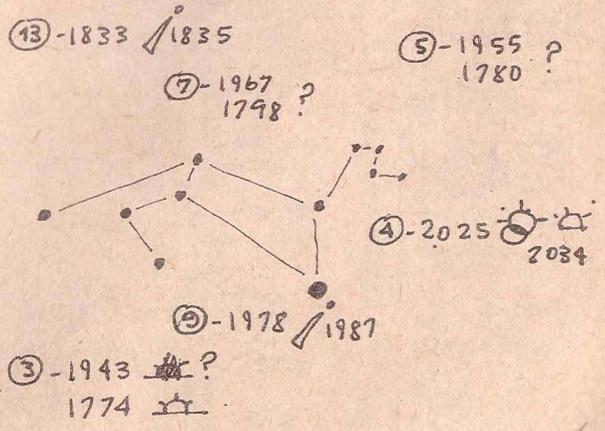
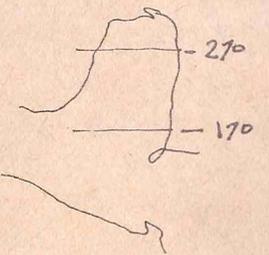
12 3 4 1 = 0578 a.n.e.

9 MAYO
19 MAYO

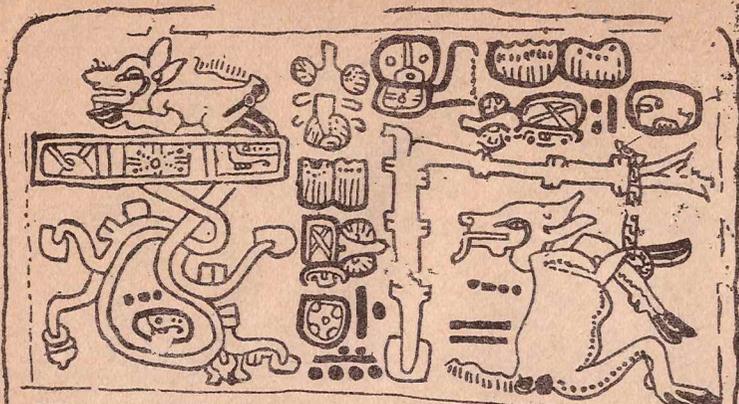


8 8 8 4 = 2034

9 MAYO
21 JULI.

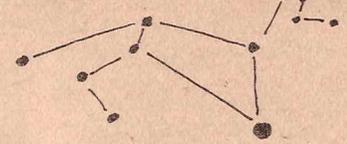
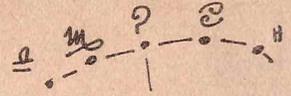


XLVI



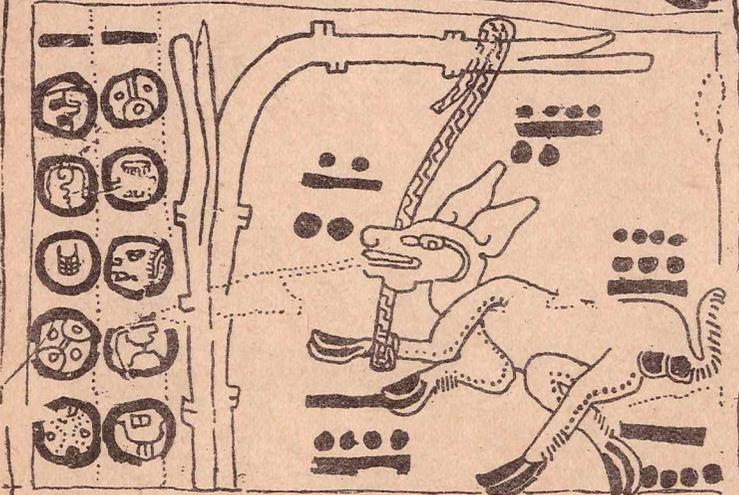
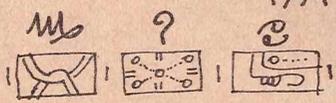
= 2034 2N-E
 8 8 8 4
 ← pg. XLVI

④ - 2024 2034
 2855 ?
 2685 / 2683



3 - 2943 ?
 1774 ☆

⑨ - 1965 ?
 1790 ?

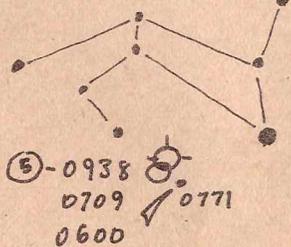
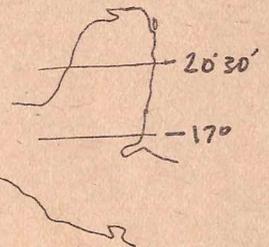


= 0.942 2N-E
 11 2 5 5
 9 MAY 40
 26 JUL 1

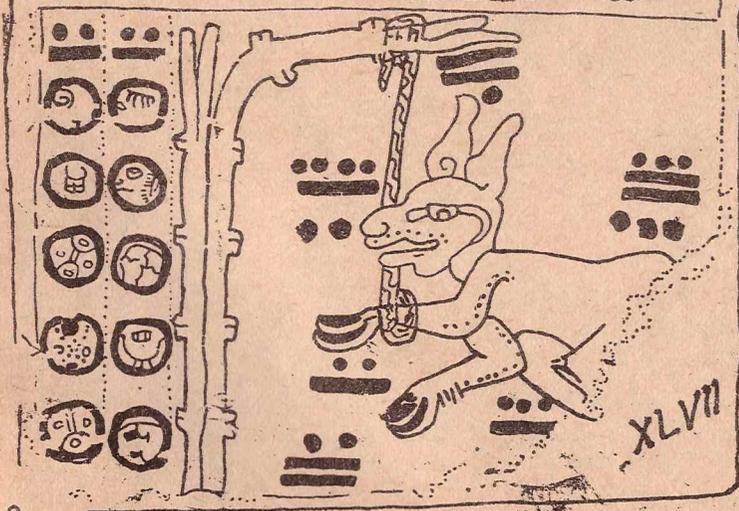
④ - 0843 / 0847
 0674

⑨ - 0797 ?
 0.628 ?

⑦ - 0953
 0784
 0615 / 0619



⑤ - 0934 / 0923
 0.765 / 0771
 0596 / 0591

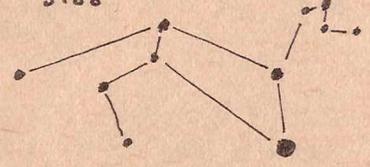
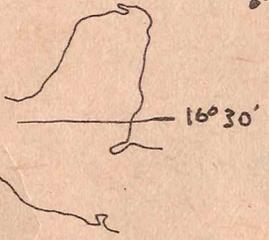


= 3490 2N-E
 4 4 12 7
 10 MAY 40

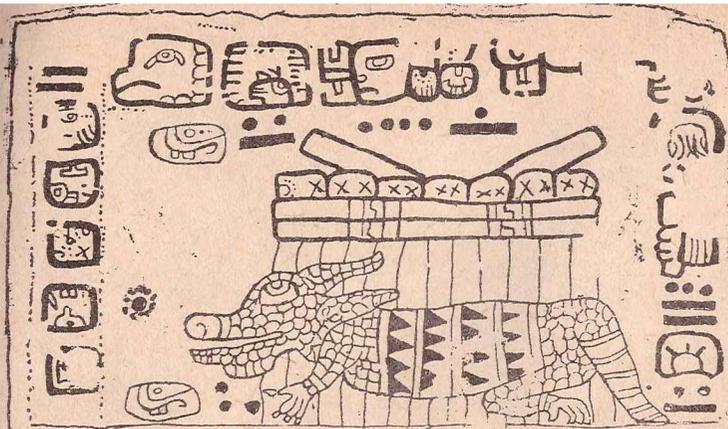
⑩ - 3424 ☆ / 3431
 3425
 3255 * / 3507
 3256

⑬ - 3357 ?
 3188

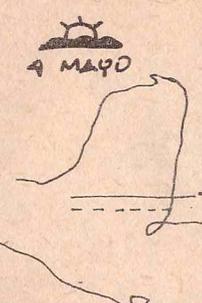
② - 3479 3490



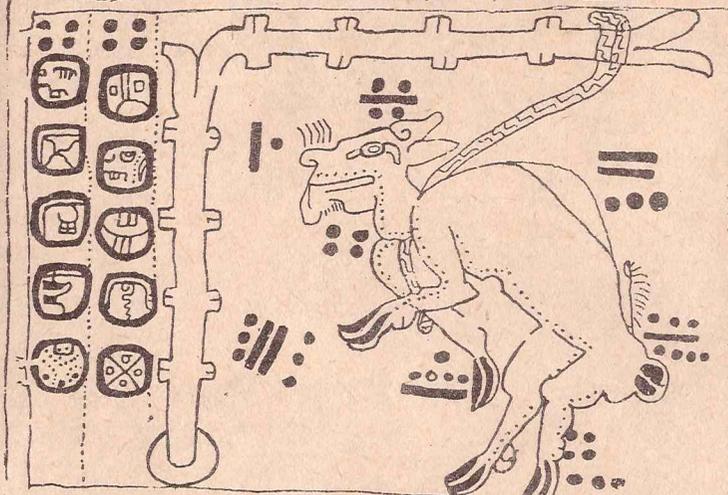
⑧ - ?



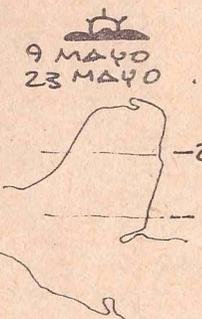
= 0.214 a.n.e.
 13 4 3 10



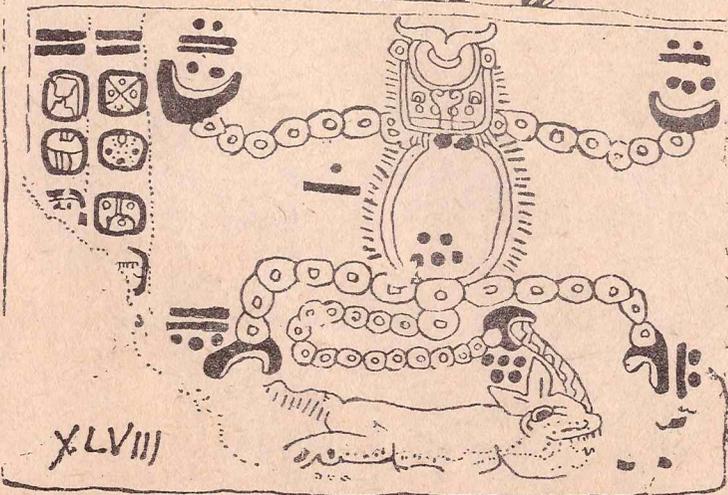
⑦ - 0.110 a.n.e. ?
 0.059 n.e. ?
 ⑥ - 0.188 a.n.e.
 0.015 / 0.011 a.n.e.
 ④ - 0.071 a.n.e. ?
 0.084 ?
 0.087 a.n.e.
 0.082 n.e.
 0.085 ?
 ⑬ - 0.142 a.n.e. ?
 0.013 n.e.
 ② - 0.161 / 0.163 a.n.e.
 0.007 ? n.e.



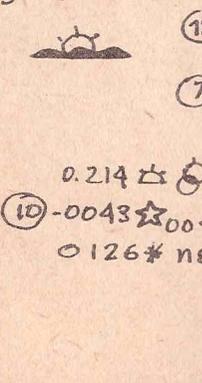
= 2.034 a.n.e.
 8 8 8 4



⑩ - 1901 * 1904
 1734 ☆ 1735
 ⑦ - 1967 ?
 1798 ?
 ⑤ - 1955 ?
 1786 ?
 ② - 2019 ?
 2859 ?
 ⑬ - 2005 ?
 2836 ?
 ④ - 2031
 2034
 ① - 1921 / 1911
 1752 / 1759

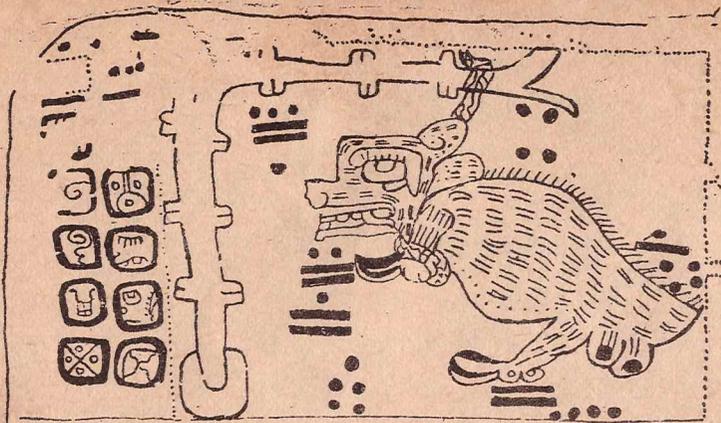


= 0.214 a.n.e.
 13 4 3 10

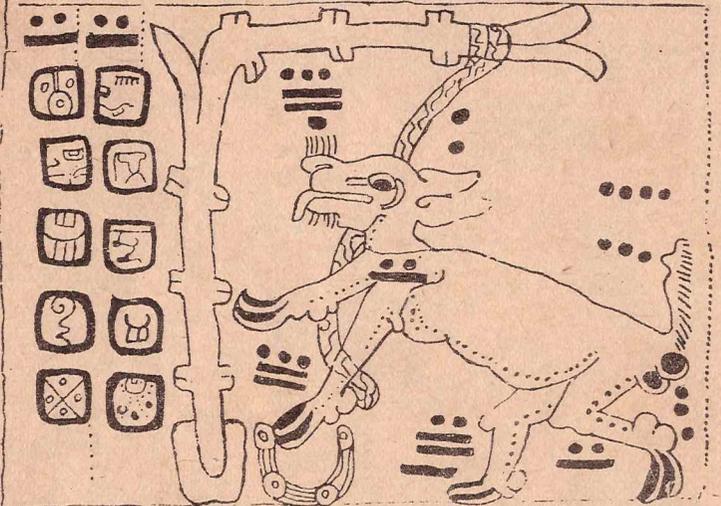


⑦ - 0.110 a.n.e. ?
 0.059 n.e.
 ⑫ - 0.225 a.n.e.
 0.0214
 ③ - 0.084 a.n.e. ?
 0.085 / 0.087 n.e.
 ⑦ - 0.110 a.n.e. ?
 0.059 n.e. ?
 ② - 0.159 / 0.163 a.n.e.
 0.214 ☆
 ⑩ - 0.043 ☆ 0.045
 0.126 * n.e.

XLVIII



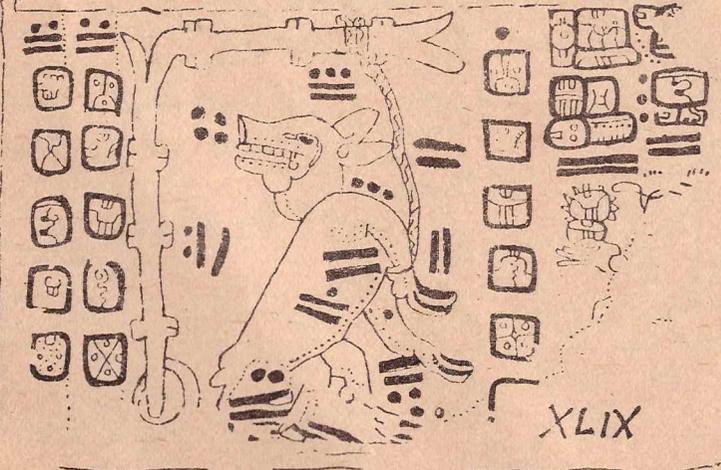
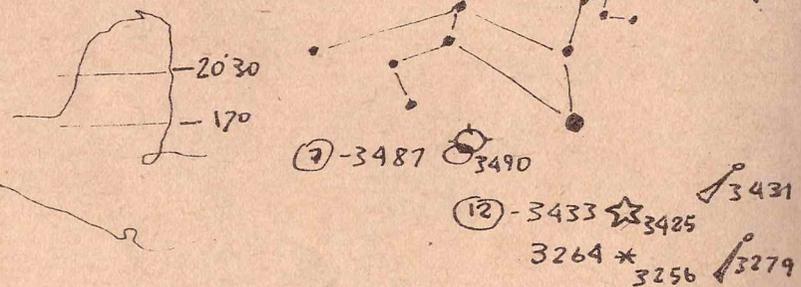
- (?)



3490 zoe.
 4 4 12 7

 23 JUL.
 9 MAYO

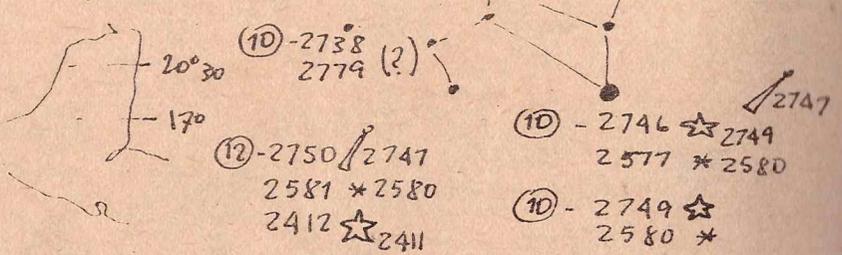
(3) - 3450 ~~3450~~ ?
 3281 ~~3281~~ ?
 (13) - 3359 / 3358
 3191 / 3203
 (7) - 3503 / 3507

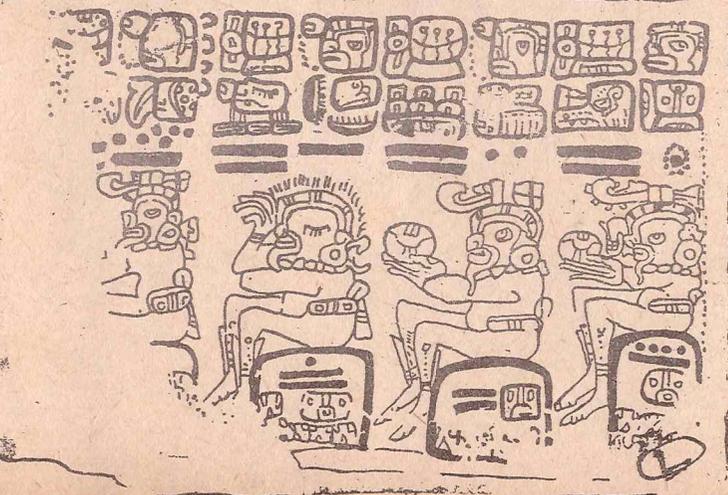


= 2762 zoe
 6 6 10 12

 23 JUL.
 9 MAYO

(13) - 2515 / 2519
 (7) - 2640 ?
 2741 (?)
 (2) - 2695 ?
 2526 ?





 6
  6
  10
  12
 -2762
 
 

93-2684
13
 2671
 2515-
13
 2502

2671
 2319

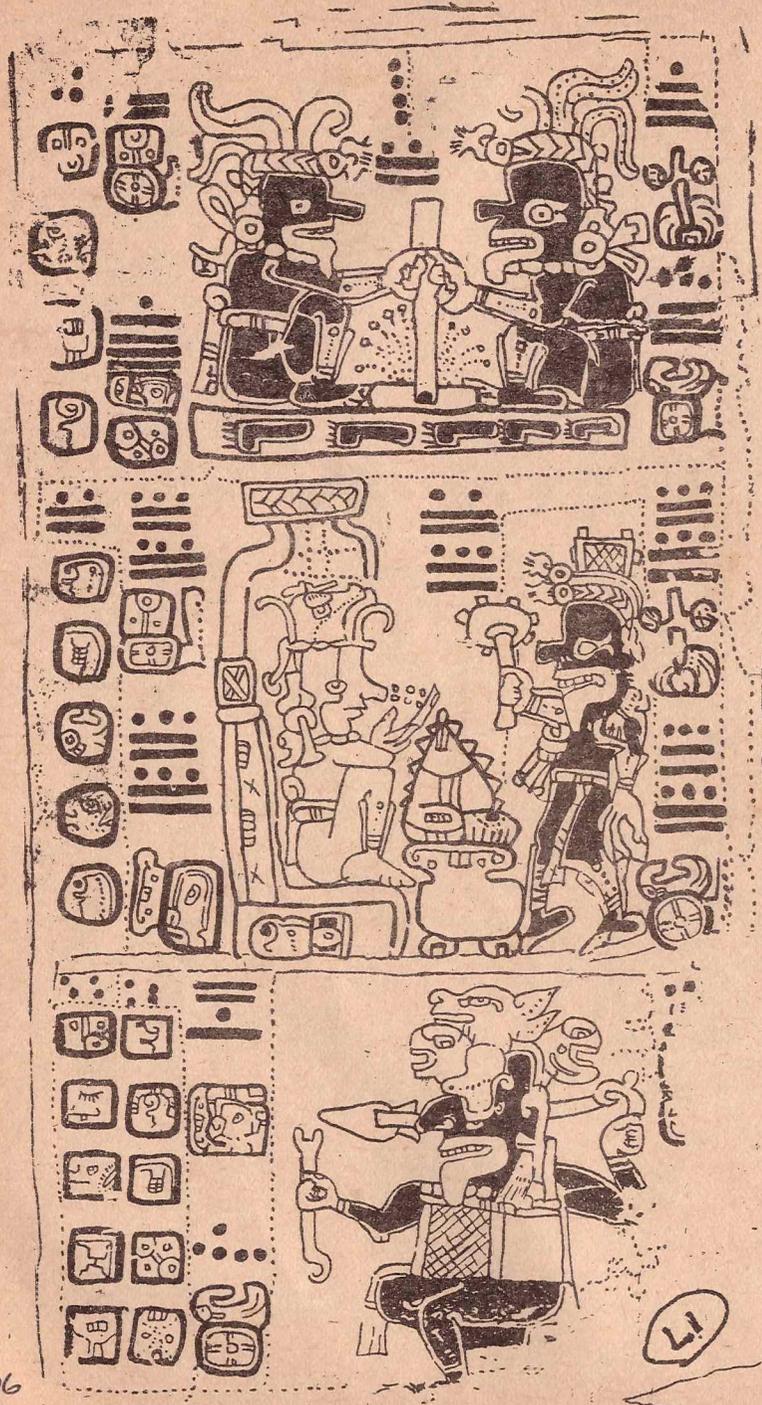
01-2775
13
 2762
 2606
13

12-2762
13
 2749

2747
 2593
13
 2580 *

2593
13
 2437
 2424-
13
 2411

2424
13
 2411-



8 8 8 4 - 2.034 - 9 Mayo Σ 170

$\textcircled{11} - \frac{1995}{10} \checkmark 1987$
 $\frac{1826}{10}$
 $\frac{1816}{10} \checkmark 1835$
 $\textcircled{4} - \frac{2034}{12}$
 $\frac{2022}{10}$
 $\frac{1865}{12}$
 $\frac{1853}{10}$

$\textcircled{6} - \frac{2047}{10} \checkmark 2034$
 $\frac{2027}{10}$
 $\frac{1878}{10}$
 $\frac{1868}{10}$
 $\frac{1709}{10}$
 $\frac{1699}{10} \checkmark 1683$
 $\textcircled{1} - \frac{1930}{10} \checkmark 1911$
 $\frac{1920}{10}$
 $\frac{1761}{10}$
 $\frac{1751}{10} \checkmark 1759$

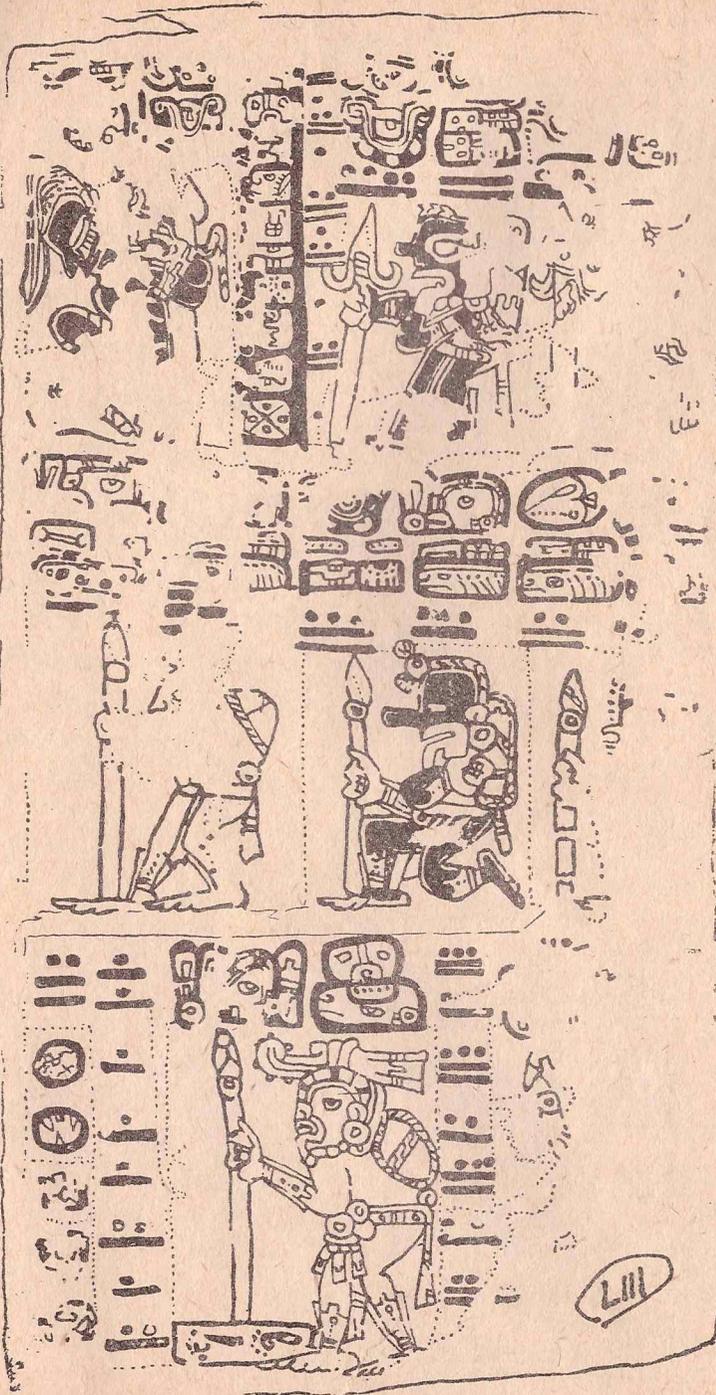
$\textcircled{8} - \frac{1891}{10}$
 $\frac{1881}{10}$
 $\frac{1722}{10}$
 $\frac{1712}{10}$

6 6 10 12 - 2.762 6 Mayo / 22 Jul. Σ 160
 $\frac{160}{4} = 200$

$\textcircled{13} - \frac{2684}{13} \checkmark 2621$
 $\frac{2671}{13}$
 $\frac{2515}{13}$
 $\frac{2502}{13} \checkmark 2519$
 $\textcircled{12} - \frac{2762}{13} \checkmark 2749 \star$

8 8 8 4 - 2.034 199 Mayo Σ 150
 $\frac{150}{4} = 190$

$\textcircled{10} - \frac{1904}{6}$
 $\frac{1898}{6}$
 $\frac{1735}{6} \star$
 $\frac{1729}{6}$
 $\textcircled{1} - \frac{1930}{4} \checkmark 1911$
 $\frac{1926}{4}$
 $\frac{1761}{4}$
 $\frac{1757}{4} \checkmark 1759$



③-3.126

⑫-3100-5=3055 ☆
 2931-5=2926 * 3087
 * 2918

⑦-3113-5=3108
 2944-5=2939

⑩-3087☆
 -9

 3078
 2918*
 -9

 2909

④-2034

⑩-1904*
 5

 1899
 1735☆
 5

 1730

⑨-1982-√1987
 13

 1969
 1813
 13

 1800

②-2021
 12

 2009
 1852
 12

 1840 1835

⑥ ⑥ ⑩ ⑫-2762 8 Mayo 50 ~ 170

⑥-2723
 6

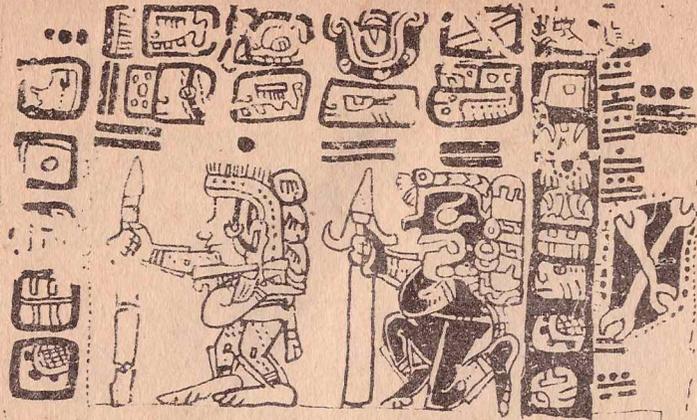
 2717 ?
 2554 *
 6

 2548

⑬-2684
 7

 2677 ✓ 2671
 2515
 7

 2508 ✓ 2519 ?



O - 3126

3

11

5

5

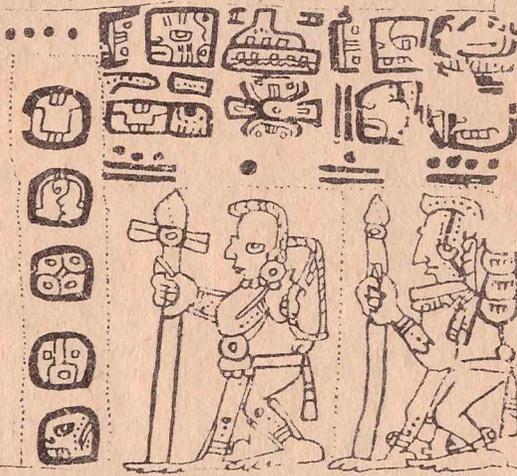
O₁ - 3113
 10
 3103
 2944
 10
 2934

5/9 de Mayo
 28 jul.

O₁₀ - 3087 - ☆
 10
 3077 3074
 2918 *
 10
 2908

O₁₃ - 3022 - 13 = 3009
 2853 2840

O₁₁ - 3009 - 13 = 2996
 2840 2827 2873



O₄ - 2034

8

8

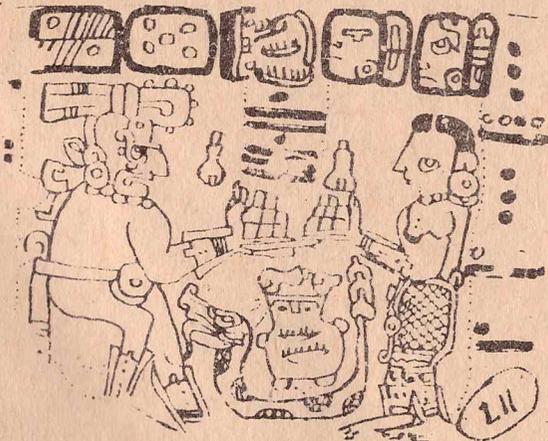
8

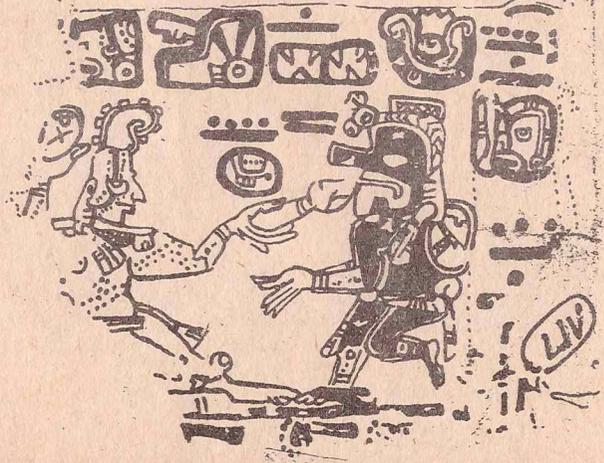
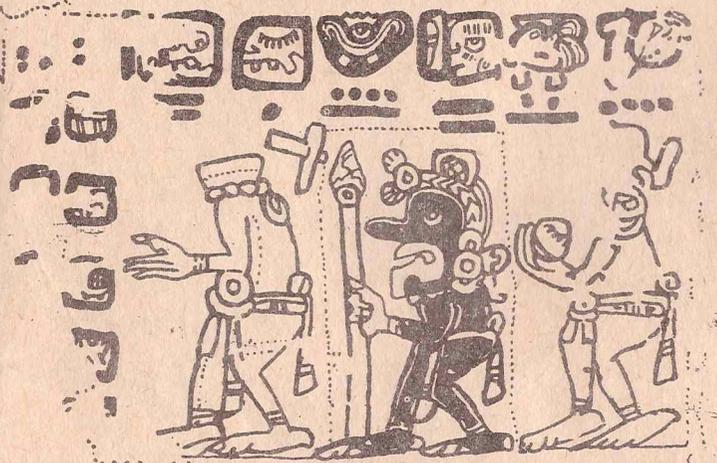
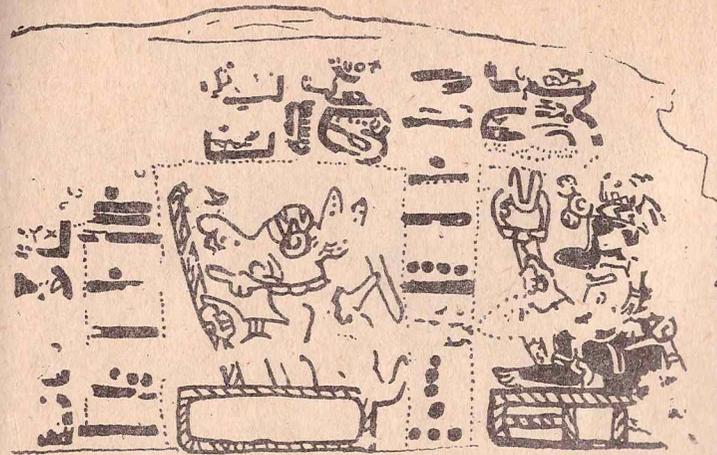
8

7/9 Mayo

O₁ - 1930 - 13 = 1917 ✓ 1911
 1761 = 1748 ✓ 1754

O₃ - 1982 - 11 = 1971 ✓ 1987?
 1813 - 11 = 1802





?

\odot_8 \odot_8 \odot_8 \odot_4 -2034 \odot \odot

\odot_1 -1930
 $\frac{10}{1920}$ \checkmark 1911
 $\frac{10}{1761}$
 $\frac{10}{1751}$ \checkmark 1759

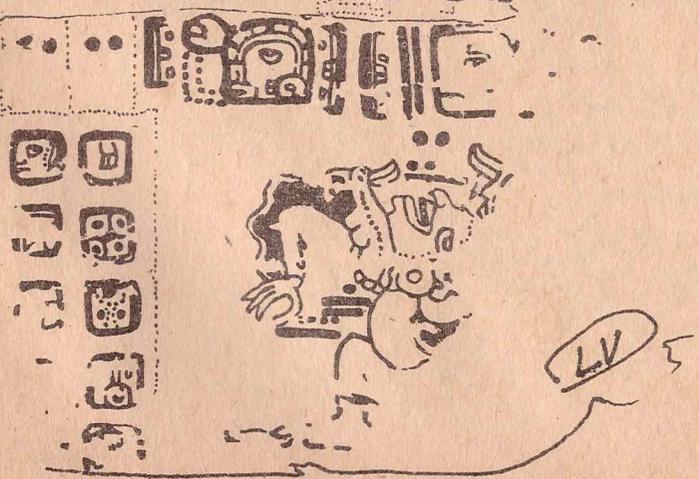
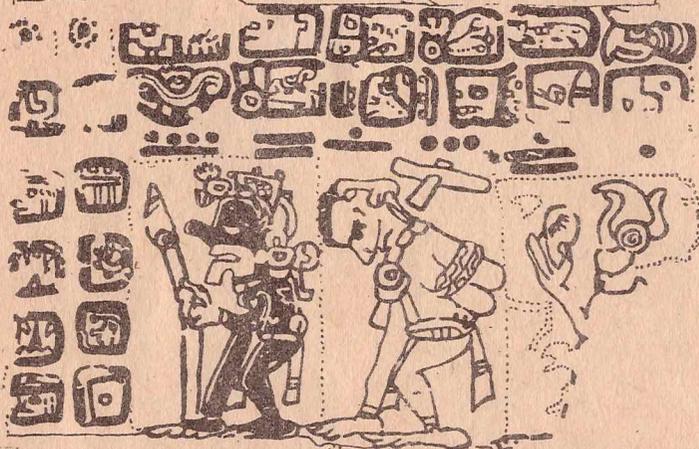
\odot_{10} -1904*
 $\frac{9}{1895}$
 $\frac{9}{1735}$ \star
 $\frac{9}{1726}$

\odot_4 -2034 \odot \odot
 $\frac{7}{2027}$
 $\frac{7}{1865}$
 $\frac{7}{1858}$ \checkmark 1835
 $\frac{7}{1696}$
 $\frac{7}{1689}$ \checkmark 1683.

\odot_{10} \odot_{12} - 2762

\odot_{10} -2749 \star \checkmark 2747
 $\frac{9}{2740}$
 $\frac{9}{2580}$ \star
 $\frac{9}{2571}$

\odot_9 -2658
 $\frac{6}{2652}$ \checkmark 2671
 $\frac{6}{2489}$
 $\frac{6}{2483}$
 \odot_8 -2736
 $\frac{6}{2730}$
 $\frac{6}{2567}$ \checkmark
 $\frac{6}{2561}$ 2554



12 3 4 $O_1 - 0.578 \text{ amE}$ 10 Mayo 50

$O_{10} - 0.552 \times$
 $\frac{10}{0.542} \swarrow 0.543$
 $0.383 \star$
 $\frac{10}{0.373}$

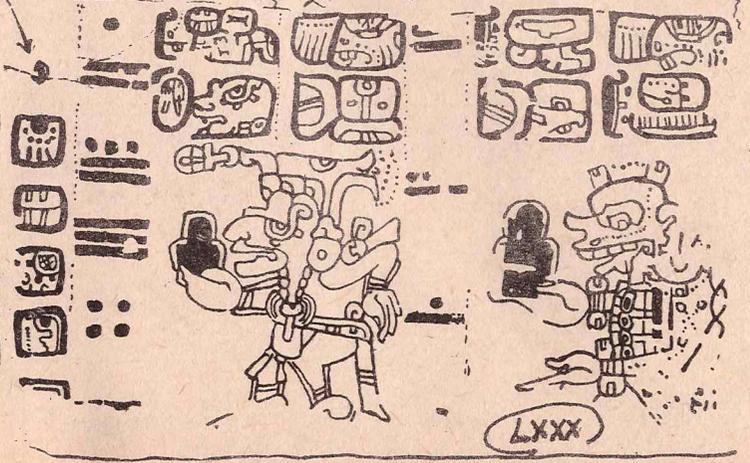
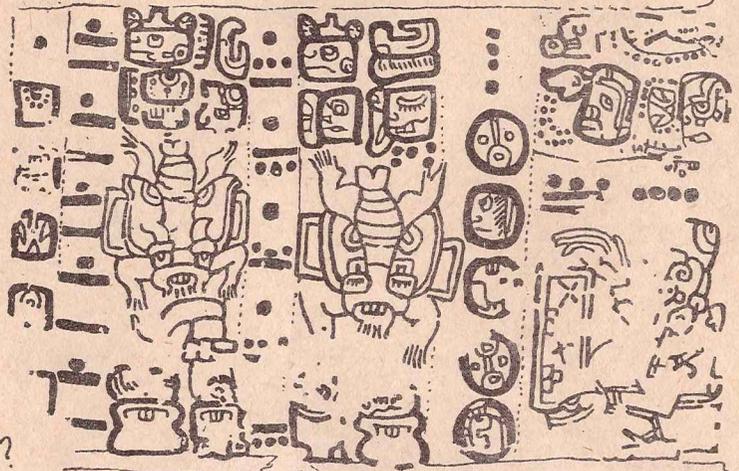
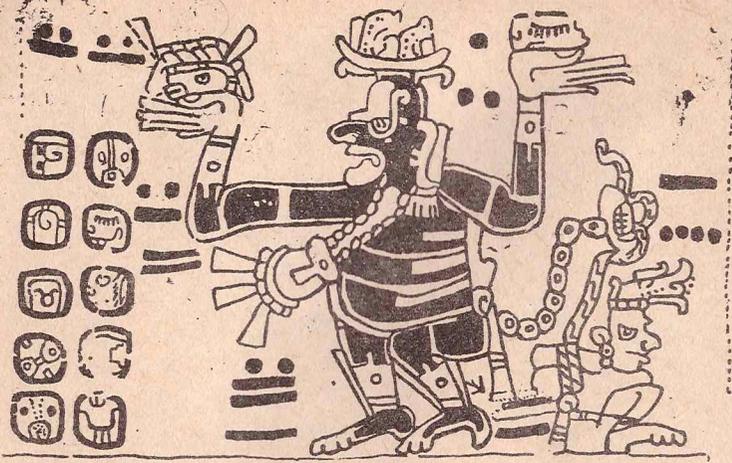
$O_3 - 0.591$?
 $\frac{6}{0.585}$?
 0.422 ?
 $\frac{6}{0.416}$?
 0.253 ?
 $\frac{6}{0.247}$

$O_1 - 0.578$?
 $\frac{11}{0.567}$
 0.409
 $\frac{11}{0.398} \swarrow 0.391$
 0.240
 $\frac{11}{0.229} \swarrow 0.239$

15 6 1 $O_2 - 0.514 \text{ m.E.}$

$O_2 - 0.514$?
 $\frac{9}{0.505}$
 0.683
 $\frac{9}{0.674} \swarrow 0.695?$

$O_{11} - 0.540$?
 $\frac{9}{0.531} \swarrow 0.543$
 0.709
 $\frac{9}{0.700} \swarrow 0.695.$








 -1242 n.E  $\delta_{\odot} = \sim 17^{\circ}$
 27 Jul $\sim 21^{\circ}$
 9 Mayo


 -1242 + 10 = 1252 
 1411 1421 ?
 1580 1590 ?


 -1294 + 5 = 1299  1307 
 1463 = 1468  1455


 -1281 + 2 = 1283 
 1450 = 1452


 = 1255 + 4 = 1259 ?  1427
 1424 1428


 -1307 + 5 = 1312  1307 
 1476 - = 1481


 - 0578 a.n.E
 4 $0_6 = 0526 \cdot 5 = 0521 ?$
 0357 0352 ?
 3 $0_1 = 0578 \cdot 8 = 0570$  578
 0409 = 0401
 12 0240 = 0232  239

 δ_{\odot}


 - 2034  8
 8 $0_4 = 2034 - 13 = 2021$  2034
 1865 = 1852  1835
 8 1695 = 1683  1683

 9 Mayo
 $\delta_{\odot} = 17^{\circ}$

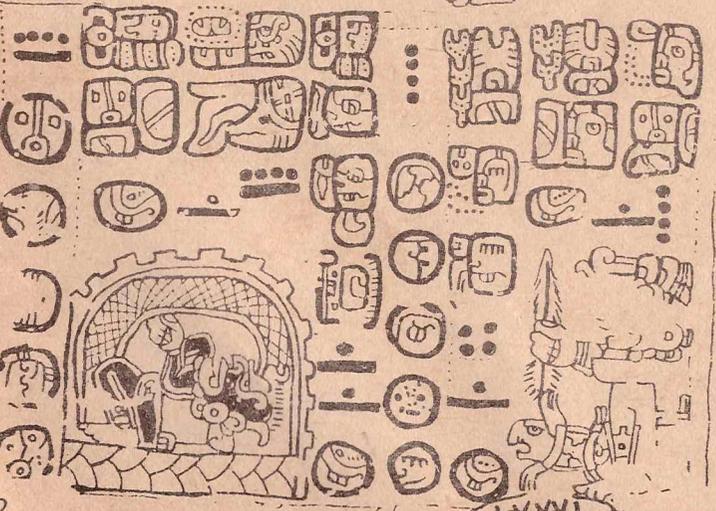
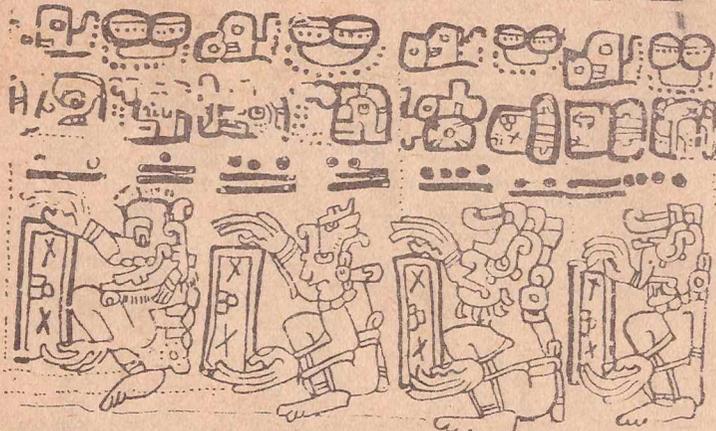

 3  4 $0_1 = 0578 \text{ a.n.E}$  $\delta_{\odot} 17^{\circ} 30'$
 10 Mayo


 - 0487 - 15 = 0472  0467
 0318 = 0303  0315


 - 0513 5 = 0508
 0344 0339


 - 0552 + 9 = 0543 -  543
 0383 - 0374  383  391


 = 0526
 0357



LXXXI

\odot_6 \odot_6 \odot_{10} \odot_{12} - 2762 .

\odot_{12} - 2762 \odot
 $\frac{13}{2749} - \star \checkmark 2747$
 $\frac{2593}{13}$
 $\frac{2580}{13} \star$
 $\frac{2424}{13}$
 $\frac{2411}{13} \star$

\odot_8 \odot_8 \odot_4 - 2034

\odot_{11} - 1995
 $\frac{7}{1988} \checkmark 1987$
 $\frac{1826}{7} \checkmark 1835$
 $\frac{1819}{7}$

\odot_{12} - 1904
 $\frac{13}{1891}$
 $\frac{1748}{13}$
 $\frac{1735}{13} \star$

\odot_7 - 1969
 $\frac{9}{1960}$
 $\frac{1800}{9}$
 $\frac{1791}{9}$

\odot_4 - 2034 \odot \odot
 $\frac{10}{2024}$
 $\frac{1865}{10}$
 $\frac{1855}{10}$
 $\frac{1696}{10}$
 $\frac{1686}{10} \checkmark 1683$

\odot_9 - 1306

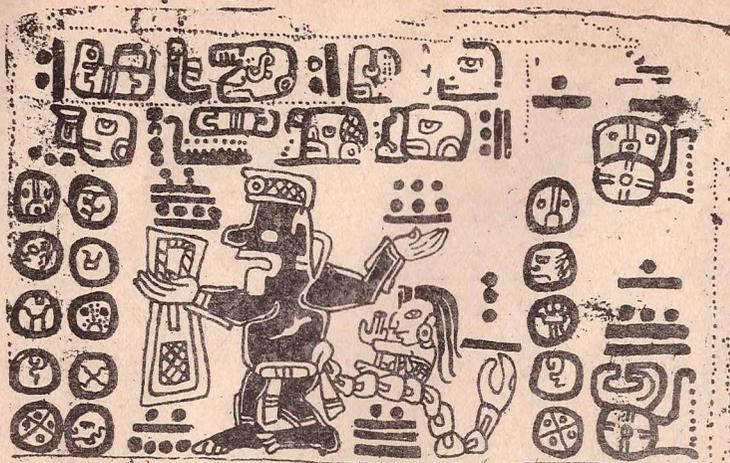
- \odot_6
- \odot_1
- \odot_{10}
- 9 Mayo
- \odot_{17}

\odot_9 - 1306 \odot $\checkmark 1303$
 $\frac{6}{1300}$
 $\frac{1137}{6}$
 $\frac{1131}{6}$
 $\frac{0968}{6}$
 $\frac{0962}{6}$

\odot_4 - 2034

- \odot_8
- \odot_8
- \odot_8
- 9 Mayo
- \odot_{17}

\odot_4 - 2034 \odot \odot
 $\frac{6}{2028}$
 $\frac{1865}{6}$
 $\frac{1859}{6}$
 $\frac{1696}{6}$
 $\frac{1690}{6} \checkmark 1683$



5 5 11 3 -3126 9 Mayo 27 Julio S_o -17° 21'

Q₂-3100

$$\begin{array}{r} 3091 \\ 2931 \\ \hline 2922 \end{array}$$
 ☆ 3087
 * 2918

Q₃-3126 # 3127

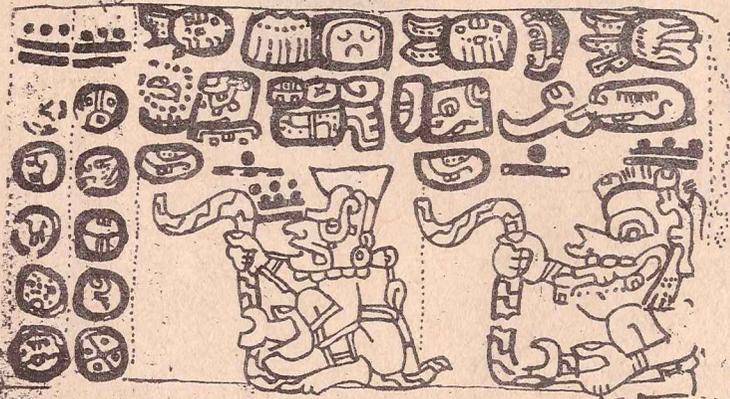
$$\begin{array}{r} 3118 \\ 2957 \\ \hline 2949 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 2788 \\ \hline 2780 \end{array}$$

6 -0.150 N.E.
 2
 5
 14
 9 Mayo
 S_o-17°

Q₇-2983

$$\begin{array}{r} 2979 \\ 2814 \\ \hline 2810 \end{array}$$
 2975
 2823



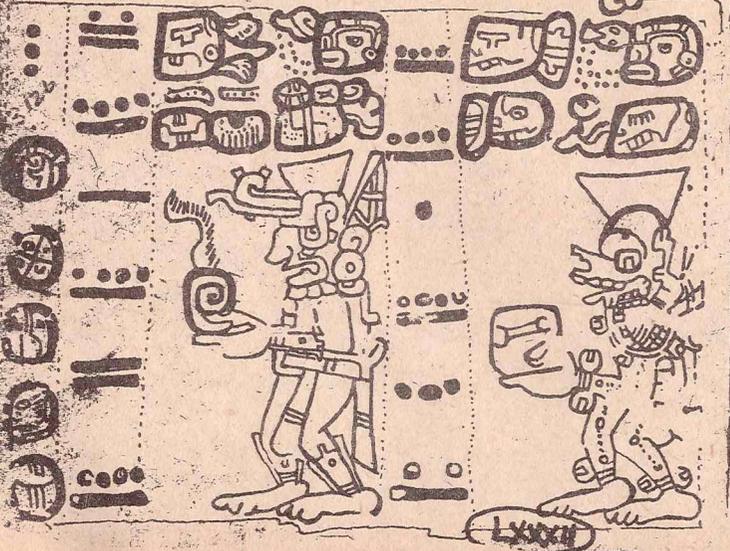
9 9 7 13 -1670 a.E. 9 Mayo 27 Julio S_o 17° 21'

Q₁₃-1670

$$\begin{array}{r} 1664 \\ 1501 \\ \hline 1595 \end{array}$$

Q₃ 1605

$$\begin{array}{r} 1559 \\ 1436 \\ \hline 1430 \end{array}$$
 1607
 1445



5 5 11 3 -3126 5 Mayo S_o 16°

Q₁₂-3100

$$\begin{array}{r} 3091 \\ 2853 \\ \hline 2844 \end{array}$$
 ☆ 3087

Q₉-2996

$$\begin{array}{r} 2987 \\ 2827 \\ \hline 2818 \end{array}$$
 2975
 2823

Q₃-3126 # 3127

$$\begin{array}{r} 3119 \\ 2957 \\ \hline 2950 \end{array}$$
 2957

$$\begin{array}{r} 2788 \\ \hline 2781 \end{array}$$

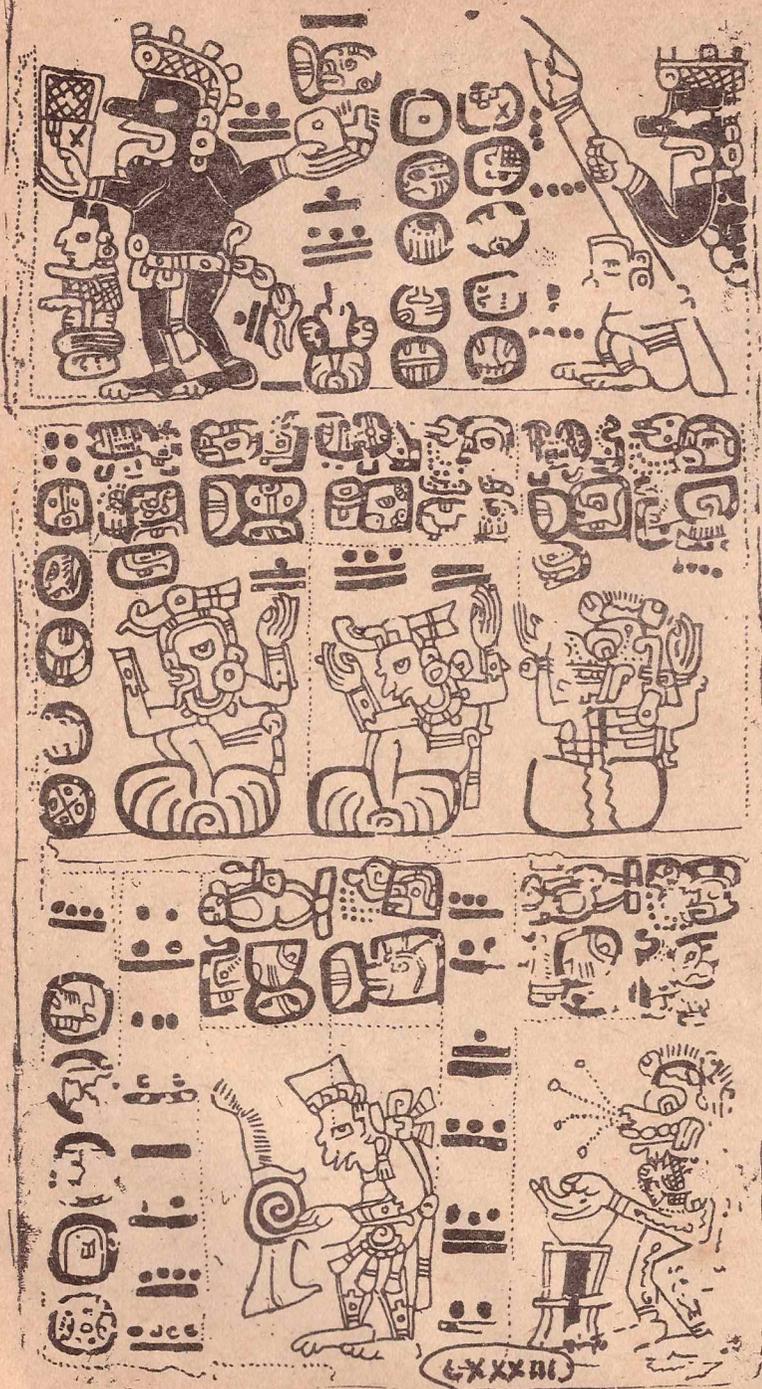
Q₅-3139

$$\begin{array}{r} 3130 \\ 2970 \\ \hline 2961 \end{array}$$
 3127
 3126

$$\begin{array}{r} 2801 \\ \hline 2792 \end{array}$$
 2827
 2828

Q₁-3113

$$\begin{array}{r} 3104 \\ 2944 \\ \hline 2935 \end{array}$$



⑥ - 0.150 n.E.
 2

⑤ - 0.241
 + 12
 0.253 0.254
 0410
 12
 0.422 0.423

⑥ - 0.150
 13
 0.163 - 163
 0.319
 0.332 0.315

⑪ - 0.202
 0.371

?

⑧ ⑧ ⑧ ④ - 2034 9 Mayo
 Ⓞ ~ 170

⑪ - 1995 1987
 1826 1835

⑩ - 1904*
 13
 1891
 1735★
 13
 1722

④ - 2034
 1865
 1696 1683

⑩ ⑦ ⑥ ⑨ - 1306 23 Julio
 Ⓞ ~ 20° 30'

② - 1176
 7
 1169 1151
 1007
 7
 1000 1099

③ - 1267
 7
 1260
 1098
 7
 1091

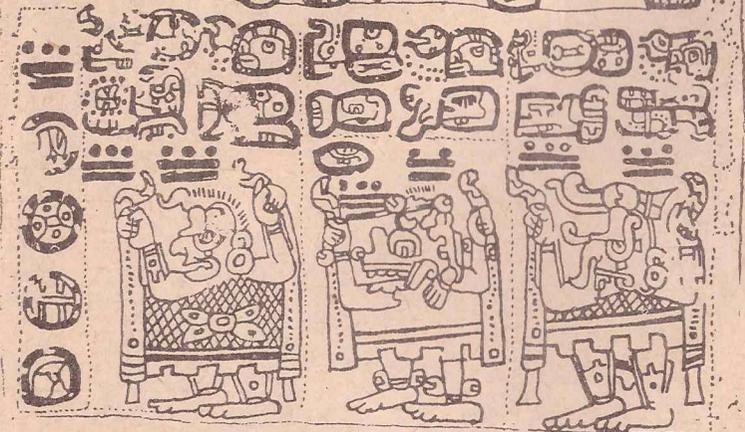
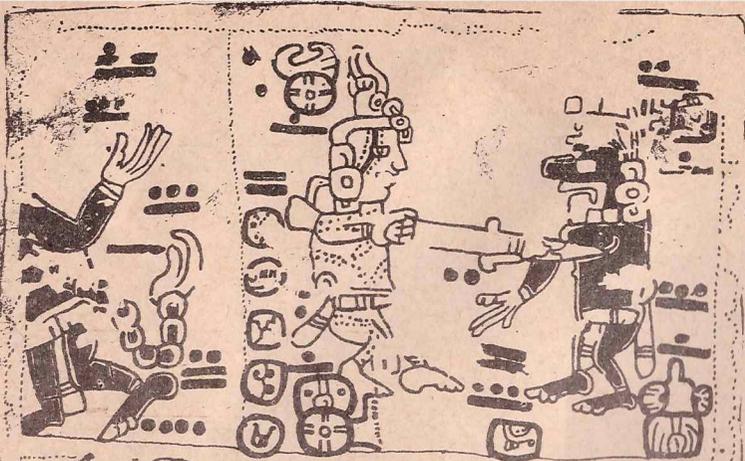
⑤ - 1280
 7
 1273
 1111
 7
 1104

⑨ - 1306
 9
 1297
 1138
 9
 1128
 0968
 9
 0959

⑧ - 1215
 9
 1206
 1046
 9
 1037

⑪ - 1319
 8
 1311
 1150
 8
 1142 1151
 1046
 8
 1038

⑬ - 1163
 7
 1156 1151
 0994
 7
 0987 1099



13 4 3 10 - 0.214 a.n.e. *Sal Mayo*

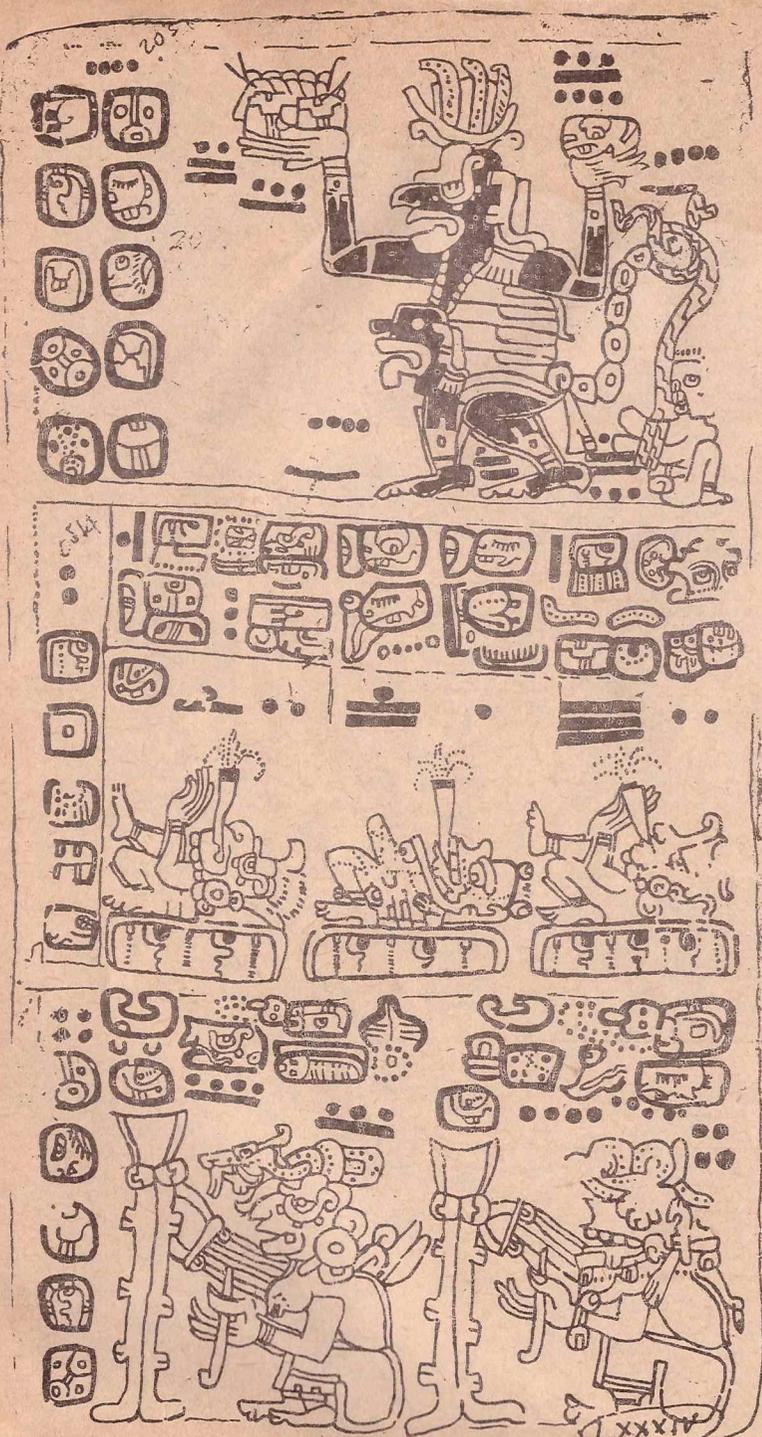
$\begin{array}{r} 0_2 - 0.162 \\ \underline{\quad 6} \\ 0.156 \\ 0.007 \\ \underline{\quad 6} \\ 0.013 \text{ n.e.} \end{array}$	$\begin{array}{r} 0_{10} - 0.124 * \\ \underline{\quad 8} \\ 0.132 \text{ n.e.} \end{array}$
$\begin{array}{r} 0_{10} - 0.214 * \\ \underline{\quad 8} \\ 0.206 \\ 0.045 * \\ \underline{\quad 8} \\ 0.037 \end{array}$	$\begin{array}{r} 0_8 - 0.201 \\ \underline{\quad 6} \\ 0.195 \\ 0.032 \\ \underline{\quad 6} \\ 0.026 \end{array}$

9 9 7 13 - 1670 a.n.e.

$\begin{array}{r} 0_{13} - 1670 \\ \underline{\quad 13} \\ 1657 \\ 1501 \\ \underline{\quad 13} \\ 1488 \\ 1332 \\ \underline{\quad 13} \\ 1319 \end{array}$	$\begin{array}{r} 0_{12} - 1579 \\ \underline{\quad 13} \\ 1566 * \\ 1410 \\ \underline{\quad 13} \\ 1397 * \end{array}$	$\begin{array}{r} 0_{13} - 1670 \\ \underline{\quad 13} \\ 1657 \\ 1501 \\ \underline{\quad 13} \\ 1488 \\ 1332 \\ \underline{\quad 13} \\ 1319 \end{array}$
--	--	--

9 9 7 13 - 1670 a.n.e.

$\begin{array}{r} 0_{11} - 1657 \\ \underline{\quad 10} \\ 1647 \\ 1488 \\ \underline{\quad 10} \\ 1478 \end{array}$	$\begin{array}{r} 0_9 - 1644 \\ \underline{\quad 11} \\ 1633 \\ 1475 \\ \underline{\quad 11} \\ 1464 \end{array}$	$\begin{array}{r} 0_7 - 1631 \\ \underline{\quad 11} \\ 1620 \\ 1462 \\ \underline{\quad 11} \\ 1451 \end{array}$	$\begin{array}{r} 0_{13} - 1670 \\ \underline{\quad 13} \\ 1657 \\ 1501 \\ \underline{\quad 13} \\ 1488 \\ 1332 \\ \underline{\quad 13} \\ 1319 \end{array}$
--	---	---	--



8 8 8 4 - 2034 9 Mayo $\delta \odot \sim 17^\circ$
 27 julio $\sim 21^\circ$

$\odot_{12} - 1917$
 $\begin{array}{r} 1909 \\ 1748 \\ \hline 1740 \end{array}$ $\swarrow 1911$

$\odot_8 - 1891$
 $\begin{array}{r} 1887 \\ 1722 \\ \hline 1718 \end{array}$

$\odot_4 - 2034$
 $\begin{array}{r} 2029 \\ 1865 \\ \hline 1860 \\ 1695 \\ \hline 1683 \end{array}$

$\odot_{11} - 1995$
 $\begin{array}{r} 1992 \\ 1826 \\ \hline 1823 \end{array}$ $\swarrow 1987$
 $\swarrow 1835$

15 6 7 2 - 0514 ME 6 Mayo $\delta \odot \sim 16^\circ 30'$

$\odot_2 - 0514$
 $\begin{array}{r} 0520 \\ 0683 \\ \hline 0689 \end{array}$ $\swarrow 0695$

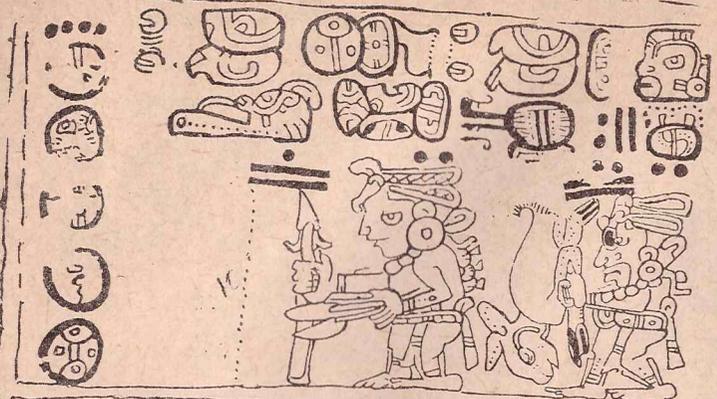
$\odot_1 - 0609$
 $\begin{array}{r} 0620 \\ 0774 \\ \hline 0785 \end{array}$ $\swarrow 0619$
 $\swarrow 0771$

$\odot_2 - 0514$
 $\begin{array}{r} 0529 \\ 0683 \\ \hline 0698 \end{array}$ $\swarrow 0695$
 $\begin{array}{r} 0852 \\ 15 \\ \hline 0867 \end{array}$

8 8 8 4 - 2034 9 Mayo $\delta \odot \sim 17^\circ$

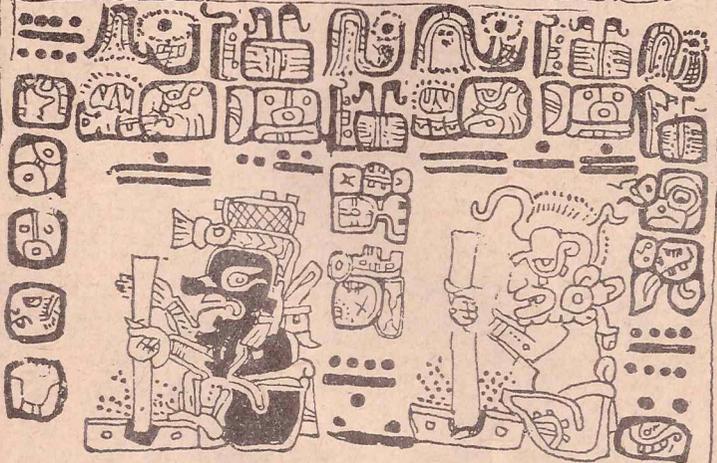
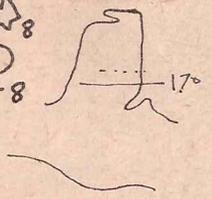
$\odot_8 - 1891$
 $\begin{array}{r} 1882 \\ 1722 \\ \hline 1713 \end{array}$

$\odot_4 - 2034$
 $\begin{array}{r} 2030 \\ 1865 \\ \hline 1861 \\ 1696 \\ \hline 1692 \end{array}$ $\swarrow 1683$



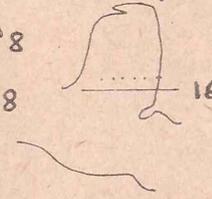
$O_4 - 2034$
 8
 9 Mayo
 8
 8

$O_2 - 2021 - 11 = 2010$
 $1852 - 11 = 1841$ ✓ 1835
 $2021 - 12 = 2009$
 $1852 - 12 = 1840$

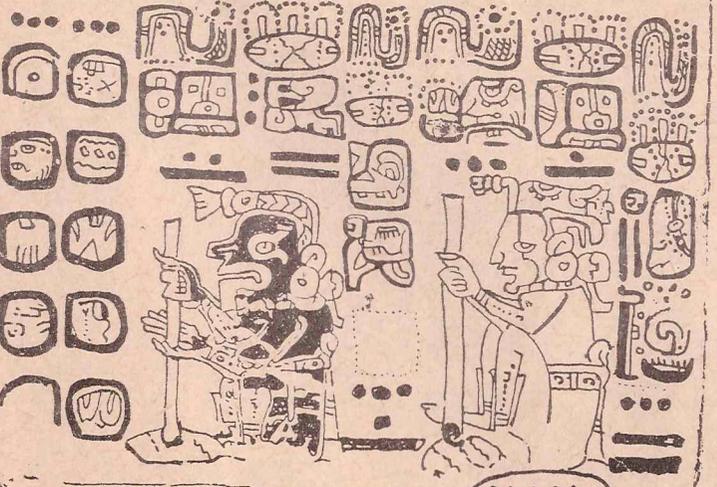


$O_4 - 2034$
 8
 5-Mayo
 8
 8

$O_9 - 1982 - \sqrt{1987 - (-7)} = 1975 - (-2) = 1980$
 1813 1806 $1911 - \sqrt{1911}$
 $O_2 - 2021 - 11 = 2010$ $O_1 - 1930 - 7 = 1923$
 $1852 - 11 = 1841$ ✓ 1835 $1761 - 7 = 1754$
 $O_1 - 1962 - 11 = 1951$ ✓ 1759
 $1800 - 11 = 1789$

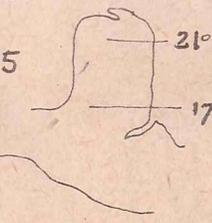


$O_6 - 2047 - 10 = 2037 - \sqrt{2034}$
 $1878 - 10 = 1868$
 $1709 - 10 = 1699 - \sqrt{1683}$
 $O_{11} - 1995 - 10 = 1985 - \sqrt{1987}$
 $1826 - 10 = 1816$

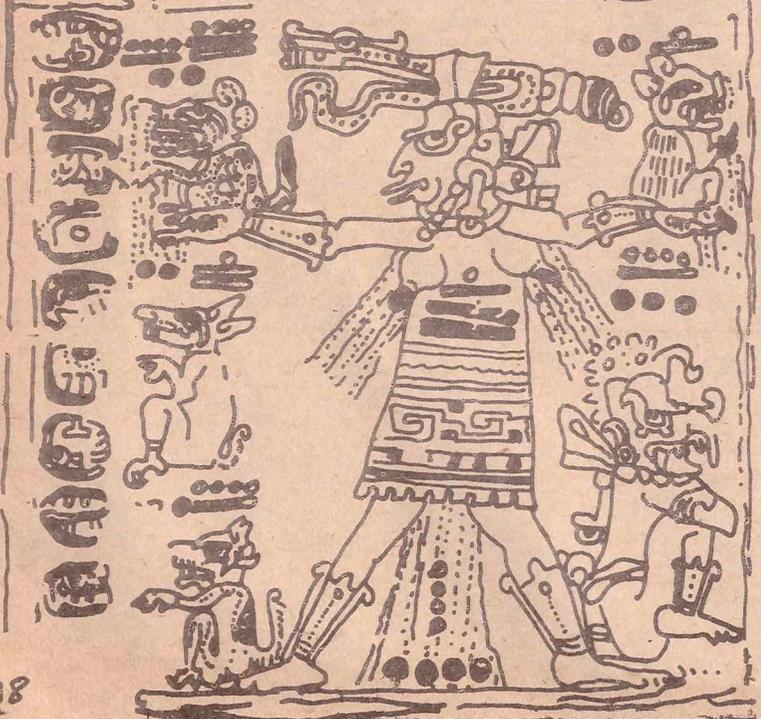
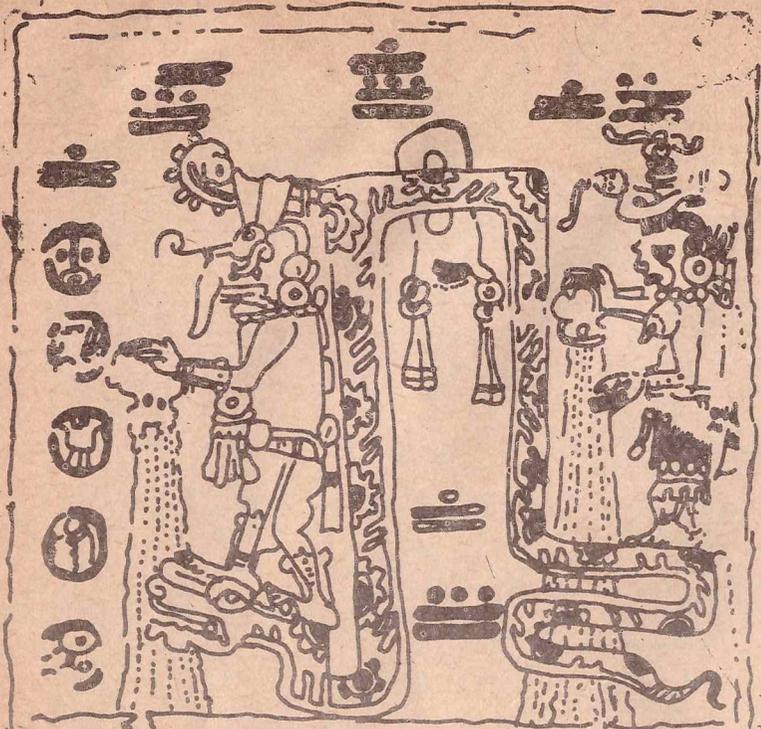


$O_3 - 3126$
 11
 26-jul.
 8 Mayo
 5
 5

$O_{10} - 3087 \star (-7) = 3080$
 $2918 \star (-7) = 2911$
 $O_6 - 3051 - 3 = 3048 - \sqrt{3051}$
 $2892 - 3 = 2889 - \sqrt{2895}$
 $O_3 - 3126 - 6 = 3120 - (-10) - 3116 - \sqrt{3127}$
 $2957 - 6 = 2951$ 2947 2957
 $2788 - 6 = 2782$ 2778 2788



XXXVIII



 3
  3
  13
  11 - 3854
  9 Mayo
  20 ~ 170

10 - 3763 
13
 3750
 3594 *
13
 3581
 11 - 3854  
13
 3841
 3685
13
 3672
 3516
13
 3503  3507

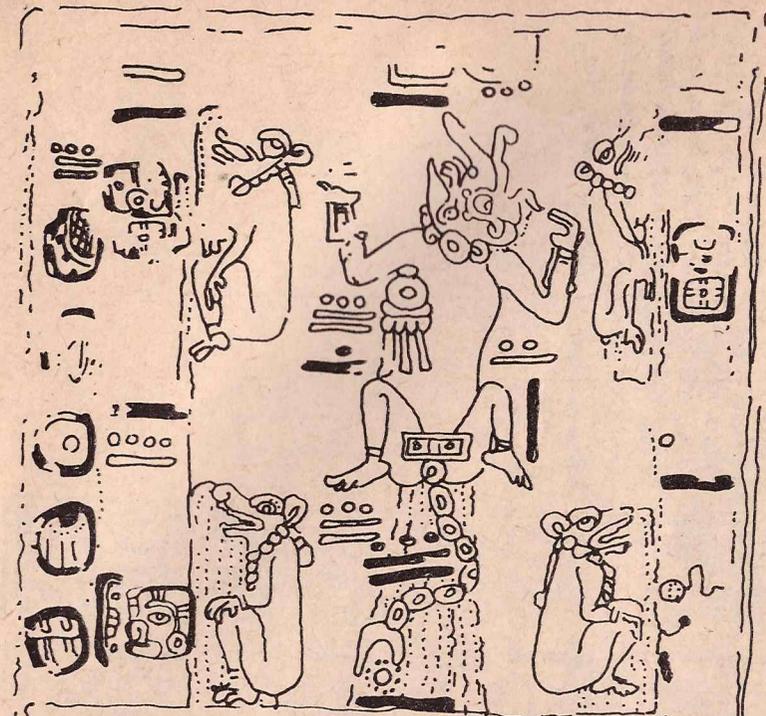
 10
  7
  6
  9 - 1306ane
  21 a 27 Mayo
  219
  3a 10 Mayo
  1530

13 - 1163
2  1151
 1161
 0994  0999
2
 0992
 9 - 1306  1303
3
 1303
 1137
3
 1134
 1968
3
 1965

11 - 1319
2
 1317
 1150
2  1151
 1148
 0981
2  0999
 0.989

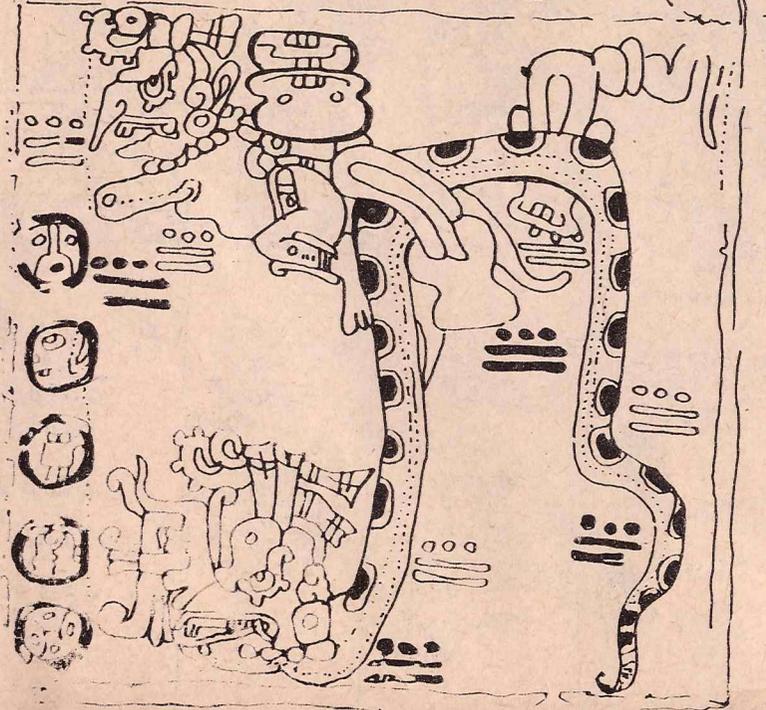
4 - 1189
4
 1185
 1020
4
 1016

6 - 1202
2 -10
 1200 - 1192
 1038
2 -10
 1036 - 1028



9 9 7 13 - 1670 a.n.e. 2. Mayo $\delta_0 \sim 21^\circ$

$\begin{array}{r} 5-1618 \\ \underline{13} \\ 1605 \end{array} \begin{array}{l} \diagup \\ 1607 \end{array}$
 $\begin{array}{r} 0_1-1592 \\ \underline{5} \\ 1587 \\ \underline{1423} \\ 5 \\ 1418 \end{array}$
 $\begin{array}{r} 9-1644 \\ \underline{13} \\ 1631 \\ \underline{1475} \\ 13 \\ 1462 \end{array} \begin{array}{l} \diagup \\ 1445 \end{array}$
 $\begin{array}{r} 0_7-1631 \\ \underline{5} \\ 1626 \\ \underline{1462} \\ 5 \\ 1457 \end{array}$
 $\begin{array}{r} 0_{13}-1670 \\ \underline{13} \\ 1657 \\ \underline{1501} \\ 13 \\ 1488 \\ \underline{1332} \\ 13 \\ 1319 \end{array} \begin{array}{l} \diagup \\ 1303 \end{array}$

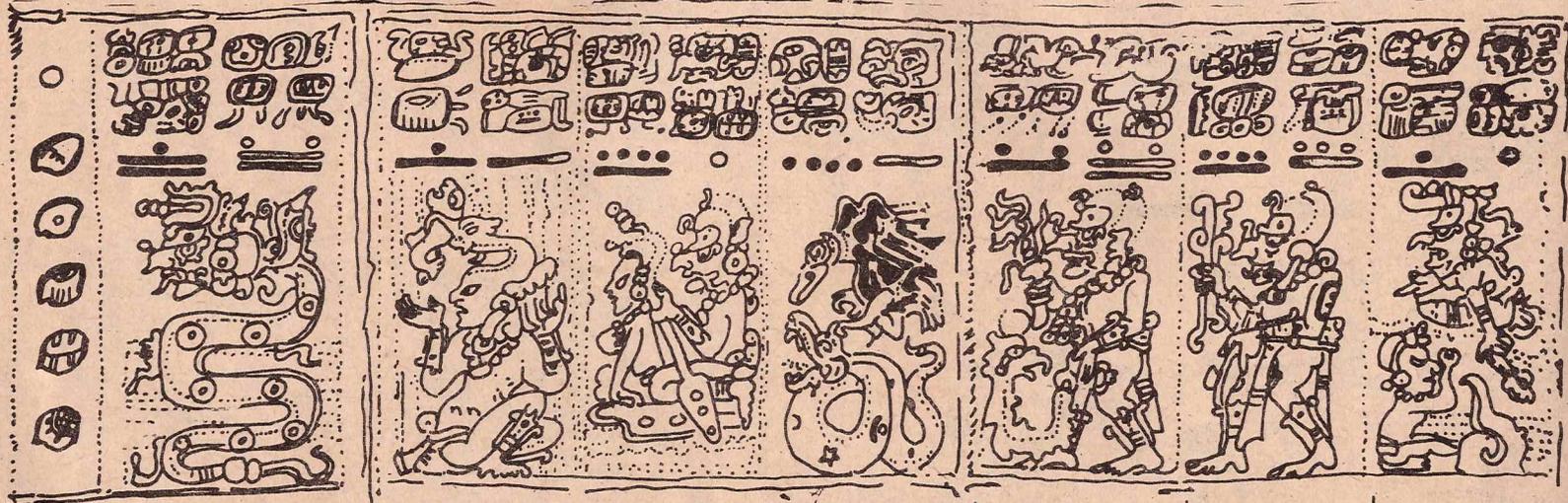


9 9 7 13 - 1670 a.n.e. 9 Mayo $\delta_0 \sim 17^\circ$

$\begin{array}{r} 0_{13}-1670 \\ \underline{13} \\ 1657 \\ \underline{1501} \\ 13 \\ 1488 \\ \underline{1332} \\ 13 \\ 1319 \end{array} \begin{array}{l} \diagup \\ 1303 \end{array}$

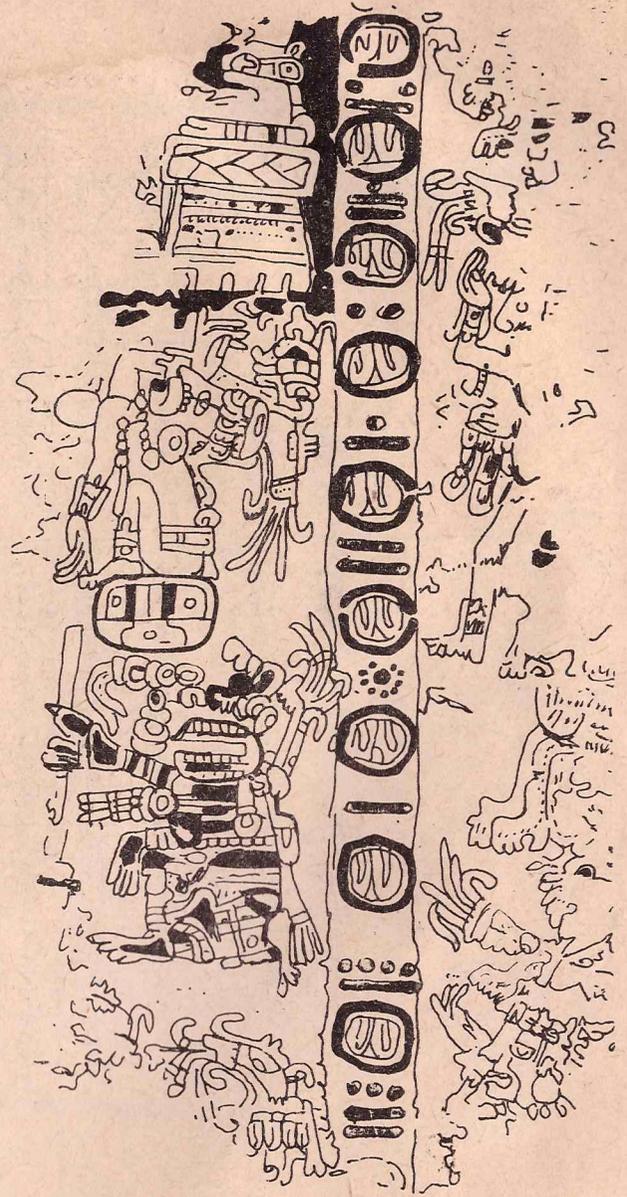
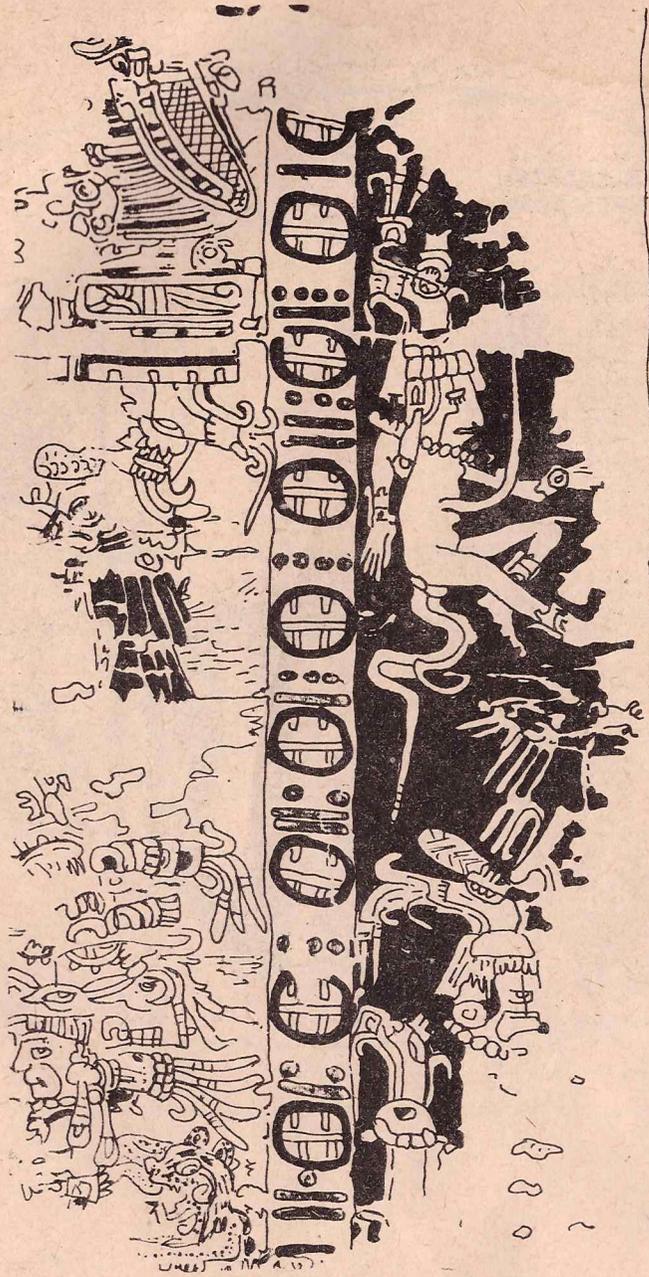
P.V. II-XI

... Pero como ya quería amanecer y el horizonte se tenía de rojo ¡Oscurece de nuevo, viejo! Le fue dicho al zapilote. Esta bien, contéto el viejo, y al instante oscureció el viejo. "Ya oscurecio el zapilote" dice ahora la gente....



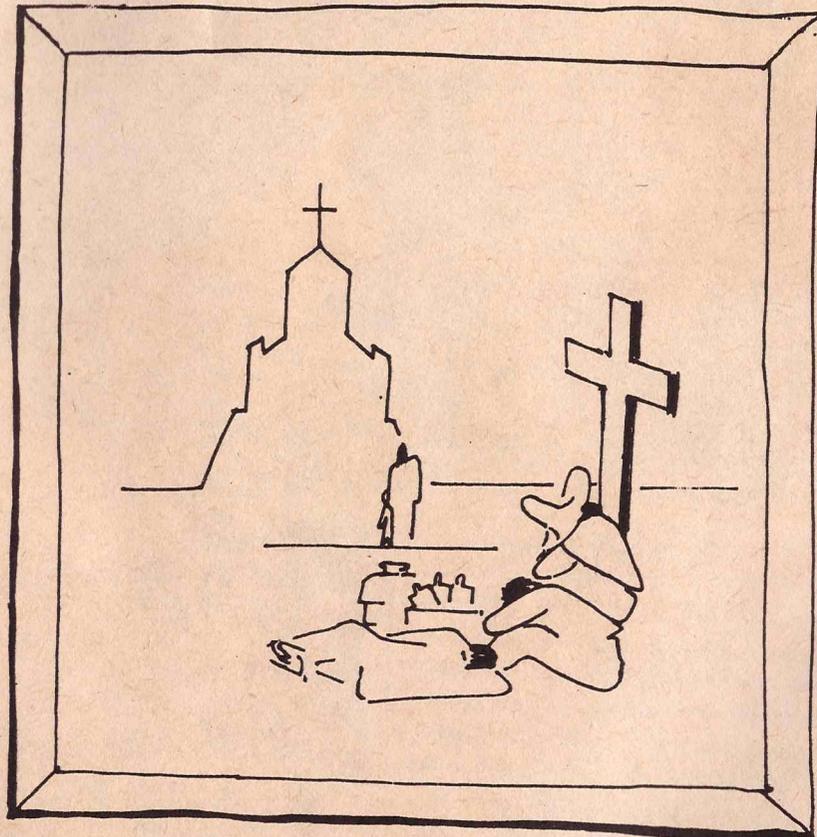
Codex Dresden XXXV - XXXVI - XXXVII -

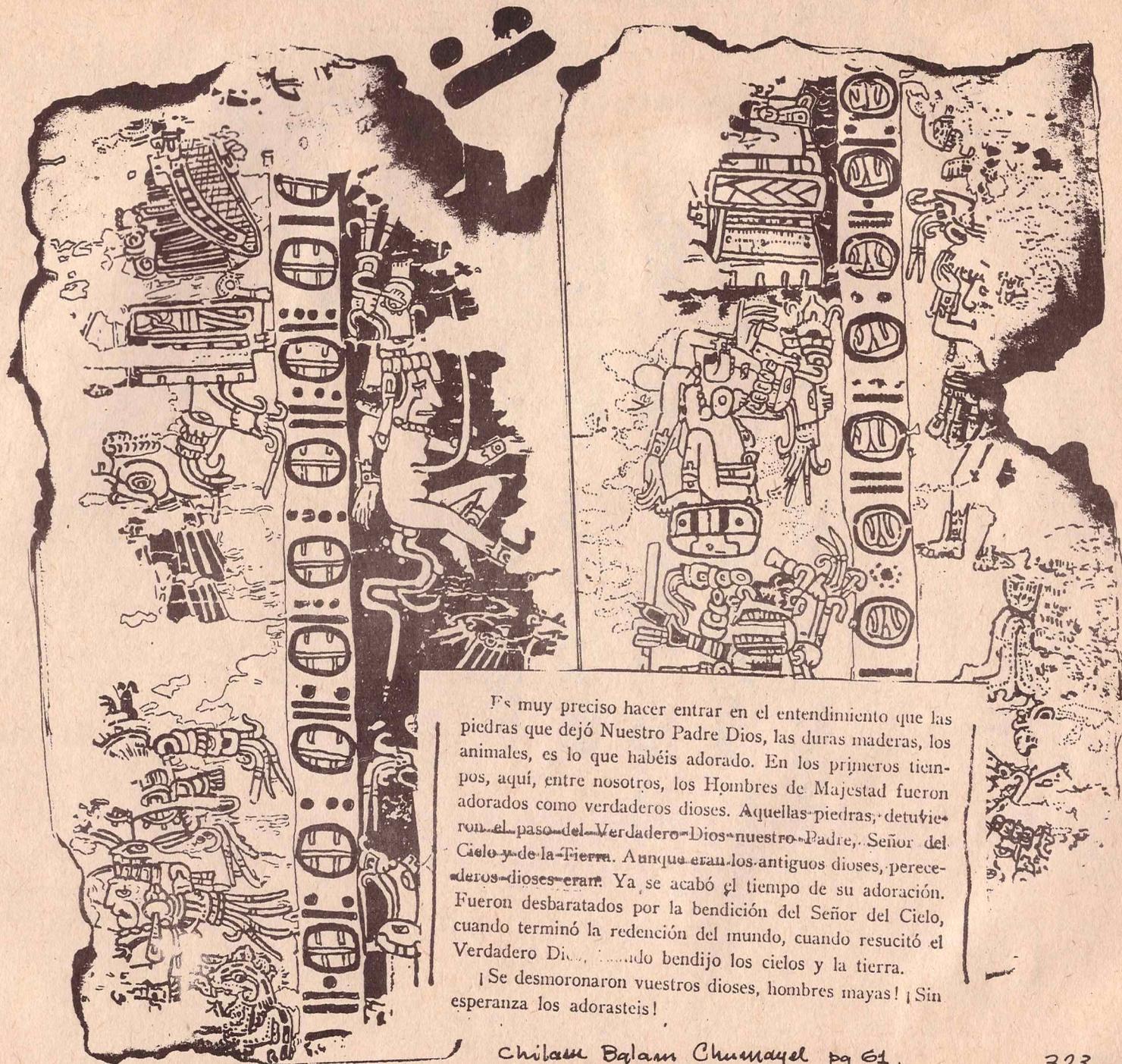
<p>① - 0.578 a.n.e.</p> <p>4</p> <p>3</p> <p>12</p> <p>6 - Mayo</p>	<p>② - 0.565</p> $\begin{array}{r} 11 \\ 0.554 \times \\ \hline 0.396 \\ 11 \\ \hline 0.385 \end{array}$ <p>0.552</p> <p>0.383</p> <p>0.391</p>	<p>⑤ - 0.435</p> $\begin{array}{r} 6 \\ 0.429 \\ \hline 0.266 \\ 6 \\ \hline 0.260 \end{array}$ <p>0.372</p> <p>0.409</p> <p>9</p> <p>0.400</p> <p>0.391</p> <p>0.262</p>	<p>⑤ = 0.435</p> $\begin{array}{r} 4 \\ 0.431 \\ \hline 0.266 \\ 4 \\ \hline 0.262 \end{array}$ <p>0.372</p> <p>0.262</p>	<p>⑫ - 0.565</p> $\begin{array}{r} 7 \\ 0.558 \times \\ \hline 0.396 \\ 7 \\ \hline 0.389 \end{array}$ <p>0.552</p> <p>0.383</p> <p>0.391</p>	<p>⑧ - 0.539</p> $\begin{array}{r} 9 \\ 0.530 \\ \hline 0.370 \\ 9 \\ \hline 0.361 \end{array}$ <p>0.543</p>	<p>① - 0.578</p> $\begin{array}{r} 6 \\ 0.572 \\ \hline 0.409 \\ 6 \\ \hline 0.403 \end{array}$ <p>0.391</p> <p>0.240</p> <p>6</p> <p>0.234</p> <p>0.239</p>
---	---	---	---	---	--	--



Codicu Paris

CUADERNO

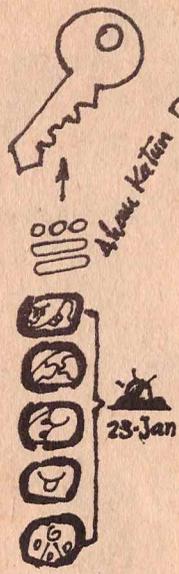
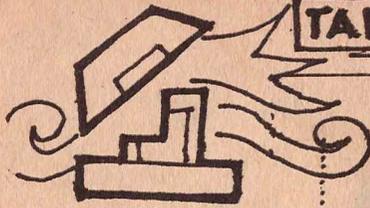




Es muy preciso hacer entrar en el entendimiento que las piedras que dejó Nuestro Padre Dios, las duras maderas, los animales, es lo que habéis adorado. En los primeros tiempos, aquí, entre nosotros, los Hombres de Majestad fueron adorados como verdaderos dioses. Aquellas piedras, detuvieron el paso del Verdadero Dios nuestro Padre, Señor del Cielo y de la Tierra. Aunque eran los antiguos dioses, perecidos dioses eran. Ya se acabó el tiempo de su adoración. Fueron desbaratados por la bendición del Señor del Cielo, cuando terminó la redención del mundo, cuando resucitó el Verdadero Dios, cuando bendijo los cielos y la tierra.

¡Se desmoronaron vuestros dioses, hombres mayas! ¡Sin esperanza los adorasteis!

TABLA - I - ICHCAANSIHO (AÑO NUEVO = \odot = LATITUD LOCAL



18
19
20
1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
1
2
3
4
5
.....

PIEDRA

18					
19					
20					
1					
2					
3					
4					
5					
6					
7					
8					
9					
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
1					
2					
3					
4					
5					

ICHCAANSIHO

18	13
19	14
20	15
21	16
22	17
23	18
24	19
25	20
26	21
27	22
28	23
1	24
2	25
3	26
4	27
5	28
6	29
7	30
8	1
9	2
10	3
11	4
12	5
13	6
14	7
15	8
16	9
17	10
18	11
19	12
20	13
...	...

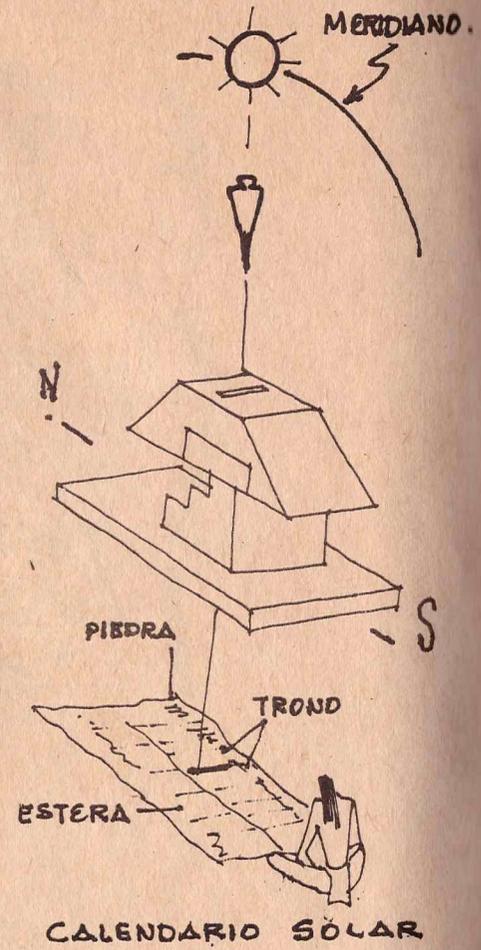
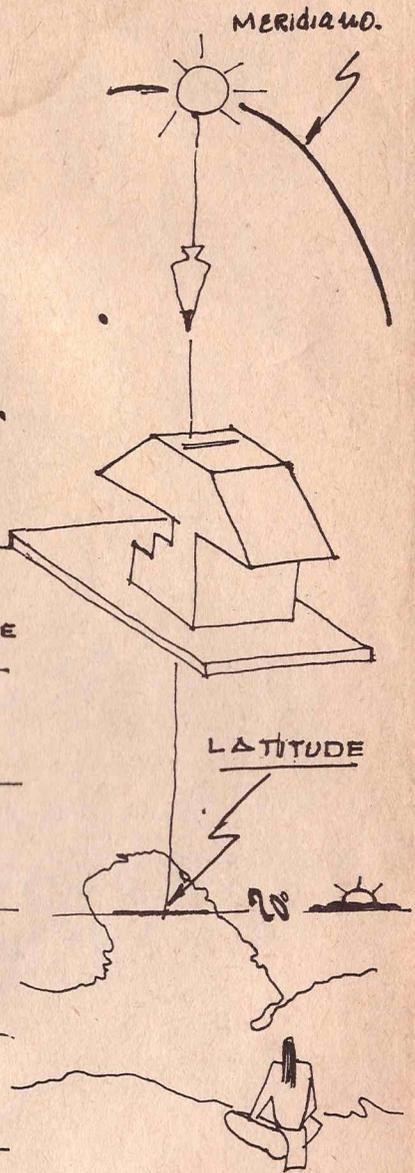
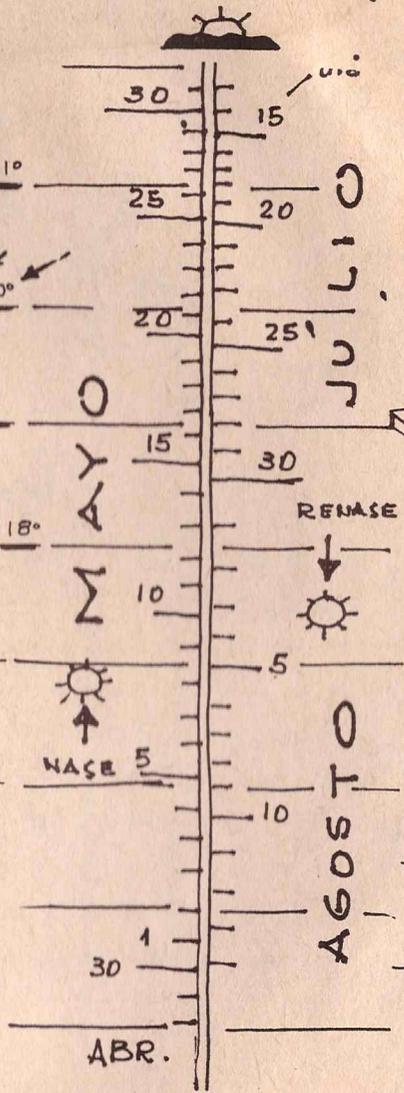
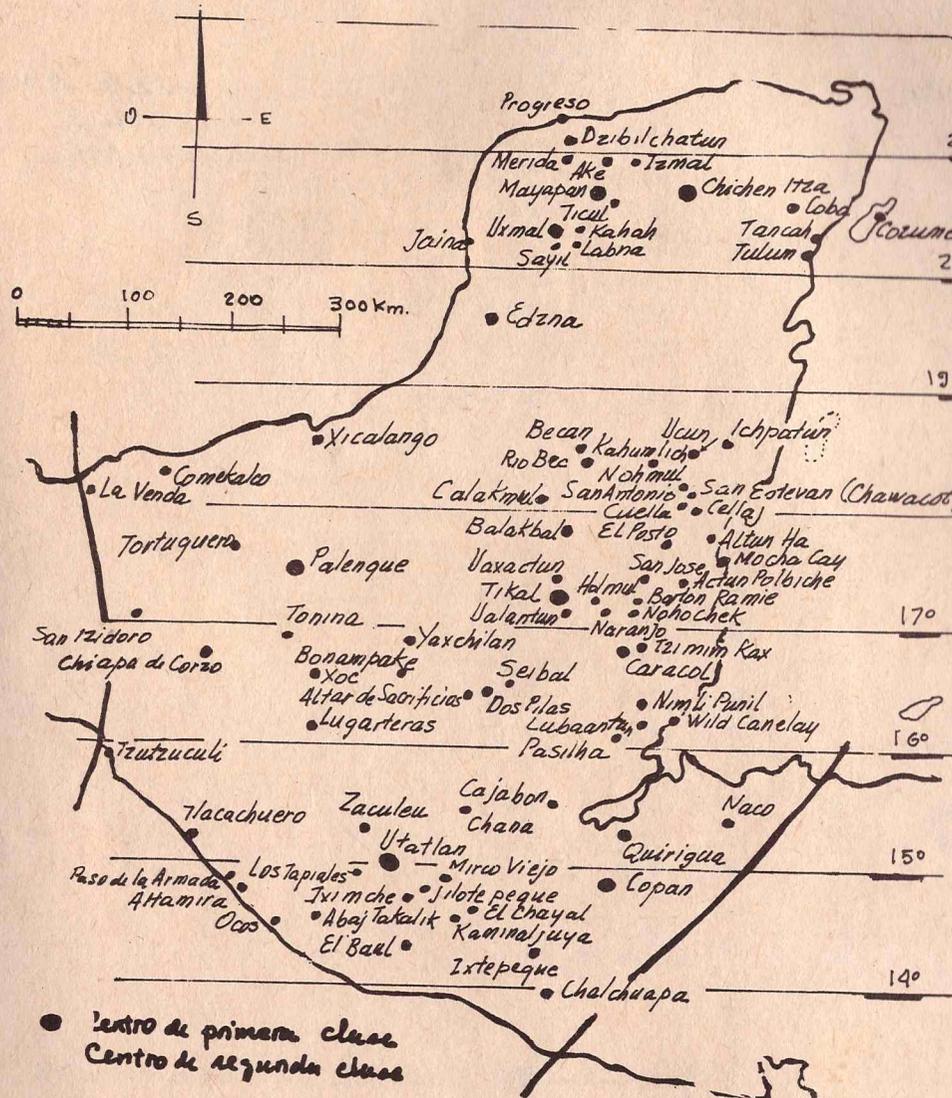


TABLA - 2 - DE TRANSFORMACION



EN LATITUDE



● Centro de primera clase
○ Centro de segunda clase

= = $S_{\odot} \sim 20^{\circ} 20'$
 23-jun.

TABLA - 3

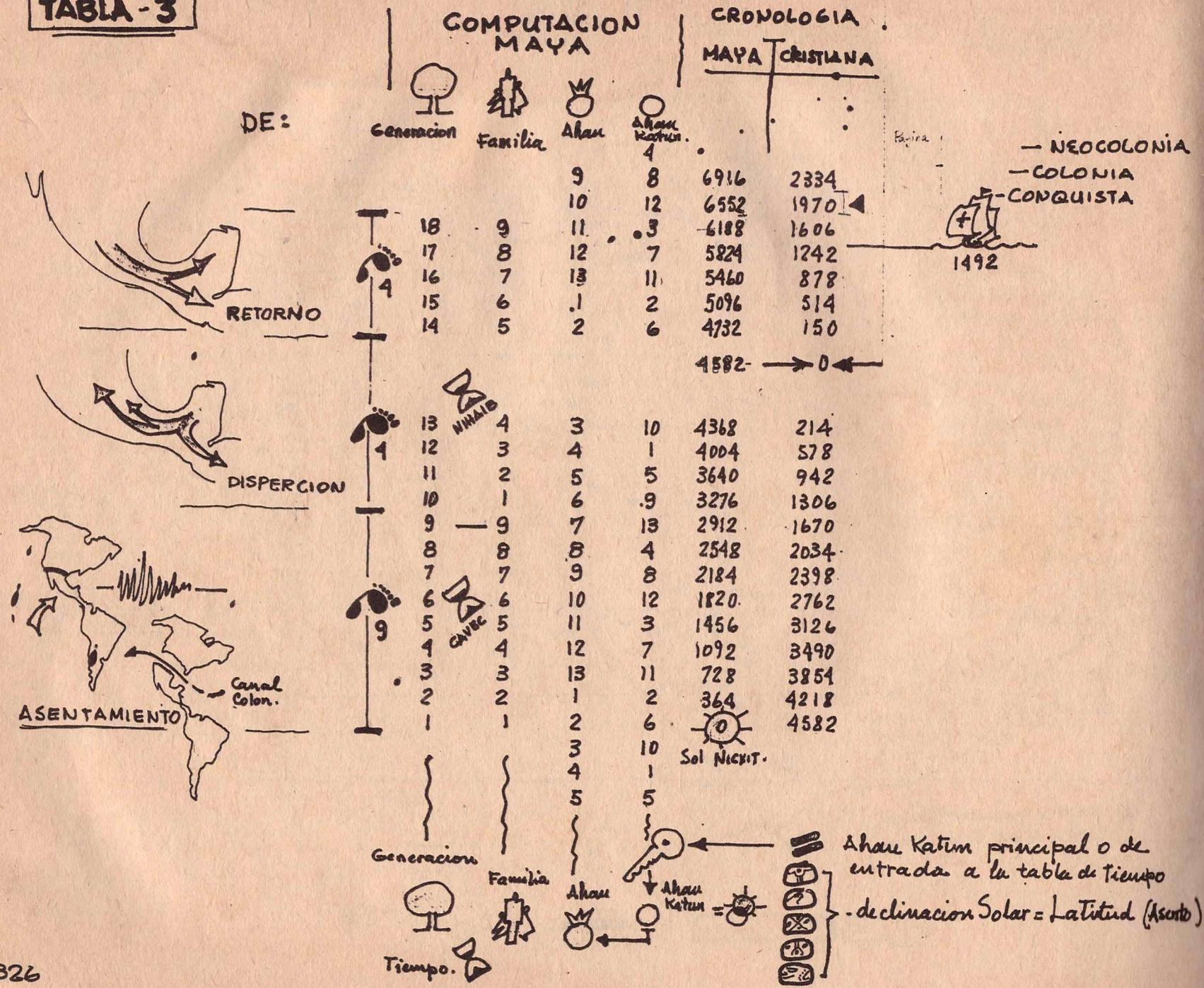


TABLA-4 TIEMPO Y SUCESOS

CALENDARIO

	MAYA	GREGORIANO
	6	2009
Ahan Katun	8	996
Ahan	10	983
Generacion	12	970
Familia	1	957
	3	944
	5	931
	7	918
	9	905
Unidad de Tiempo	11	892
	13	879
	2	866
	4	853
	6	840
	8	827
	10	814
	12	801
	1	788
	3	775
	5	762
	7	749
	9	736
	11	723
	13	710
	2	697
	4	684
	6	671
	8	658
	10	645
	12	632
	1	619
	3	606
	5	593
	7	580
	9	
	11	

Sucesos Cosmicos:

Cometa Harley

Hunab-Ku

Eclipse Solar

1911 Cometa Harley

*

1835

*

1759

1683

*

1607

Cometa Harley

Periodicidad de 76 años

1986/5

76

1910/11

76

1834/5

76

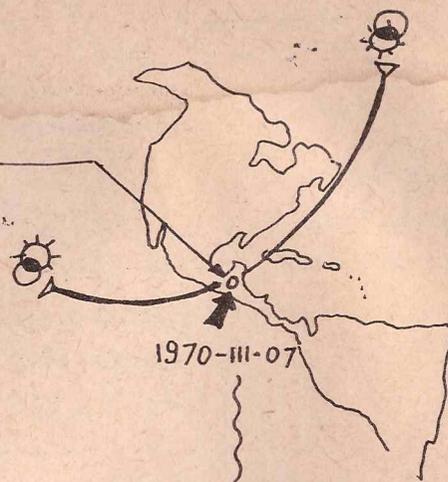
1758/9

76

1682/3

76

1606/7



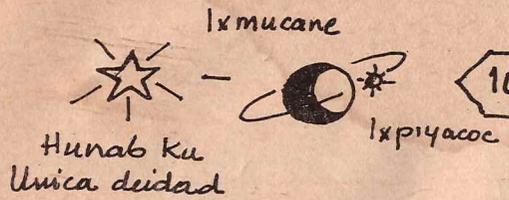
“Los eclipses del Sol que son totales en una o otra parte de la superficie terrestre; no son muy raros; por termino medio un por cada año y medio.

— Pero para un lugar determinado es muy distinto. Como la zona de visibilidad de un eclipse solar es una franja muy estrecha que tiene solo 90 a 110 km de ancho, resulta que un lugar dado se ve un eclipse total cada 360 años en promedio.” H. Rossel cosmografia p.218.

$$\left(\frac{1970 - III - 07}{364} \right)$$

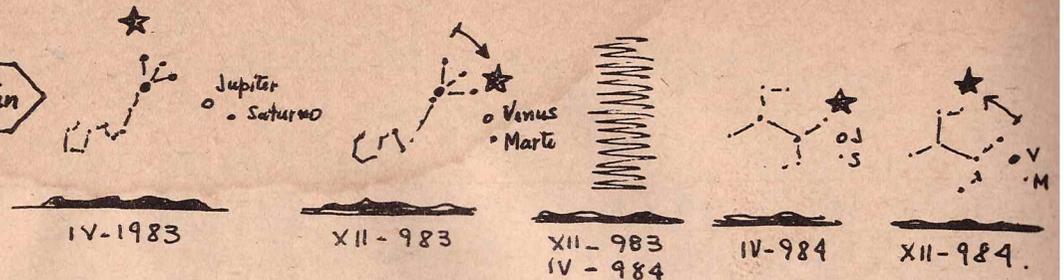
③ - 3Ahan Katun - “cuando ocurrira fenomenos celestiales que sin embargo no ocurrira en todas partes.”

Lo libro de los libros de Chilam Balam pag. 55.

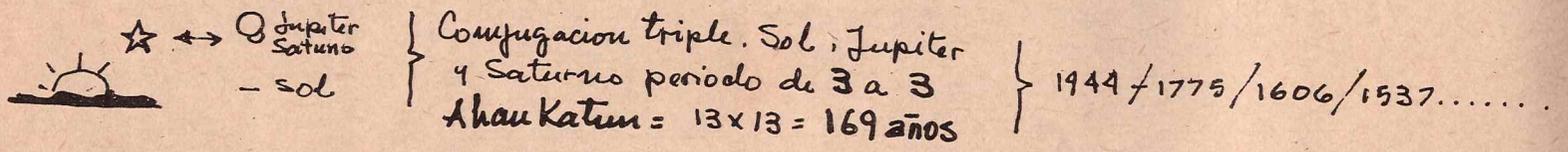
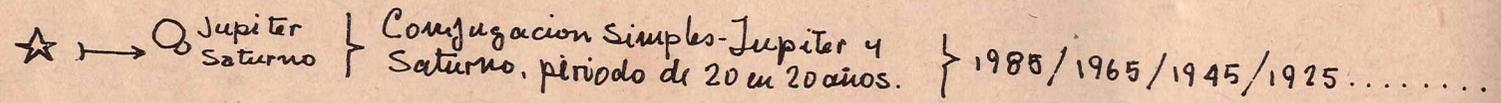


... Ixpiyacoc e Ixmucane,
 amparadores y protectores,
 dos veces abuela, dos veces
 abuelo
 P.V. Preambulo.

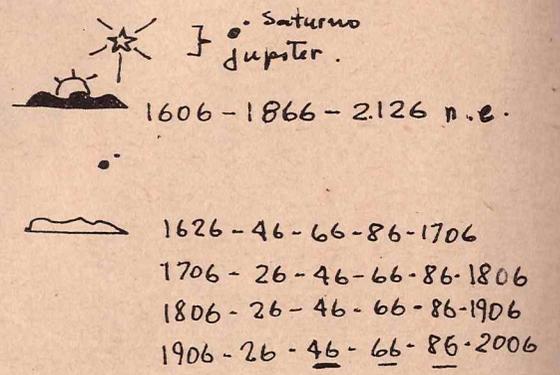
10 Ahau Katun

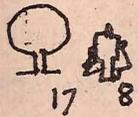


Los Mayas daban lo nombre de esa estrella de
 Hunab Ku - (Única deidad) e que aparece en
 cada dos 10 Ahau Katun isto e nun periodo
 de $2 \times 169 = 338$ años.



Kepler, en unos escritas fechados en 1606, señalo que la estrella de los Reyes Magos pudiera haber sido con toda probabilidad una conjugacion tripe, de los planetas - Saturno - Jupiter y Sol, visible a simples vista, las conjugaciones triples teen lugar por termino medio solo cada doscientos cicuenta y ocho años (260), La ultima tuvo lugar en agosto a febrero de 1944/45 en la Costelacion de Capricornio. Mientras as conjugaciones simples Saturno y Jupiter se repete cada 20 en 20 años.



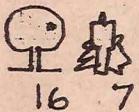


1	7
9	9
7	11
	13
	2
1	4
	6
	8
	10
3	12
	1
	3
	5
5	7
	9
	11
	13
7	2
	4
	6
	8
9	10
	12
	1
	3
11	5
	7
	9
	11
	13
	2
	7

1214
229
216
203
190
177
164
151
138
125
112
099
086
073
060
047
034
021
008
0995
982
969
956
943
930
917
904
891
878
865
852



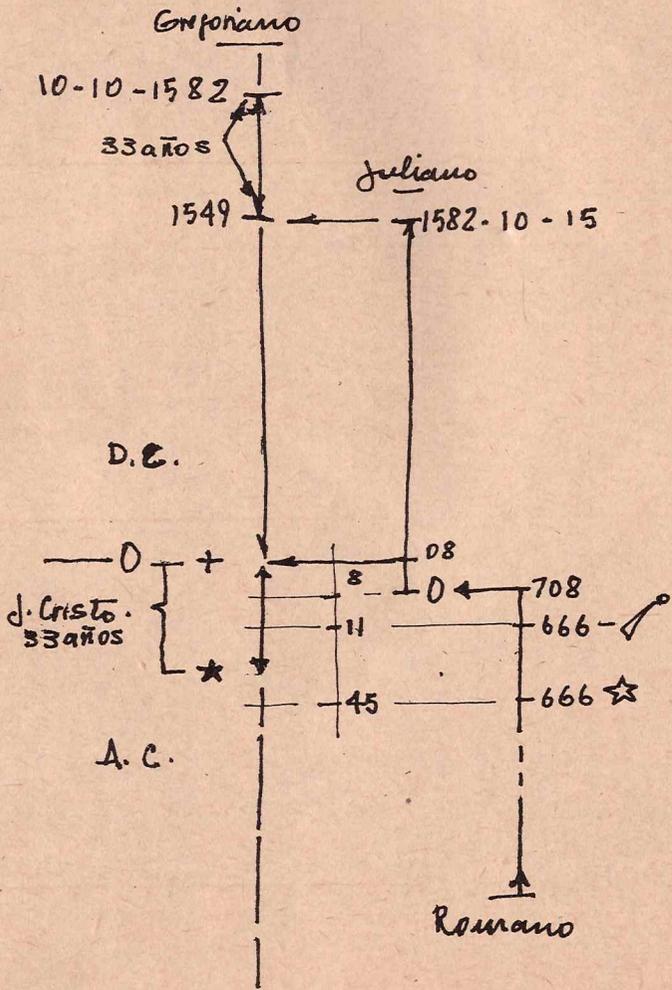
1269	4	25
1256	2	20
1243	0	15
1229	10	10
1216	8	5
1203	6	0
1190	3	25
1179	1	20
1163	11	15
1150	9	10
1137	7	5
1124	5	0
1111	2	25
1098	0	20
1084	10	15
1071	8	10
1058	6	5
1045	4	0
1032	1	25
1018	11	20
1005	9	15
992	7	10
979	5	5
966	3	0
953	0	25
941	10	20
928	8	15
915	6	10
902	4	5
889	2	0
875	11	25

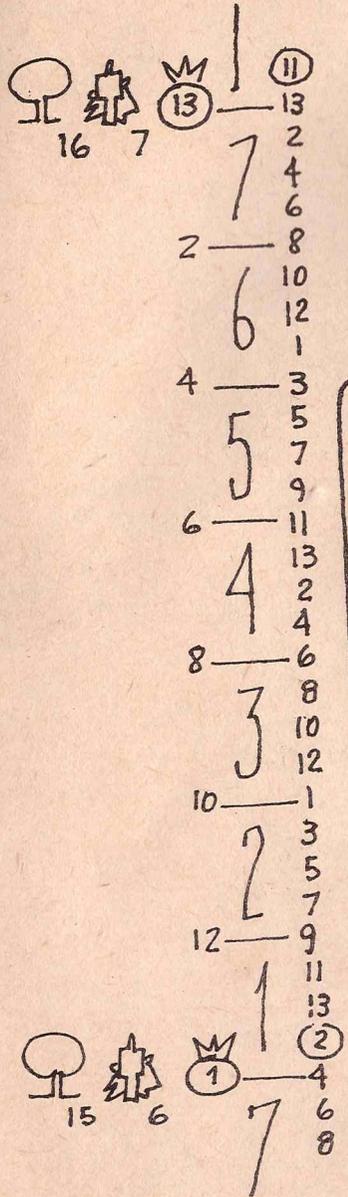


CALENDARIO

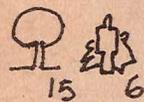
MAYA	Gregoriano	Sueños Cosmicos	Juliano		
③	1.606	1632	5	15	
⑪	593	1625	3	10	
7	580	1612	1	5	
9	567	1598	11	0	
11	554	1585	8	25	
13	541	1572	6	20	
2	528	1559	4	15	
6	515	1546	2	10	
6	502	1533	0	5	
8	489	1519	10	0	
10	476	1506	7	25	
12	463	1493	5	20	
1	450	1480	3	15	
3	437	1467	1	10	
5	424	1453	11	5	
7	411	1440	9	0	
9	398	1427	6	25	
11	385	1414	4	20	
13	372	1401	2	15	
2	359	1388	0	10	
4	346	1374	10	5	
6	333	1361	8	0	
8	320	1348	5	25	
10	307	1335	3	20	
12	294	1322	1	15	
1	281	1308	11	10	
3	268	1295	9	5	
5	255	1282	7	0	
7	242	1269	4	25	
9	229	1256	2	20	
11	216	1243	0	15	
13	203				

Reforma del Calendario Juliano para el Gregoriano en el cual 15 de Octubre de 1582 (?) paso a ser 10 de Octubre de 1582.





0.878		902	4	5
865		889	2	0
852		875	11	25
839		862	9	20
826		849	7	15
813		836	5	10
800	*	823	3	5
787		810	1	0
774		796	10	25
761		783	8	20
748		770	6	15
735		757	4	5
722		744	2	0
709		730	11	25
696		717	9	20
683		704	7	15
670		691	5	10
657		678	3	5
644		665	1	0
631		651	10	25
618		638	8	20
609		625	6	15
592		612	4	10
579		599	2	5
566		586	0	0
553		572	9	25
540		559	7	20
527		546	5	15
514		533	3	10
501		520	1	5
483		506	11	0
0.475		493	8	25



15

6

①

1
4
7

3

6
1
3
5

5

5
9
11

7

4
4
6
8

9

3
1
3

11

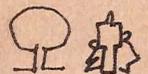
2
7
9
11

13

1
2
4

②

1
8
10
12
7



14

5

②

0.514

501

483

475

462

449

436

423

410

397

384

371

358

345

332

319

306

293

280

267

254

241

228

215

202

189

176

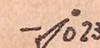
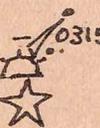
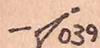
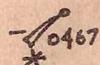
163

150

137

124

0.111



533 3 10

520 1 5

506 11 0

493 8 25

480 6 20

467 4 15

454 2 10

441 0 5

427 10 0

414 7 25

401 5 20

388 3 15

375 1 10

361 11 5

348 9 0

335 6 25

322 4 20

309 2 15

296 0 10

282 10 5

269 8 0

256 5 25

243 3 20

230 1 15

216 11 10

203 9 5

190 7 0

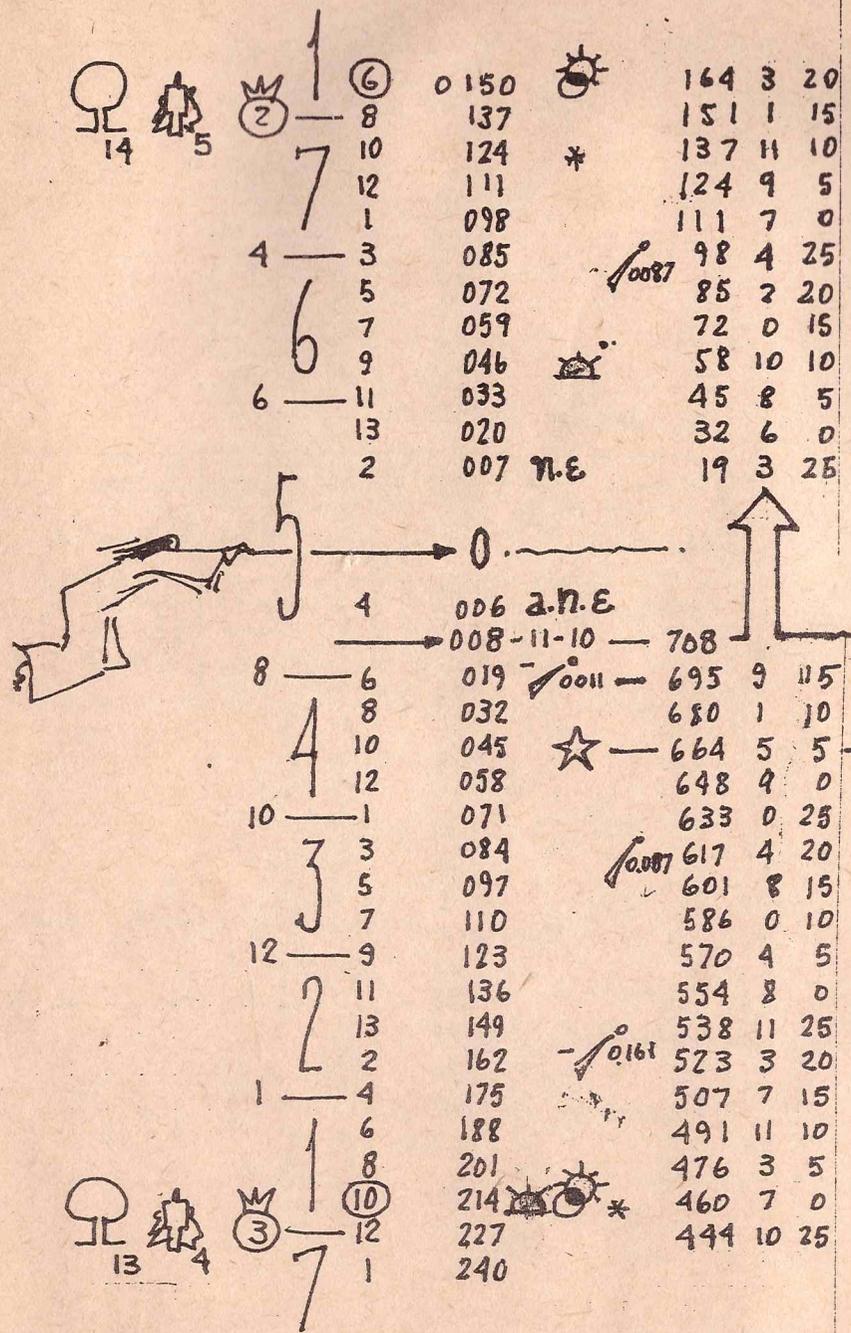
177 5 25

164 3 20

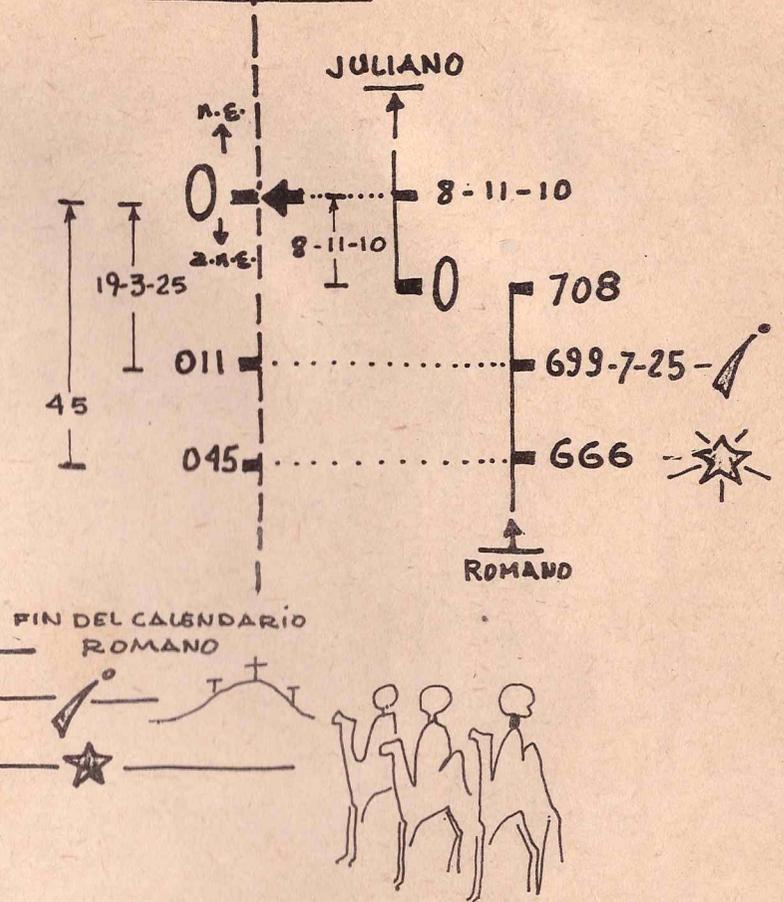
151 1 15

137 11 10

124 9 5



GREGORIANO



MAYA	GREGORIANO	ROMANO	Sucesos Cosmicos.
6	0.011 a.n.E.	699-7-25	☞ -699-7-25
8		664-5-5	★ 666
10	0.045 a.n.E.		
39	34	35-2-20	33-7-25

GREGORIANO ROMANO
 ★ - 0.045 a.n.E. - 666
 + - 0.011 a.n.E. - 669-7-25

			1	10	0214		*	460	7	0
			12		227			444	10	25
			7		240		0.239	429	2	20
			3		253			413	6	15
			5		266			397	10	10
			5		279			382	2	5
			9		292			366	6	0
			6		305			350	7	25
			11		318		0.315	334	11	20
			13		331			319	3	15
			7		344			303	7	10
			4		357			287	11	15
			6		370			272	3	0
			8		383		0.391	256	7	25
			9		396			240	11	20
			10		409			235	3	15
			12		422			219	7	10
			1		435			203	11	5
			3		448			188	3	0
			7		461		0.467	172	6	25
			9		474			156	10	20
			11		487			141	2	15
			13		500			125	6	10
			2		513			109	10	5
			4		526			94	2	0
			6		539		0.543	78	5	25
			8		552			62	9	20
			10		565			47	1	15
			12		578			31	4	10
			1	1	591			15	8	5
			3		604			0		
			5		617					
			7				0.619			

Maya	Gregoriano	Romano	Juliano
Ahau Katun 13 años	13 años	15a 8m. 5d.	13a 2m. 5d.
13 tun + 13 kin	hixto = 366 Comun = 365 12 meses x $\frac{30 \text{ dias}}{31}$	10 meses de 30 dias = 300 dias	12 meses de 30 dias = 360 d.

13 años Gregoriano = 15 años 8 meses 5 días Romano.

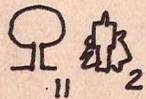
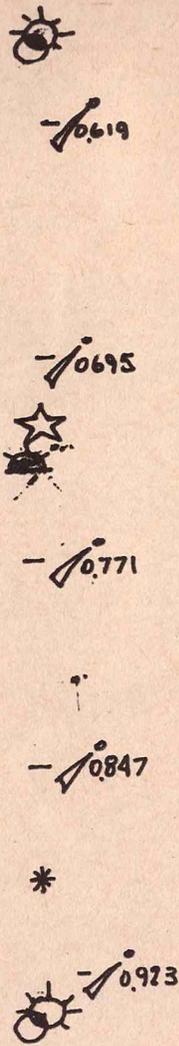
$$\left(\frac{\text{Gregoriano} \cdot 13 \times 365}{\text{Romano} \cdot 13 \times 300} = \frac{4745}{3900} = 15a \ 8m. \ 5 \text{ días} \right)$$

← ¿Fundación de Roma?

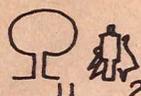


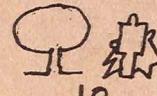
	1	
6	11	
6	13	
	2	
	4	
8	6	
5	8	
	10	
10	12	
	1	
4	3	
	5	
	7	
12	9	
3	11	
	13	
	2	
1	4	
	6	
	8	
	10	
3	12	
	1	
	3	
	5	
	7	
	9	

- 578
- 591
- 604
- 617
- 630
- 643
- 656
- 669
- 682
- 695
- 708
- 721
- 734
- 747
- 760
- 773
- 786
- 799
- 812
- 825
- 838
- 851
- 864
- 877
- 890
- 903
- 916
- 929
- 942
- 955
- 0.968



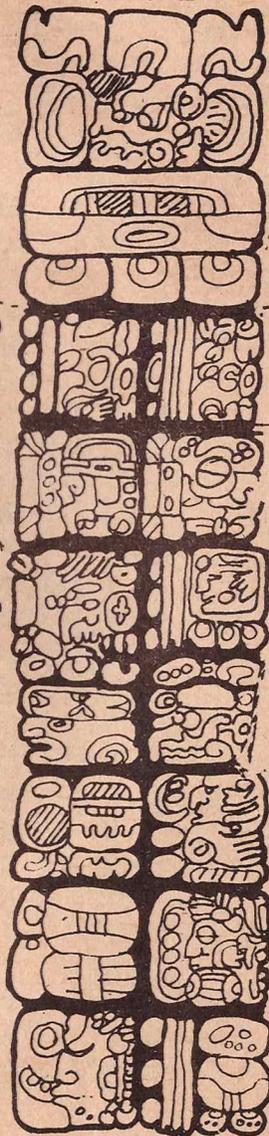
ESTELA
QUIRINGUA
1120 A.N.E.



 ⑤ 0.942
 7 955
 9 968
 11 981
 13 0.994 0.999
 7 2 1.007
 4 020
 6 6 038
 8 046
 9 10 059 ☆ 1.075
 12 072
 5 1 085
 3 098
 11 5 111
 7 124
 4 9 137
 11 150
 13 13 163 1.151
 2 176
 3 4 189
 6 202
 2 8 215
 10 228 * 1.227
 12 241
 1 254
 4 3 267
 5 280
 7 293
 9 1.306
 11 19
 13
 7


 ⑥ 1.306
 11 19
 13

① 1303 1137 0.968
 17 17 17
 ⑨ -1306 1303 1137 0.968
 17 17 17 17
 1289 (?) 1120 (?) 0.951 0.942
 ② 1046
 7
 ⑧ -1215 1046
 7 7
 1208 (?) 1039 (?)
 ③ 1111
 13 13
 ⑤ -1280 1111
 13 13
 1267 1098



- Qoacul y Qoacutec

1A

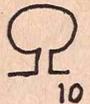
2A

3A

?

18



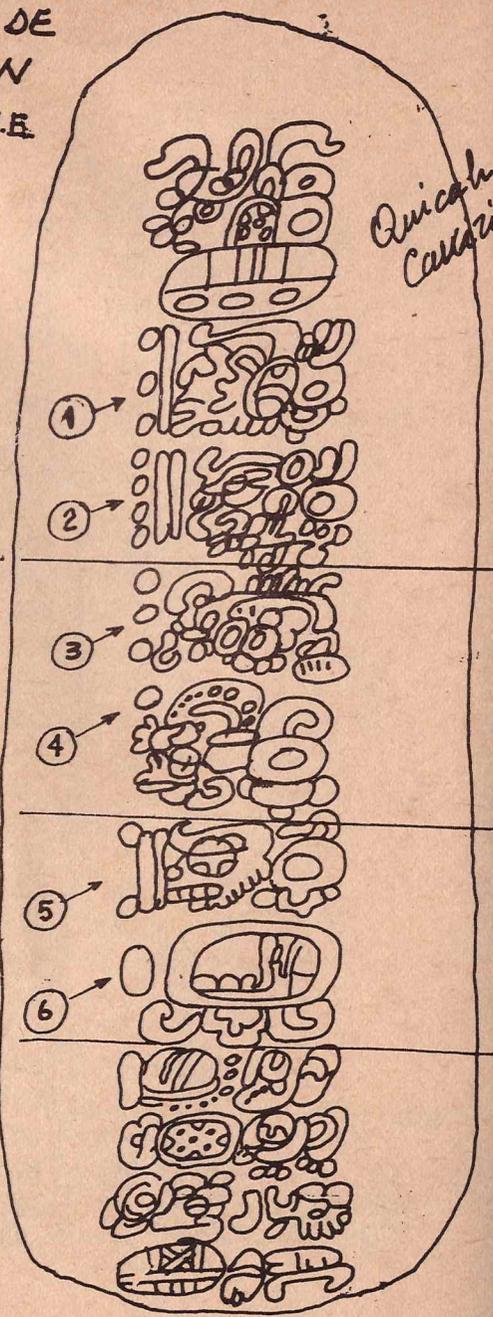
			1	⑨	1306		-		1303
			11		319				
			7		332				
			2		345				
			4		358				
			8		371				
			6		384				
			10		397				
			12		410				
			10		423				
			5		436				
			5		449				
			7		462				
			12		475				
			4		488				
			13		501				
			2		514				
			1		527				
			3		540				
			8		553				
			10		566				*
			3		579				
			2		592				
			3		605				
			5		618				
			5		631				
			9		644				
Tecun y Tepepul.					657				
			1	⑬	670				
			2		683				
			7		1696				

			1	⑬	1670		-		1683
			2		683				
			4		696				
			7		709				
			8		722				
			9		735				
			6		748				
			1		761				
			3		774				
			11		787				
			5		800				
			9		813				
			11		826				
			13		839				
			2		852				
			4		865				
			6		878				
			2		891				
			3		904				
			12		917				
			1		930				
			4		943				
			2		956				
			7		969				
			9		982				
			6		1995				
Tepeul y Iztayeh II					2008				
			1		021				
			2		034				
			6		047				
			7						

PLACA DE
LEYDEN
2047 A.N.E.

	1	2034	☉
8	6	047	
8	8	060	
7	10	073	☆ ↗ 2063
	12	086	
10	1	099	
6	3	112	
	5	125	
	7	138	
12	9	151	↗ 2139
	11	164	
5	13	177	
	2	190	
1	4	203	
	6	216	↖ 2215
4	8	229	
	10	242	*
3	12	255	
	1	268	
3	3	281	☉ ↗ 2291
	5	294	
5	7	307	
	9	320	
2	11	333	
	13	346	
7	2	359	
Quicah y Cavizimal.	4	372	↗ 2367
	6	385	☉
7	8	398	☆
	10	411	
	12	424	
7	1	2437	

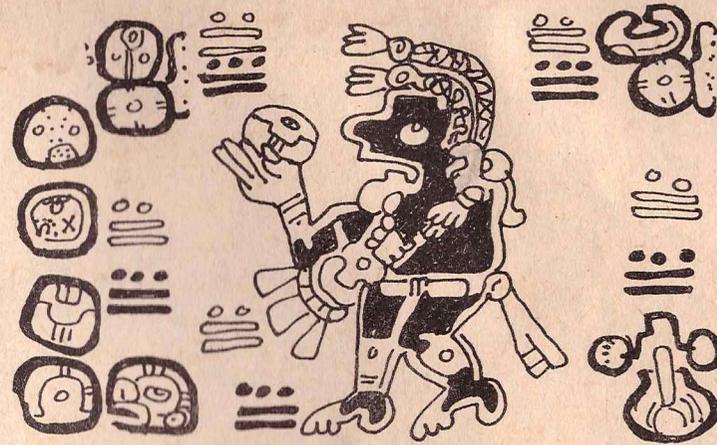
⑧	- 2398	☉	②
	- 14		
	2384	(?)	
	2229		
	14		
	2215	- ↗ 2215	
	2060		
	14		
③	2046	(?)	☉ 2034
③	2281		
	14		
	2280	☉ ↗ 2291 (?)	
	2112	☉ ↗ 2294	
	1		
	2111		
⑤	2255		⑥
⑫	- 2254	(?)	* 2242
	2086		
	1		
	2085	(?)	☆ 2073



Quicah y Cavizimal

		1	2398	
		10	411	
	7	12	424	
		1	437	
		3	450	$\sqrt{2443}$
11		5	463	
		7	476	
	6	9	489	
		11	502	
13		13	515	$\sqrt{2519}$
		2	528	
	5	4	541	
		6	554	
2		8	567	
		10	580	*
	4	12	593	$\sqrt{2595}$
		1	606	
4		3	619	
		5	632	
	3	7	645	
		9	658	
6		11	671	$\sqrt{2671}$
		13	684	
	2	2	697	
		4	710	
8		6	723	
		8	736	
		10	749	
		1	762	$\sqrt{2747}$
		12	775	
		1	788	
		7		

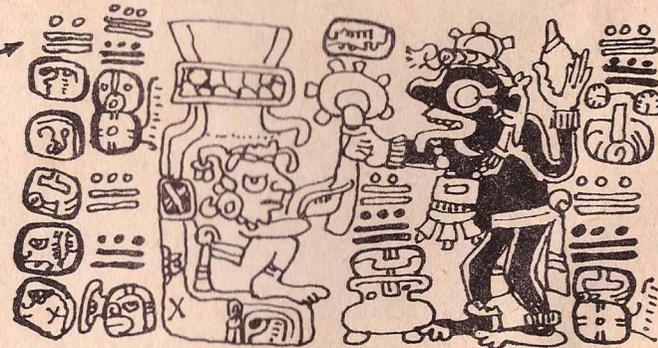
2.762 a.n.e.



Codice Madrid. LXXXI.

$\frac{13-2684}{13} = 2671$
 $\frac{13-2515}{13} = 2502$
 $\sqrt{2519}$
 $\frac{12-2762}{13} = 2749$
 $\sqrt{2747}$

2.762 a.n.e.

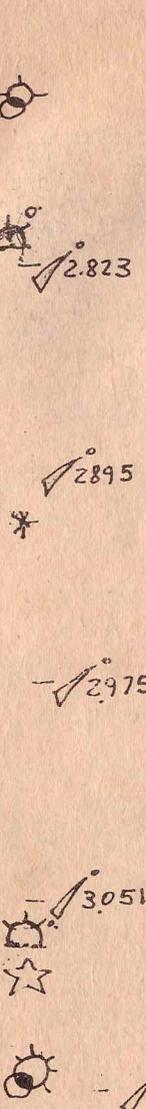


Tro-Cortesianus pg. XCV

$\frac{12-2593}{13} = 2580$
 $\frac{12-2424}{13} = 2411$

Los Katunes Negros

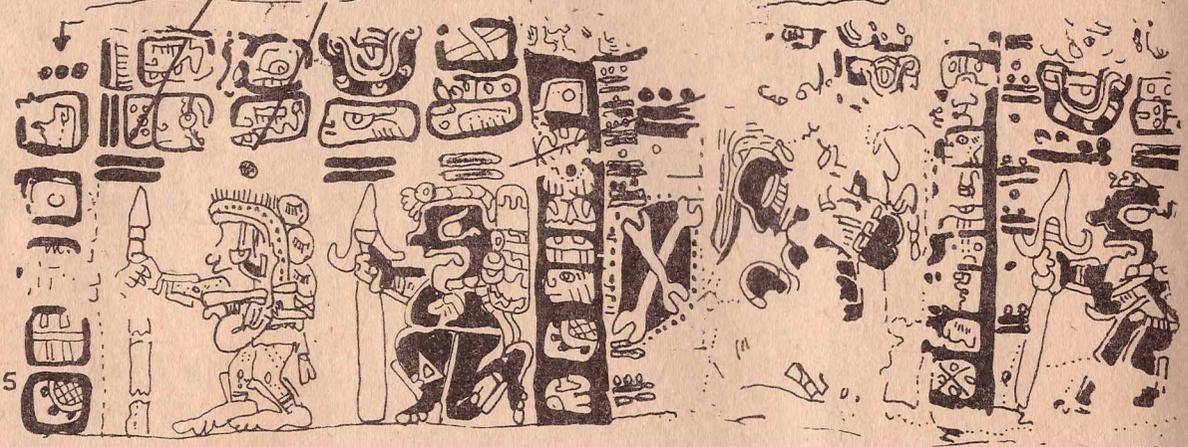
P 6		⑩	1	2762
			1	775
			3	788
			5	801
			7	814
			9	827
			11	840
			13	853
			2	866
			4	879
			6	892
5	8	905		
	10	918		
3	12	931		
	1	944		
4	3	957		
	5	970		
5	7	983		
	9	2996		
3	11	3009		
	13	022		
7	2	035		
	4	048		
2	6	051		
	8	074		
9	10	087		
	12	100		
z y Cotuha	1	113		
	3	126		
5	5	134		
	7	152		
7	9	3,169		
	11			



3	- 3.126 a.n.e →	8	3127
11			
5			
5			
1	3113		
	10		
	3103		
	2944		
	10		
	2934	2975	
	2775		
	10		
	2765	2762	

13	3022	
	13	
	3009	
	2853	3022
	13	
	2840	
11	3009	
	13	
	2996	
	2840	
	13	
	2827	3087 ☆

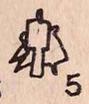
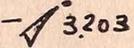
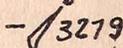
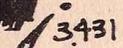
1	3113	
	9	
	3104	
	2944	
	9	
	2935	2983
		5
12	3108	2978
		5
	3091	2814
	2931	5
	2922	2809



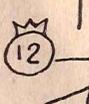
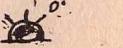
10	3087 ☆	
	10	
	3077	
	2918 *	
	10	
	2908	
10	3087 ☆	
	13	
	3074	
	2918 *	
	13	
	2909	
10	3087 ☆	
	9	
	3078	
	2918 *	
	9	
	2909	

P.V-IV-VIII — quinta generacion — R 5

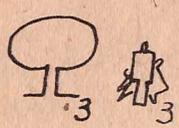
- vinieron a la ciudad de Gumarcaah.....
- Se reunieron y se dividieron, porque habian surgido disensiones....
- Era fue, pues, la causa de que se dividieron y que se volvieron unos contra otros y se arrojaron las Calaveras de los muertos, se las arrojaron entre si.

			1	③	- 3126		
			5		139		
			7		152		
			9		169		
			11		178		
			13		191		
			6		204		
			4		217		
			6		230		
			2		243		
			5		256	*	
			12		269		
			1		282		
			4		295		
			4		308		
			7		321		
			9		334		
			6		347		
			13		360		
			3		373		
			4		386		
			8		399		
			8		412		
			2		425	*	
			10		438		
			12		451		
			10		464		
			3		477		
			5		490		
			9		503		
			7		516		
			13		529		

Cotuha y Iztaquel

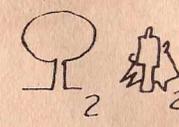
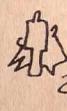
			1	⑦	3490		
			9		503		
			11		516		
			13		529		
			2		542		
			1		555		
			6		568		
			8		581		
			10		594	*	
			3		607		
			5		620		
			3		633		
			5		646		
			5		659		
			7		672		
			4		685		
			11		698		
			13		711		
			7		724		
			3		737		
			6		750		
			8		763	*	
			9		776		
			12		789		
			1		802		
			3		815		
			11		828		
			7		841		
			9		854		
			1		867		
			13		880		
			7		3,880		

Balam Conache



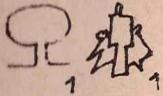

1	11	3854	
13	13	867	
7	2	880	
4	4	893	$\sqrt{3887}$
6	6	906	
2	8	919	
10	10	932	*
6	12	945	
1	1	958	
4	3	971	$\sqrt{3963}$
5	5	984	
5	7	3997	
9	9	4010	
6	11	023	
4	13	036	$\sqrt{4039}$
2	2	049	
4	4	062	
8	6	075	
3	8	088	
10	10	101	
12	12	114	$\sqrt{4115}$
10	1	127	
2	3	140	
5	5	153	
7	7	166	
12	9	179	$\sqrt{4191}$
11	11	192	
13	13	205	
1	4	218	
2	2	231	
6	6	244	

Qocavib.

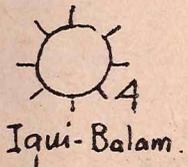



1	2	4218	
1	4	231	
7	6	244	
8	8	257	
10	10	270	* $\sqrt{4267}$
3	12	283	
6	1	296	
3	3	309	
5	5	322	
5	7	335	$\sqrt{4343}$
9	9	348	
5	11	361	
13	13	374	
7	2	387	
4	4	400	
6	6	413	$\sqrt{4419}$
8	8	426	
9	10	439	☆
3	12	452	
1	1	465	
3	3	478	
11	5	491	$\sqrt{4495}$
7	7	504	
2	9	517	
11	11	530	
13	13	543	
2	2	556	
4	4	569	
1	6	582	
2	8	595	$\sqrt{4571}$
10	10	608	
7	12	4621	

NACXIT



1	6	4582	☉ - 4571
2	8	4595	
7	10	608	*
	12	621	
	1	634	☉
4	3	647	- 4647
	5	660	
6	7	673	
	9	686	
6	11	699	
5	13	712	° - 4723
	2	725	
	4	738	
8	6	751	
4	8	764	*
	10	777	☉ - 4799
	12	790	
10	1	803	
3	3	816	
	5	829	
	7	842	
12	9	855	
	11	868	- 4875
2	13	881	☉
	2	894	
1	4	907	
	6	920	
	8	933	☉ * - 4951
3	10	946	
	12	959	
	1	972	
	3	985	
	5		



1	10	4946	☉ * - 4951
3	12	959	
	1	972	
7	3	985	
	5	4998	
5	7	5011	
	9	024	- 5027
6	11	037	
	13	050	
7	2	063	
	4	076	
5	6	089	
	8	102	☉ - 5103
9	10	115	*
	12	128	
4	1	141	☉
	3	154	
11	5	167	- 5179
	7	180	
3	9	193	
	11	206	
13	13	219	
	2	232	
2	4	245	- 5255
	6	258	
2	8	271	
	10	284	*
	12	297	☉
4	1	310	
	3	323	
	5	349	- 5331
7	7	362	

1	①	5310	☉
④	3	323	
7	5	336	✓ 5331
	7	349	
	9	362	
6	11	375	
	13	388	
6	2	401	
	4	414	☉ ✓ 5407
8	6	427	
	8	440	
5	10	453	☆
	12	466	
10	1	479	
	3	492	✓ 5483
4	5	505	
	7	518	
12	9	531	
	11	544	
3	13	557	✓ 5559
	2	570	
1	4	583	
	6	596	
2	8	609	
	10	622	☼
3	12	635	✓ 5635
	1	648	
⑤	⑤	661	☉ ☼
	7	674	
	9	687	
	13	700	
7		713	✓ 5711

1	⑤	5674	☉
⑤	7	687	
	9	700	✓ 5711
7	11	713	
	13	726	
7	2	739	
	4	752	
6	6	765	
	8	778	
9	10	791	☆ ✓ 5787
	12	804	
	1	817	
	3	830	
11	5	843	
	7	856	
4	9	869	✓ 5863
	11	882	
13	13	895	
	2	908	
3	4	921	
	6	934	☉ ✓ 5934
2	8	947	
	10	960	☼
	12	973	
	1	986	
4	3	5999	
	5	6012	
	7	025	✓ 6015
⑥	⑨	038	☉
	11	051	
	13	064	
7			

10 Ahau Katur.



1	9	6038	☉
11		051	
7	2	064	
4		077	
8	6	090	☽
6	8	103	☽
10	10	116	☆
12	12	129	☆
10	1	142	
5	3	155	
5	5	168	☽
7	7	181	☽
12	9	194	☽
9	9	207	☽
4	11	220	
13	13	233	
2	2	246	
1	4	259	
3	6	272	
8	8	285	
10	10	298	*
3	12	311	
1	1	324	
3	3	337	
5	5	350	
7	7	363	
9	9	376	
11	11	389	
13	13	402	☽
2	2	415	☽
4	4	428	

U.T.

10	1	1983	☆
3	5	1862	☆
9	2	1645	☆
4	5	1476	☆
10	2	1307	☆
3	6	1138	☆
9	3	969	☆
4	6	800	☆
10	3	631	☆
3	7	462	☆
9	4	293	☆
4	7	124	n.e.

10	4	045	☆
3	1	214	☆
9	5	383	☆
4	1	552	☆
10	5	721	☆
3	2	890	☆
9	6	1059	☆
4	2	1228	☆
10	6	1397	☆
3	3	1566	☆
9	7	1735	☆
4	3	1904	☆
10	7	2073	☆
3	4	2242	☆
9	1	2411	☆
4	4	2580	☆
10	1	2749	☆

10	1	2749	☆
3	5	2918	☆
9	2	3087	☆
4	5	3256	☆
10	2	3425	☆
3	6	3594	☆
9	3	3763	☆
4	6	3932	☆
10	3	4101	☆
3	7	4270	☆
9	4	4439	☆
4	7	4608	☆
10	4	4771	☆
3	1	4946	☆
9	5	5115	☆
4	1	5284	☆
10	5	5453	☆
3	2	5622	☆
9	6	5791	☆
4	2	5960	☆
10	6	6129	☆
3	3	6298	☆

