

UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MÉXICO



Facultad de Ciencias

Fauna del  
Méjico  
Prehispánico

CARLOS HERNÁNDEZ GONZÁLEZ

T E S I S

PARA OBTENER EL TÍTULO DE:

B I O L O G O

Méjico

1985



## **UNAM – Dirección General de Bibliotecas Tesis Digitales Restricciones de uso**

### **DERECHOS RESERVADOS © PROHIBIDA SU REPRODUCCIÓN TOTAL O PARCIAL**

Todo el material contenido en esta tesis está protegido por la Ley Federal del Derecho de Autor (LFDA) de los Estados Unidos Mexicanos (México).

El uso de imágenes, fragmentos de videos, y demás material que sea objeto de protección de los derechos de autor, será exclusivamente para fines educativos e informativos y deberá citar la fuente donde la obtuvo mencionando el autor o autores. Cualquier uso distinto como el lucro, reproducción, edición o modificación, será perseguido y sancionado por el respectivo titular de los Derechos de Autor.



## CONTENIDO

AGRADECIMIENTOS . . . . .	5
INTRODUCCION . . . . .	6
DREVE CUANTIFICACION DE RESULTADOS . . . . .	10
RELACION DE FAUNA . . . . .	11
Perifera; Cnidaria; Nematoda; Nematomorpha; Mollusca . . . . .	12
Annelida; Arthropoda. . . . .	15
Pisces . . . . .	15
Amphibia. . . . .	24
Reptilia. . . . .	26
Aves. . . . .	27
Mamalia. . . . .	30
ILUSTRACIONES . . . . .	43
APENDICE A (Biografias) . . . . .	48
APENDICE B (Fauna fantastica) . . . . .	129
APENDICE C (Sinonimos; Descripciones; Nombres; Autores). . . . .	140
APENDICE D (Origen de las ilustraciones). . . . .	144
BIBLIOGRAFIA. . . . .	194
GUIA DE LAMINAS. . . . .	201
	215

## I N T R O D U C C I C N

Los antiguos mexicanos, hombres de pensamiento y acción, En desarrollo constante desde Chicomoztoc, en búsqueda permanente a partir de Aztlan, Nahuatlacas y Chichimecas, fueron símbolo de sabiduría y valor mezclados para forjar un imperio a partir de una nopalera.

A la distancia aparecen hombres y dioses confundidos en un mundo mágico en el cual, mito y realidad se reúnen armónicamente. Referente a su fauna, a una pequeña parte de este mundo, se aboga este trabajo.

El conocimiento de la fauna mexicana ha sido - desde hace mucho tiempo - objeto del interés de diversos estudiosos. No obstante, esta labor no ha sido fácil, en parte por la extensión que esta empresa, representa y por otra, a que el conocimiento que de ella tenían los antiguos mexicanos se vio destruido, primero por la ignorancia de los conquistadores (1), y después por el celo religioso del clero importado (2). Aunado a que los intereses de la Corona española estaban muy ajenos del aspecto cultural preexistente (3).

No obstante, llegaron otro tipo de mentes, las cuales se ocuparon de preguntar y aprender de los mexicanos (4). Gracias a esta labor fue posible rescatar un poco de lo mucho perdido. Debido a estas fuentes y a otras posteriores fue posible la elaboración del trabajo presente.

Fue por lo tanto un esfuerzo permanente -en este trabajo- obtener al mayor número de:

- a).- Fauna,
- b).- Identificaciones e reconocimientos específicos (a al menos un nivel taxonómico inferior).
- c).- Ilustraciones según la concepción de los antiguos mexicanos.

Debido a la antigüedad de las fuentes bibliográficas y a fin de darle mayor funcionalidad al trabajo, se procuró su actualización mediante:

- a).- El ordenamiento sistemático y/o alfabético de la fauna (al menos parcialmente).
- b).- La actualización gramatical de los nombres en lengua náhuatl.
- c).- La actualización de los nombres científicos.

Todos estos objetivos fueron consecuencia de otros más generales:

- a).- Tratar de concretar los esfuerzos -muy antiguos- de recoger, reconocer y ordenar la fauna del México antiguo en su propia lengua.
- b).- Ayudar a la difusión de ideas, conocimientos y materiales de los antiguos mexicanos.
- c).- Aportar un instrumento -aunque no acabado- de fácil manejo, para los biólogos interesados en este tema.

El método que se siguió fue el siguiente:

- a).- Se recuperó el mayor número de términos zoológicos, que fue posible conseguir en las principales fuentes bibliográficas (5).
- b).- Se descontaron los no específicos (diminutivos, genéricos, estructurales, etc.).
- c).- Los sustantivos se separaron en grandes grupos zoológicos.
- d).- Se ordenaron alfabéticamente, actualizando su ortografía (6).
- e).- Se procedió a la identificación e reconocimiento de cada término (7), empleando cualesquiera de los siguientes mecanismos:
  - i).- Bibliográficamente,
  - ii).- Preguntas directas a mi asesor,
  - iii).- Personalmente (8).

f).- Se reordenó la fauna en grupos mejor definidos.  
g).- Se ilustró el trabajo mediante figuras procedentes de una gran variedad de materiales plásticos mexicanos (9).

A este trabajo se anexaron además cuatro apéndices:

a).- El apéndice "A" está formado por una selección biográfica de los personas que con su esfuerzo posibilitaron la elaboración de este trabajo. Es por lo tanto un reconocimiento a su trabajo. Las biografías contenidas son do:

- i).- Bernardino de Sahagún.
- ii).- Alonso de Molina.
- iii).- Francisco Hernández.
- iv).- Francisco Xavier Clavijero.
- v).- Hími Simón.
- vi).- Rafael Martín del Campo.

b).- El apéndice "B" es una breve nota referente a la fauna fantástica.

c).- El apéndice "C" es una parte del material de trabajo previo a la relación de fauna. Si bien presenta deficiencias de orden y no incluye la totalidad de las identificaciones reportadas en la mencionada relación. Si aporta otras informaciones, como son, mayor número de nombres (sinónimos). Describe brevemente al organismo (según fuentes antiguas) lo cual puede ser de interés para el lector en general. Enuncia las raíces del término náhuatl, así como su significado (en la mayoría de ellos). Para los interesados en estos trabajos, se reportan los autores que mencionan al organismo. Incluye las identificaciones (no todas) y en muchos casos niveles taxonómicos superiores (lo cual puede resultar útil para los no muy avanzados en los nombres científicos). Reporta también, número de lámina y figura de ilustración.

d).- El apéndice "D" está dedicado a los internados en la plástica mexicana, y contiene el origen de las 450 figuras que ilustraron este trabajo.

Para terminar, se reporta una bibliografía, que si bien no es el total de las obras consultadas, si puede considerarse un poco más que elemental, para los interesados en el tema.

## N O T A S

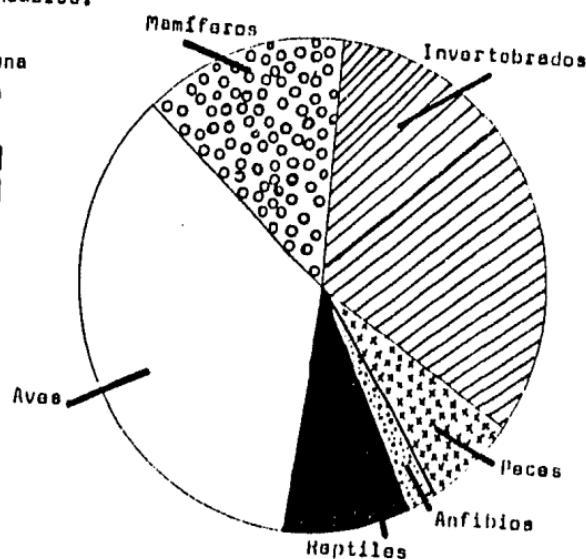
- (1).- "El enriquecimiento de la gran civilización de la América antigua, constituye en el siglo XVI un fenómeno sin paralelo en la historia de la humanidad, una ejemplar cultura milenaria brutalmente decapitada", Laurette Séjourné.
- (2).- Diego de Landa, obispo de Yucatán, destruyó 5 000 ídolos, 13 altares, 22 oratorios y 27 rollos de jeroglíficos. Juan de Zumárraga, obispo de Méjico, se afanó de haber destruido: 500 templos, 20 000 ídolos, así como querer formar una gran pirámide con los documentos de los aztecas referentes a historia, ciencia y literatura. Todo fue consumido por el fuego, mientras los mexicanos lloraban y rezaban.
- (3).- "Aprobaré mucho conocer el quilate de esta gente mexicana, al cual no se ha conocido, porque vienen sobre ellos aquella maldición que Jeremías -de parte de Dios- fulminó contra Judea y Jerusalén, diciendo en el Cap. 50.: yo haré que venga sobre vosotros, yo traeré contra vosotros una gente de muy lejos, gente muy robusta y enfocada, gente muy antigua y diestra en el pelear, gente cuyo lenguaje no entenderéis ni jamás ostante su manera de hablar; toda gente fuerte y animosa, codiciosísima de matar. Esta gente os destruirá a vosotros y vuestras mujeres e hijos, y todo cuanto poseáis, y destruirá todos vuestros pueblos y edificios. Esto a la letra ha ocurrido a estos indios con los españoles: fueron tan atropellados y destruidos ellos y todas sus cosas, que ninguna apariencia les quedó de lo que eran antes", Bernardino de Sahagún.
- (4).- "Los indios precolombinos merecen el nombre de benefactores del género humano en el campo de lo que se puede llamar alta cultura", Jacques Scoustelle.
- (5).- Ver en bibliografía: Olmos 1547; Molina 1571; Sahagún 1571; Arenas 1611; Cárochi 1645; Hernández 1651; Clavijero 1776, 1785; Simón 1885.
- (6).- Respetando el sonido de la palabra, se prefirió el uso de la "C" sobre la "Q"; El de "I" en lugar de "Y"; La "Z" por la "Ç"; La grafía más completa, por ejemplo: Itzcohuatl sobre Izcoua.
- (7).- Algunos autores se refieren a esta labor con el término de Identificación. Yo considero que es un Reconocimiento, ya que difiere del trabajo de identificación biológico. No obstante en este trabajo se mencionan ambos términos como sinónimos.
- (8).- Para esto se emplearon diversos aspectos en consideración: Descripción del organismo, costumbres, ubicación geográfica, medio ambiente, significado de su nombre, comparación de nombres, comparación entre descripción, usos, etc. con rescates arqueológicos y en casos especiales la representación glífica o su significado conocido.
- (9).- Ver apéndice "D".

## BREVE CUANTIFICACION DE RESULTADOS

I.- Fauna Total: 880 nombres.

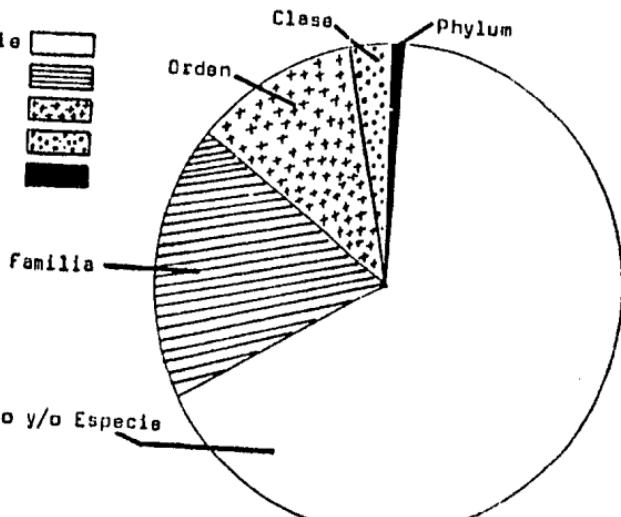
II.- Porcentaje de Fauna total, con respecto a grandes grupos:

28.5% invertebrados	[diagonal lines]
6.5% peces	[crosses]
1.9% anfibios	[diagonal lines]
0.6% reptiles	[diagonal lines]
39.7% aves	[solid black]
14.0% mamíferos	[circles]



III.- Porcentaje de Fauna total, con respecto a niveles taxonómicos alcanzados en su reconocimiento:

70.6% Género y/o Especie	[solid black]
15.4% Familia	[horizontal lines]
10.7% Orden	[diagonal lines]
2.4% Clase	[crosses]
0.5% Phylum	[solid black]



## RELACION DE FAUNA



### ADVERTENCIAS:

A.- Algunos vocablos son genéricos y por lo tanto se refieren a organismos diferentes, por lo cual sus nombres se repiten en los distintos grupos a que pertenecen.

B.- Varios autores difieren en la identificación de los organismos, desconociendo -en muchos casos- cuál fue su criterio para dichas identificaciones, se mencionan todas ellas reportando a sus autores responsables.

C.- Algunas identificaciones fueron atribuidas -por mí- a diversos autores (ver nota de la página 12), por lo tanto, en caso de error en ellas, deberá atribuirse al autor de este trabajo.

D.- La correspondencia de las ilustraciones es la siguiente: El número de lámina, se antecede con la letra "L" y el número de figura a continuación. Así por ejemplo: L5;7,8. Indica las figuras 7 y 8 pertenecientes a la lámina número 5.

## A D R E V I A T U R A S

AT: Alvarez del Toro, Miguel.  
AV: Villalobos F., Alejandro.  
B-B: Barrera, A. e I. Bassols.  
B-H: Barrera, A. y A. Hoffman.  
Clav: Clavijero, Xavier. \*  
Dug: Dugas, Alfredo.  
Esl: Seler, Eduard.  
Hf: Friedmann, Herbert y R. Martín del Campo.  
Hern: Hernández, Francisco. \*  
HG: Hernández González, C.  
HS: Smith Hobart, M.  
IA-MC: Ancona, Ignacio y R. Martín del Campo.  
JA: Alvarez, José.  
JS: Sánchez, Jesús.  
L-L: López y López.  
LV: Vázquez, Leonila.  
MC: Martín del Campo, R.  
MG: Martínez Crucido.  
MH: Herrejón, Morelos.  
MN: Martínez, Maximino.  
Mol: Molina, Alonso de. \*  
Olm: Olmos, Andrés de. \*  
RDS: Romual Dautlerspachor, C.  
R-E-L: Rioja, Enrique; M. Ruiz Bracamonte e I. Larros.  
She: Sahagún, Bernardino. \*  
Sim: Simón, Remi. \*  
St: Starker, Leopold.  
TA: Alvarez, Ticul.

\* Note.- Los autores señalados con asterisco, fueron incluidos debido a que fueron ellos los que - de manera directa o indirecta - señalaron al grupo al cual pertenecía el organismo en cuestión. Y por lo tanto, no debe considerárseles responsables de los términos latinizados en los cuales aparecen citados.

P O R I F E R A

Amacpalli.- Haliclonidae. HG.

C N I D A R I A

Atexcalcuáhuitl.- Octocorallia. HG.

Xicalcátli.- Scyphomedusae; Pelagiidae? HG.

N E M A T O D A

Ocuilin.- Nematoda. HG.

Ocuilitzac.- Nematoda. MC.

Tzinocuilli.- Uncinaria. MC.

Tzoncátli.- Enterobius vermicularis. MC.

Tzoncátli 2.- Texocara canis o Texocara felis. MC.

N E M A T O M O R P H A

Tazoncátli.- Numatomorpha. MC.

Tzuncátli.- var Tazoncátli.

M O L L U S C A

GASTROPODA

Atecocalli.- Ampullaria sp. IA-MC; Xantus sp. HG.

Ayopalli.- Thaididae. HG.

Cilin.- Gastropoda. Mol.

Cilipiciltántli.- Cerithidae o Turritellidae. HG.

L1:1

L1:2

L47:5

L2:1

L2:2

L4:8

L7:8

L7:11

L7:11

Cuechtli.-	<u>Oliva</u> sp. IA-MC	
Chiencuetla.-	<u>Limax</u> sp o <u>Philomycus</u> sp HG.	L9:13
Chipoli.-	<u>Oliva porphiria</u> . HG.	L3:14
Ehucacozcatl.-	<u>Turbinella acolymus</u> . IA-MC.	L7:5
Huillacotchi.-	Gastropoda. Mol.	L5:3,4...8
Mazacdatl.-	<u>Limax</u> sp. HG.	L3:4
Quiquitl.-	<u>Fasciolaria gigantea</u> . IA-MC.	L3:14
Tecizmama.-	<u>Buccinum</u> sp ; <u>Triton</u> sp. MC.	L6:1
Tecciztli.-	<u>Strobos gigas</u> . ES, IA-MC.	L6:7
Tecochipoll.-	<u>Oliva porphiria</u> . IA-MC.	L7:7
Tetepalchichic.-	<u>Limex</u> sp? o <u>Philomycus</u> sp? HG.	L3:10
Tlalcónetl.-	<u>Limex</u> sp. MC.	
Tlalmazacatl.-	<u>Helix aspersa</u> . HG.	L3:14
Tlapaltacciztli.-	Gastropoda. Sha.	L3:7, 8
Xochipaltepuchtli.-	<u>Haliotis</u> sp ? HG.	
Zulcili.-	<u>Matula umosi</u> ? HG.	L9:6
PELECYPODA		
Amatzcalli.-	<u>Mytilus edulis</u> . MG.	
Atatapácatl.-	Pelecypoda. Mol.	L10:3
Atzcalli.-	<u>Unio</u> sp; <u>Anodonta</u> sp. IA-MC.	L8
Eptapácatl.-	<u>Margaritiphora margaritiphora</u> . IA-MC.	L3 a L10
Eptli.-	Pelecypoda. Mol.	L9:1
Quetzalaticalli.-	<u>Margaritiphora margaritiphora</u> , HG.	L9
Tapachpoceuhqui.-	<u>Ostrea</u> sp; <u>Mytilus</u> sp o <u>Chama</u> sp. IA-MC.	L10:5,6
	<u>Barbatia</u> sp HG.	
Tapachtl.-	<u>Spondylus americanus</u> ; <u>Spondylus crassisquama</u> . IA-MC.	L9:5
	LG	

ANNELOIDA

Acuecuayachin.- Limnobiella mexicana o Haementaria officinalis? HG.

Chichilocuilin.- Oligochaeta? HG.

L12:3

Izcahutli.- Tubifex sp? MC.

Ocuilin.- Anelida. HG.

ARTHROPODA

CHELICERATA

Ahuaschtócatl.- Theraphosidae; Aphonopelma sp. B-H

L12:6

Atócatl.- Tetragnathidae; Leucage venusta. B-H

Azéhuatl.- Sarcopetes scabiei. MM.

Colomichin.- Limulus polyphemus. HG.

Cóliotl.- Scorpionida. Mol.

L11

Huitztócatl.- Micrathena sagittata. B-H

Ehecatlócatl.- Neoscona oaxacensis. B-H

L12:2

Mezatémitl.- Trombidae. HG.

Ocaltócatl.- ver Ehecatlócatl.

Tecuanitócatl.- Latrodectus sp ? HG

L12:8

Tialhuéhuatl.- Aphonopelma sp ? B-H

Tialzahuata.- Trombidium mexicanum. JS, LV.

Tizoltócatl.- Salticidae. B-H.

Tilitictócatl.- Aranidae. Mol.

Tocamaxacualli.- Lexosceles sp. B-H

L12:4

Tocamaxacualli Z.-Lexosceles boneti; Lexosceles misteca. B-H

L12:10

Tócatl.- Aranidae. Mol, Sha.

L12

Tocatzintlatleuhqui.- Latrodectus mactans. B-B, LV, B-H.

Tzintlatleuhqui.-Latrodectus curassavicensis. JS; L. mactans.

L12:3

B-B, LV, B-H.

Tzontliima,- Phalangida; <u>Phelangium opilio</u> ? HG.	L12:7
Yolizáhuatl,- <u>Sarcoptes scabei</u> ? MM.	
MANDIBULATA	
CRUSTACEA	
Acocilli,- Astacidae. AV.	
Acocilin,- <u>Cambarellus montezumas</u> . JA.	L13:5
Acuicilin,- <u>Cambarellus montezumas</u> . JA.	L13:11
Achacalin,- <u>Macrobrachium</u> sp. JA.	
Atacuicitli,- <u>Anomura</u> . Mol.	L13:12
Cueuhaculin,- Isopoda. B-H	L13:1,6,7
Pollin,-Isopoda. B-H	L23:1
Tecuicitli,- <u>Cancer magister</u> ? HG.	
Tepechacalin,- <u>Macrobrachium</u> sp. HG.	L13: 8,9
Texcalnanácatl,- Cirripedia ? HG.	L13:3
Zoquichacalin,- Panopeidae. Mol.	L13:10
MIRIAPODA	
Centonmaya,- Chilopoda. Mol.	
Centzunmaya,- Chilopoda. Mol.	
Coatatapayollis,- Diplopoda; <u>Glomeris</u> sp. HG.	L14:1,3
Coniayahual,- Diplopoda; <u>Julus</u> sp. HG.	L47:7
Coyeyáhual,- Scolopendrida. B-H.	L14:2, L15:1
Icpiti,- Chilopoda?; <u>Geophilus electricus</u> ? HG.	
Potlezolcátatl,- Scolopendrida. Sha.	
Pollin,- Diplopoda o Chilopoda. B-H	L14:4
Tzinohuilin,- Scolopendrida. B-H	

INSECTA

ORTHOPTERA

Acachapulin.-	Orthoptera. Mol.	L16
Acéchatl.-	Orthoptera. Mol.	L16
Cuicuicani.-	Gryllidae? HG.	L16
Chapulin.-	Gryllidae? HG.	L16
Tepachichi.-	<u>Tettigopoda suricornis.</u> B-H	
Tlalécatl.-	<u>Periplaneta</u> sp o <u>Blatta</u> sp. HG.	
Tlalchepulin.-	<u>Sphenarium</u> sp. HG.	
Tzontecomama.-	<u>Tettigopoda suricornis.</u> B-H.	
Xopanchapuli.-	<u>Sphenerium</u> sp ? HG.	
Yectlichepuli.-	<u>Sphenerium</u> sp ? HG.	
Zolecacchapuli.-	Orthoptera. Sha.	

PHASMIDA

Cusuahmecatl.-	Phasmida. B-H; <u>Bacillus</u> sp ? HG.
----------------	---

ISOPTERA

Cuauhocuilin.-	<u>Celotermes castanea?</u> HG.
----------------	---------------------------------

ANOPLURA

Acelin.-	<u>Pediculus humanus capitis.</u> HG.
----------	---------------------------------------

Atémitl.-	<u>Pediculus humanus capitis;</u> <u>Pediculus humanus corporis;</u> <u>Phthirus pubis.</u> HG.
-----------	--

Ixocuilin.-	<u>Phthirus pubis.</u> HG.
-------------	----------------------------

Ixtamazolicihuiztli.-	<u>Pediculus</u> sp. HG.
-----------------------	--------------------------

Iztacetámitl.-	<u>Pediculus</u> sp. HG.
----------------	--------------------------

Metolin.-	<u>Pediculus</u> sp. HG.
-----------	--------------------------

Tetzahuatámitl.-	<u>Pediculus humanus corporis.</u> HG.
------------------	--

CORRODENTIA

Cuachocuilin.-	<u>Thator oblongus.</u> MM.
----------------	-----------------------------

Cuauhocuilin.-	Corrodentia. HG.
----------------	------------------

Tilmaocuilin.-	<u>Tinea pelionella.</u> MM; <u>Tineola</u> sp. HG.
----------------	---

#### HEMIPTERA

- Ahuauhtli.- Homiptera B-B; Corixa sp. JA.  
Ahuihuitla.- Belostoma sp. JA. L13:4  
Anenetzli.- Belostomatidae. JA. L13:4  
Atonahuiztli.- Nepidae; Nepa sp. JA.  
Axayácatl.- Corixa sp. HG, JA. L25:2  
Chiéhuitl.- Homiptera. HG.  
Hunytaxcan.- Leptoglossus phyllopus. HG; Triatoma phyllodroma  
pallidipennis. B-H.  
Huaytexcatl.- ver Huaytexcan.  
Ixpopoyochapuli.- ver Tlalchepulin.  
Tepontli.- Cimex sp; Cimex lectularius ? HG.  
Texcan.- Leptoglossus sp. HG. L28:2  
Tlalaxin.- Dicyphus minimus ? HG.  
Tlaltexcan.- ver Texcan.  
Xomilli.- Euchistus sp. MM; Edessa sp. B-B.

#### HOMOPTERA

- Axin.- ver Axoacuilin.  
Axoacuilin.- Coccus axin. R-R-L, MM; Lavocia axin. B-H.  
Ixquimilluhqui.- Coccus sylvestris. JS.  
Chiquilichtli.- Cicada rufa ? HG.  
Nocheztli.- Coccus cacti. JS; Dactylopus cacti. B-B. L17  
Tlapelnextli.- Coccus sylvestris, HG.  
Tlohucóatl.- Homoptera. Mol.  
Zacachiquilichtli.- Homoptera. Mol.  
Zacatecuilichtli.- Cicada rufa ? HG.

LEPIDOPTERA

Ahuatucólotl.- Brassolidae; <u>Jemadia hospita</u> ? HG.	L22:2
Ahuatl.- <u>Glisiocampa azteca</u> . MM.	
Copolocuilin.- <u>Glisiocampa azteca</u> . MM.	L22:1
Conocuilin.- <u>Heliothis armiger</u> . HG.	L24:1
Citlalocuilin.- <u>Peridroma marginata</u> <u>saucia</u> . HG.	L24:3
Coshuapochin.- Saturnidae. B-H.	
Cueppachpapálotl.- Nymphalidae. HG.	
Chiacuetla.- Lepidoptera ? HG.	L23:2
Chianpapálotl.- Nymphalidae. HG.	L19,L20,L21
Chichilocuilin.- Lepidoptera? HG.	
Huappapálotl.- Lepidoptera. Sha.	L19,L20,L21
Huitzitzilpapálotl.- <u>Heliothis virescens</u> o <u>Heliothis zea</u> . B-H	
Ichcatzin.- <u>Heliothis virescens</u> o <u>Heliothis zea</u> . B-H	
Iztacpapálotl.- Pieridae. "G.	L18:3
Eloshuattecólotl.- <u>Heliothis</u> sp. B-H	
Meocuilin.- <u>Hypopta agavis</u> , <u>Acentrocneme hesperiaria</u> . B-B; <u>Aegiale hesperiaria</u> . RB.	L22:3
Metzonocuilin.- <u>Acentrocneme hesperiaria</u> . HG.	L23:4
Nextocuilin.- Lepidoptera. HG.	L24:5
Ocuilin.- Lepidoptera. Mol. Sha.	
Papálotl.- Lepidoptera. Mol.	L18 + L21
Páyatl.- Lepidoptera. (larva). Mol.	
Pázotl.- <u>Aegiale hesperiaria</u> ? HG.	
Quillocuilin.- Lepidoptera ? HG.	
Techichiatl.- <u>Papilio</u> sp. B-H.	
Temahuani.- <u>Automeris leucane</u> . B-H.	
Temicatl.- <u>Bombyx mori</u> . HG.	

Tetatamuchiuhqui.- Lasiocampidae ? HG.	L24:4
Taxopepálotl.- Lycaenidae. HG.	L19,L20,L21
Tlacocozpapálotl.- Nymphalidae ? HG.	
Tlilpapálotl.- Papilionidae; <u>Papilio garamas</u> ? HG.	L20:5
Tzauhquicuillin.- <u>Semia cecropia</u> ? HG.	
Xicalpanpálotl.- Nymphalidae ? HG.	L20:1
Xicaltoteconpapálotl.- Nymphalidae ? HG.	
Xochihuatl.- Lepidoptera. HG.	
Xochiyatlan.- Lepidoptera. HG.	
Xochiocuillin.- Lepidoptera ? HG.	
Xochipapálotl.- <u>Papilio multicaudatus</u> . RB.	L18:1,2,L20:6,L21:1
Zacuocuillin.- Lepidoptera ? HG.	
DIPTERA	
Ambyotl.- <u>Culex</u> sp. HG.	L26:2
Calmoyota.- <u>Hypoderma lineata</u> . MM.	L27:4
Citlalmitl.- Diptera; Sarcophagidae ? HG.	
Citlalocuilli.- Diptera; Sarcophagidae ? HG.	
Cuitlazayolin.- <u>Musca domestica</u> . MC.	L27:11,L25:5
Chilton.- <u>Drosophila melanogaster</u> ? HG.	L27:10
Miccazayolin.- <u>Musca</u> sp. HG.	L27:7
Móyotl.- <u>Dermatobia</u> sp. JS.	L25:1,L27:14
Ocuilfztac.- <u>Ephydria</u> sp; <u>Ephydria hians</u> ; <u>Eristalis</u> sp. JA.	
Tecmflotl.- <u>Iahenus</u> sp. HG.	L27:6,L25:3
Tecuzayolin.- <u>Musca</u> sp. HG.	
Tetotoca.- ver Tzonhuatzelton.	
Tlezolocuilli.- Diptera. MC.	L24:2
Tzinocuillin.- Diptera. MC.	L15:2
Tzonhuatzelton.- Diptera. She.	L27:9

Necacuillin.-	<u>Chrysomia macellaris.</u> HG.	
Nextacuillin.-	Diptera. MC.	
Xalmóyotl.-	Diptera. Sha.	
Xiuhzayoli.-	<u>Lucilia cassari?</u> HG.	L26:7,L27:15
Xopenzayoli.-	Diptera. Sha.	L27:13
Zayolin.-	<u>Musca domestica?</u> HG.	L27:8
Zayolton.-	Diptera. Mol.	L25:6,L26:6
SIPHONAPTERA		L26:5,L27:12
Cualécatl.-	<u>Tunga penetrans;</u> <u>Pulex irritans.</u> HG.	
Técpin.-	ver Tecpintli.	L20:4
Tecpintli.-	<u>Pulex irritans.</u> HG.	L28:1
COLEOPTERA		
Achichimatli.-	Hydrophylidæ. HG.	
Atatépitz.-	<u>Berosus hoplites?</u> JA.	
Atopinan.-	Hydrophylidæ. HG.	
Ayoxochquiltamoli.-	Coleoptera. Sha.	
Azcapapálotl.-	Lampyridæ? HG.	L29:6
Calitatepach.-	Coleoptera. Sha.	L27:2
Coatécpatl.-	Hydrophylidæ. HG.	
Cópitl.-	Lampyridæ. HG.	
Cuauhtemolin.-	Chrysomelidæ. B-H.	L27:3
Cuitlatemoli.-	<u>Phanessus</u> sp.? HG.	
Huehustlanguhqui.-	Coleoptera. Sha.	L29:5
Icpitl.-	Coleoptera. (larva) HG.	
Icpitl 2.-	Lampyridæ? HG.	
Icpitl 3.-	Coleoptera. HG.	L27:1
Icpiticóquitl.-	Coleoptera. HG.	
Máyatl.-	<u>Macroductylus</u> sp. MM.	L27:5,L29:7

Ocuillin.-	Tenebrionidae ? (larva)	HG.	
Pinácatl.-	<u>Elaeodae spinolae</u> , MM.		L29:3
Pinshuiztli.-	<u>Stenopelmatus</u> sp. B-H		
Poxfcatl.-	<u>Lanchnusterma arquata</u> ; <u>Euphorbia inde</u> , MM.		
Tecultlaclolo.-	<u>Phaneus quadridens</u> , MM; <u>Scarabaeus</u> sp. HG.		L29:2
Temaznanapaloa.-	Cerambicidae. B-H		
Temolin.-	<u>Xylorictes</u> sp. B-H		L29:4
Temolinichcatzin.-	<u>Strategus alpeus</u> ? B-H		
Tenamoznanapaloa.-	Cerambicidae. B-H.		
Tialomiti1.-	Coleoptera. MC.		L29:1
Tialxiquipilli.-	<u>Meloe</u> sp. B-H.		
Tlacuulin.-	<u>Pseuderus</u> sp. B-H.		
Xihuitemullin.-	Chrysomelidae. B-H.		
Xopanxacalli.-	Hydrophyllidae. HG.		L13:3
Xoxotlato.-	Lampyridae ? HG.		
Yacatotono.-	Tenebrionidae. HG.		
Yacutotonaton.-	Tenebrionidae. HG.		
HYMENOPTERA			
Azcatl.-	Hymenoptera. Mol.		L28:3
Cuauházcatl.-	Hymenoptera. Sha.		
Cuauhnecuzayolin.-	Hymenoptera. Mol.		
Cuauhxicotli.-	Hymenoptera. Clev.		
Cuicalmíhuatl.-	Hymenoptera. Clev.		
Cuitlázcatl.-	Hymenoptera. Sha.		
Icelázcatl.-	Hymenoptera. Sha.		
Mimíhuatl.-	<u>Polistes</u> sp ? HG.		L27:1B
Nezuázcatl.-	<u>Myrmecocystus mexicanus</u> , HG; <u>Myrmecocystus</u> <u>melliger</u> . B-B.		

Necuzayolin.-	<u>Melipona</u> sp. HG.	L26:4
Pipiolin.-	<u>Melipona</u> sp. HG	L26:3,L27:16
Pipiylan.-	ver Pipiolin.	
Quetzalmiáhuatl.-	<u>Pharomachrus mocinno</u> , <u>Polistes</u> sp o <u>Polybia</u> sp. B-H.	
Tetlatoca.-	<u>Pepsis</u> sp. B-H.	L25:4
Tetocani.-	<u>Cimex</u> sp. HG.	
Tlaletzalli.-	<u>Melipona</u> sp. HG.	L26:4
Tlalitzatl.-	<u>Meliponidae</u> . HG.	
Tlapipiolli.-	Hymenoptera. Mol.	
Tlaltahuquízcatl.-	Hymenoptera.	
Tlilázcatl.-	<u>Liometopum apiculatum</u> . HG.	
Tzicatana.-	<u>Atta sexdentata</u> ; <u>Atta fervens</u> . HG.	
Tzcatl.-	Hymenoptera. Mol.	
Xicotli.-	Hymenoptera. Mol.	L26:1,L27:17

C H O R D A T A

P I S C E S

Acacana.-	<u>Vomer setapinnis.</u> HG; <u>Selene</u> sp o <u>Vomer</u> sp. JA.	
Acacapulin.-	<u>Anisotremus dovi</u> . JA.	L36:4
Aclpaquitli.-	<u>Pristis pectinatus.</u> MC; <u>Scomberomorus maculatus</u> .JA. L30:2,6	
Acuacuayalmichin.-	<u>Galeidae.</u> Sha.	L30:1,7,4
Acuatzpalmichin.-	<u>Sphyraena ansie</u> o <u>Sphyraena argentea.</u> JA.	
Achiomichin.-	<u>Caranxidæ;</u> <u>Vomer</u> sp o <u>Selene</u> sp. HG.	L34:5
Achiyomichin.-	var Achiomichin.	
Amilotati.-	var Michpiltati.	
Amflatl.-	<u>Chirostoma humboldtianum</u> , <u>Chirostoma regani</u> , <u>Chirostoma jordani.</u> JA.	L34:2
Atopinan.-	<u>Osteichthyes.</u> HG.	
Atoyamichin.-	<u>Ictaluridae.</u> HG.	L33:5
Axolomichin.-	var Coatati.	
Cacalomichin.-	<u>Lobotes surinamensis.</u> JA.	
Coomichin.-	<u>Muraenidae.</u> HG, JA; <u>Scaridae.</u> JA. <u>Anguillidae</u> MC. L36:2, L35:9	
Coatati.-	<u>Bagre marinus</u> , <u>Arius seemanni</u> , <u>Arius pinnimaculatus</u> .JA; L31:2	
Cochomichin.-	<u>Scarus cuzemilae.</u> HG.	L31:6
Coyamomichin.-	<u>Pachynathus capistratus.</u> HG; <u>Pseudobalistes</u> sp. JA.	
Cozamalomichin.-	<u>Trechinotus rhodopus.</u> HG; <u>Peprilus</u> sp. JA.	
Cuacuetzpalmichin.-	ver Acuatzpalmichin.	
Cuauhxohuilin.-	<u>Scaridae.</u> HG.	L32:1
Cuauhxohuilin 2.-	<u>Anguillidae.</u> Sha.	
Cuitlapótlotl.-	<u>Goodeidae</u> o <u>Poeciliidae.</u> JA.	
Chianmichin.-	<u>Sciaena satra.</u> HG; <u>Pomadasysidae.</u> JA.	
Huitzitzilmichin.-	<u>Hemirhamphidae;</u> <u>Hyporhamphus unifasciatus</u> .JA. L36:5	
Huitzitzilmichin.-	<u>Hemirhamphidae.</u> HG; <u>Sciaenidae.</u> JA.	L36:5

Itzcdhuatl.-	<u>Centropomus</u> sp. HG, JA.	
Iztacmichin.-	<u>Chirostoma jordani</u> JA.	L31:1
Malecdhuatl.-	<u>Mugil</u> sp. JA.	L32:6,7
Mazamichin.-	Rajidae. HG; Gobiidae. JA.	L33:2
Michin.-	Pisces. Mol.	L30:3,5,8
Michpilli.-	Cyprinidae: <u>Algonsea tincella</u> . HG; Goodeidae: <u>Girardinichthys viviparus</u> , Atherinidae: varieas species. JA.	L30aL36
Michpiltzeti.-	Atherinidae, Cyprinidae, Goodeidae. HG.	
Michtauhtli.-	Atherinidae. HG.	L32:6,7
Michzacuan.-	Osteichthyes. HG.	L32:3
Ocelomichin.-	<u>Cirrhitus rivulatus</u> . HG.	L34:6
Papalomichin.-	Gerridae. MC; Sparidae, Calamus sp. JA.	L32:4
Patlanimichin.-	ver Xiomichin.	
Popoyotl.-	Gobiidae. JA.	L36:6
Quetzalmichin.-	<u>Nematistius rectoralis</u> o <u>Coryphaena hippurus</u> . JA.	L36:7
Tenexmichin.-	<u>Neomaenia</u> sp. HG.	
Tentzonemichin.-	Ariidae. JA.	L32:2,L33:5,7
Tlacamichin.-	<u>Centropomus</u> sp. JA.	L32:3
Tlacochohuilin.-	<u>Algonsea</u> sp., <u>Notropis aetacus</u> . JA.	
Tlalteconimichin.-	<u>Scomberomorus maculatus</u> . JA.	
Tlaxcalmichin.-	Pleuronectidae. HG.	L35:4
Tolmichin.-	<u>Sphyraena</u> sp. JA.	L35:2
Topotli.-	Osteichthyes. HG.	L34:4
Totomichin.-	Exocoetidae. HG.	L36:1
Tzatzepalmichin.-	ver Papalomichin.	
Xalmichin.-	<u>Chirostoma humboldtianum</u> . HG.	L32:5
Xalmichin.2.-	<u>Istlarius balsanus</u> JA.	
Xiomichin.-	<u>Agonostoma monticola</u> . JA.	L33:3

- Xohuilin.- Algansea tincella, JA. L34:3  
 Yacapitzahuac.- Atherinidae. HG; Poeciliopsis sp. JA.  
 Yacapitzahuac 2.- Algansea tincella, JA.  
 Yayaquimichin.- Girardinichthys viviparus, JA. L35:1  
 Zacamichin.- Sardinella sp. HG, JA.

#### AMPHIBIA

- Acácatl.- Bufo cognatus ? HG. L38:3  
 Acacuyatl.- Rana montezumae, Dg, MC, HS.  
 Acuncua.- Bufo marinus. Dg, HG, JA. L37:5  
 Attempolocatli.- Anura. Mol. L38:1  
 Atepēcatl.- Anura. Mol.  
 Atetēcatl.- Spea hammondi, HS; Rana pipiens o Rana montezumae o  
                   Scaphiopus multiplicatus o Bufo sp. JA. L38:4  
 Axōlatl.- Ambystoma mexicanus. Dg, MC, HS; Ambystoma lacustris L37:1  
                   " Sirodon mexicanum, JA.  
 Cácatl.- ver Acácatl.  
 Citlaloxólotl.- Ambystoma maculatum HG. L37:3  
 Cuýatl.- Rana pipiens. Dg, HS, JA; Rana montezumae JA.  
 Malullas.- Rana pipiens, Rana catesbeiana. JA. L37:4  
 Metlapilcoatl.- Dermophis mexicanus. R-R-L.  
 Milcōatl.- Bufo sp.; Bufo debilis ? HG. L43:5  
 Tamazolin.- Eleutherodactylus spp, Leptodactylus spp, Bufo spp, L38:2  
                   Scaphiopus spp. Dg, HS; Hyla sp. Dg, HS, JA.  
 Tecácatl.- Rana catesbeiana, HG. L37:6  
 Xóchcatl.- Hyla lufraintzi, Hyla eximia. Dg, HS, JA; Hyla  
                   arenicolor. JA. L37:2  
 Zaquicuáyatl.- Rana sp. HG.

REPTILIA

Acatlēpon.-	Ophidias. Mol.	
Acatlēpon.-	<u>Heloderma horridum.</u> Dg,R-R-L,HS.	L40:6
Acdatl.-	<u>Thamnophis macrotoma.</u> MC.	L43:1
Acuescu tzpalin.-	<u>Iguana iguana</u> ? Dg,HS.	L40:3,5
Acuetzpalin.-	<u>Crocodylus acutus.</u> Dg,MC,HS; <u>Crocodylus moreletti.</u> MC.	L40:1,3
Ahuayactli.-	<u>Crotalus durissus.</u> MC; <u>Bothrops atrox</u> ? HS.	
Ayotactli.-	Chelonidae. HG.	L39:4
Ayatl.-	<u>Kinosternon hirtipes.</u> MC.	L39:1
Canauhcōatl.-	<u>Constrictor constrictor.</u> MC,HS.	
Cencōatl.-	<u>Pituophis deppei.</u> MC; <u>Spilotes pullatus</u> ? HS.	L47:4
Cencōatl 2.-	<u>Pituophis deppei.</u> Dg,MC; <u>Lapodeira</u> spp. HS.	
Citlalcōatl.-	<u>Drymobius margaritiferus?</u> MC.	L46:3
Citlalinimiuh.-	ver Citlalcōatl.	
Coachimali.-	ver Chimalcōatl.	
Cōapētlatl.-	Ophidias. Sha.	L47:2
Cōatl.-	Ophidias. Mol.	L43 a L47
Cotocōatl.-	Ophidias. Mol.	
Cuatapēlcatl.-	<u>Basiliscus vittatus,</u> <u>Corythophanes hernandezii.</u> HG.	
Cueuhcu tzpalin.-	<u>Iguana iguana</u> o <u>Rhinolpha</u> sp. MC.	L41:3
Cueuhcu tzpalin 2.-	<u>Ctenosaura</u> spp. Dg,HS.	
Cueuhtzicatlinan.-	<u>Eoophis</u> spp ? HS.	
Cush.-	<u>Crotalus</u> sp, <u>Sistrurus</u> sp MC; <u>Crotalus intermedius?</u> , <u>Crotalus triseriatus?</u> , <u>Sistrurus revus?</u> HS.	
Cuetzpalcochiton.-	<u>Sceloporus</u> sp. HS.	
Cuetzpalin.-	<u>Rhinolpha</u> sp. MC; <u>Sceloporus</u> HS.	L42:5
Cuicuileōatl.-	<u>Micruurus</u> sp. MC; <u>Rhadinaea</u> spp. HS.	
Coyote.-	Columbidae. HG.	

Chiáhuatl.-	<u>var Chiáuhcátli.</u>	
Chiáuhcátli.-	<u>Crotalus polystictus, Crotalus triseriatus. MC;</u>	L46:5
	<u>Crotalus scutulatus? HS.</u>	
Chimalcátli.-	<u>Crotalidae. Sha; Fauna fantástica. MC.</u>	L43:4
Chimalmichin.-	<u>Chelonias imbricata. MC.</u>	L39:2
Ehacacátli.-	<u>Masticophis taeniatus. MC, HS.</u>	L47:1
Elzonalcátli.-	<u>Ver Petzocátli.</u>	
Ilamocátli.-	<u>Constrictor constrictor. MC.</u>	
Iztaccátli.-	<u>Masticophis taeniatus. HS.</u>	
Iztactacuixin.-	<u>Sceloporus scalaris? HS.</u>	
Maquizcátli.-	<u>Typhlops spp y Leptotyphlops spp. MC; Bipos canaliculatus. HS.</u>	
Mazacátli.-	<u>Constrictor constrictor. Dg, MC, HS.</u>	L43:3
Mecacátli.-	<u>Leptophis spp, Oxibelia spp. MC.</u>	
Motlapilcátli.-	<u>Bothrops sp, Porthidium nummifer. MC.</u>	L43:5
Mianhuacátli.-	<u>Masticophis sp. MC.</u>	L44:2
Micónatl.-	<u>Leptophis sp?, Oxibelia sp? MC; Oxibelia suratus. Dg, HS.</u>	
Milcuáxoch.-	<u>Sceloporus sp, Cnemidophorus sp, Cnemidophorus sexlineatus gularis? HG.</u>	L41:2
Nauhyacacátli.-	<u>Bothrops asper. MC.</u>	
Nexua.-	<u>Masticophis striolatus. HS.</u>	
Palamacacátli.-	<u>Bothrops asper. MC.</u>	
Petlécátli.-	<u>Ophidia. MC.</u>	L47:3
Petzocátli.-	<u>Amphisbaena fide. Dg; Dermophis mexicanus. HS.</u>	
Quetzalcátli.-	<u>Fauna fantástica.</u>	L45:4, L44:4,5
Tamecuilacaya.-	<u>ver Acatetapan.</u>	
Tepayaxin.-	<u>Phrynosoma orbicularis. Dg, MC, R-R-L, HS.</u>	
Tapaxi.-	<u>ver Tepayaxin.</u>	
Tecómatl.-	<u>Sceloporus torquatus. R-R-L.</u>	L42:3

Tecohuixin.-	<u>Sceloporus</u> sp.MC; <u>Sceloporus torquatus</u> .Dg,HS.	L41:1
Tecuancóatl.-	Ophidia. Mol.	
Tecutzpalin.-	<u>Sceloporus</u> sp.HG. <u>Sceloporus jarrovii</u> .HS.	L40:1
Tecuixin.-	ver Tecohuixin.	
Tecutlaocoauhqui.-	<u>Crotalus durissus</u> . MC.	L43:2
Techichicotl.-	<u>Sceloporus spinosus</u> . HS.	
Texixminami.-	ver Micóatl.	
Temacuilcahuilia.-	<u>Constrictor constrictor</u> .HG.	
Tepozolcóatl.-	<u>Crotalus</u> sp. MC; <u>Crotalus durissus?</u> HS.	L45:3
Tepulcóatl.-	ver Matlapilcóatl.	
Teuhtlaocoauhqui.-	<u>Crotalus basiliscus</u> , <u>Crotalus durissus</u> .Dg,HS.	
Teuhtlaocoauhqui 2.-	<u>Crotalus molossus</u> . HS.	
Tetzeuhcóatl.-	<u>Typhlops</u> sp, <u>Leptotyphlops</u> sp. MC.	
Tetzeuhcóatl.2.-	<u>Diadophis dugosi</u> , <u>Diadophis regalis</u> . MC. <u>Diadophis punctatus</u> . Dg,HS.	
Tetzeuhcóatl 3.-	<u>Eumeces lynxa</u> .Dg; <u>Eumeces</u> sp, <u>Scincella</u> sp, <u>Geophis</u> spp. HS.	
Tetzeuhqui.-	ver Tetzeuhcóatl.	
Tetzmalcóatl.-	<u>Drymobius chloroticus</u> . MC.	
Taxixincóyotl.-	<u>Sceloporus jarrovii</u> ? HS.	L42:2
Tlalcóatl.-	ver Petzocáatl.	
Tlapanalcoatl.-	<u>Micruurus</u> spp, <u>Lampropeltis</u> spp, <u>Pliocercus elapoides</u> , o <u>Erythrolamprus aesculapii</u> .	
Tlacóatl.-	<u>Crotalidae</u> . MC; <u>Masticophis striolatus</u> . HS.	L46:4
Tlachucóatl.-	<u>Crotalidae</u> . MC; <u>Crotalus polystictus?</u> HS.	L46:6
Tlilcóatl.-	<u>Coluber constrictor</u> .Dg,HS; <u>Drymarchon coreis</u> .MC.	L43:1
Tlilcuetzpalin.-	<u>Sceloporus aeneus?</u> Dg,HS.	L42:4
Tlilcuetzpalin 2.-	<u>Sceloporus grammicus?</u> Dg,HS.	
Tópitl.-	<u>Sceloporus</u> spp; <u>Gerrhonotus</u> sp.HG.	L42:1

Tzicinantli.- Leptodeira fida. Dg; Lampropeltis triangulum  
polyzona. MC; Oxyrhopus petulerium. HS.

Tzicatlinen.- ver Tzicinantli.

Tzonicóatl.- Columbridae. Sha.

Ulcéatl.- Porthidium nummifer. MC.

Xaxelhua.- Poecilates pascilonotus. HS.

Xincáyotl.- Sceloporus spinosus. MC, R-R-L. L42:6

Xocháyotl.- Chelonidae. Mol. L34:3

Zolcáotl.- Agkistrodon bilineatus. MC,R-R-L; Crotalus triseriatus ?; Crotalus intermedius ?; Crotalus ravus ? Dg, HS. L45:2

#### AVES

Acatáotl.- Jubiru myteria. HF; Plegadis chichi ? AT.

Acachichichtli.- ver Acatechichichtli.

Acatlotli.- ver Itztlotli.

Acatechichichtli.- Passeriformes. Mol. L61:6

Acatzánatl.- Cassidix mexicanus ?MC; Telmatodytes palustris. AT.

Acazazahnactli.- ver Axoyatototl.

Acitli.- Aechmophorus occidentalis. AT.

Acoetátotl.- Aves. Mol.

Acolchichic.- Agelaius phoeniceus. HF, AT.

Acóyotl.- Anhinga anhinga. HF.

Acuauhtli.- Accipitridae. Sha.

Acuicuflotl.- Aves. Sha.

Acuicuíticatl.- Hirundo rustica. HF; Larus sp. AT.

Acuiculyáotl.- Aves. Sha.

Axoyatotli.- Phasianidae. HG.	
Achalalectli.- <u>Ceryle alcyon</u> . AT.	L49:2
Ahuatotli.- Passeriformes. HG.	
Aitzcuauhtli.- Accipitridae. Sha.	
Alo.- Ara maceo. HF.	L55:4
Amacózcatl.- ver Amacozqui.	
Amacozqui.- <u>Charadrius vociferus</u> . HF, AT.	
Amanacoche.- <u>Bucaphala albeola</u> . HF.	
Amaxocototli.- <u>Turdus plebojus</u> ? AT.	
Atapálcatl.- <u>Oxyura jamaicensis</u> . HG; <u>Anas</u> sp. AT.	
Ataponesztli.- <u>Buteo swainsoni</u> . HF.	
Atlatlalácatl.- <u>Anser albifrons</u> . HF.	
Atlatlalácatl.- Anatidae. Mol.	
Atoncuopotli.- <u>Bucaphala albeola</u> . HG.	L49:1
Atotolin.- <u>Pelecanus erythrorynchus</u> . HF.	L60:1
Atotolquichil.- <u>Malospiza melodia</u> ? AT.	
Atötötli.- Pelecanidae. HF; <u>Pelecanus occidentalis</u> . AT.	L60:2
Atötötli 2.- <u>Arenaria interpres</u> . AT.	
Atzitzicuilotl.- Charadriiformes. HG.	
Axoquen.- <u>Floridea caerulea</u> . HF; <u>Anhinga anhinga</u> . AT.	L48:2
Axoyatotli.- <u>Regulus calendula</u> ? AT.	
Ayacachtotli.- Aves. Sha.	
Ayauchtlotli.- Falconidae. Sha.	
Ayocuan.- <u>Icterus</u> sp. AT.	
Ayocuentototliltic.- <u>Turdus grayi</u> ? AT.	
Ayopalhuitzilin.- Trochilidae. Sha.	
Azazahuactli.- Ardeidae. HF; <u>Buteo swainsoni</u> . AT.	L59:2
Azolin.- <u>Copella gallinago</u> . HF; <u>Totanus melanoleucus</u> , <u>Erolia ferruginea</u> . AT.	

Aztatl.-	<u>Camerarius albus</u>	<u>egretta</u> .	MC.	L48:4		
Cacacilin.-	Aves.	Sha.				
Cacalli.-	ver	Cacálotl.				
Cacálotl.-	<u>Corvus corax</u> .	HF;	<u>Corvus cryptoleucus</u> .	AT.	L61:3	
Cacalotóatl.-	<u>Cassidix mexicanus</u>	?	AT.			
Cacaxtótatl.-	ver	Hueytzánatl.				
Cenauhtli.-	<u>Anas platyrhynchos</u> .	HG.		L49:8		
Coxcaxtóatl.-	<u>Cassiculus melanicterus</u> .	HF;	<u>Cissipha beechei</u>	?	AT.	
Cohuan.-	<u>Saltator coerulescens</u>	?	AT.			
Cehuilitl.-	Columbidae.	HF;	<u>Zenaidura asiatica</u> .	AT.	L54:6	
Connatzqui.-	<u>Falco columbarius</u> .	HF;	<u>Falco sparverius</u> .	AT.		
Centzontlatolle.-	<u>Mimus polyglottos</u> .	HF,	AT.	L61:4		
Cooperlanqui.-	ver	Cuapetlahuac.				
Cocanyaushqui.-	Cruidae.	Clev.				
Cocíchatl.-	<u>Heterocnus mexicanus</u> .	HF;	<u>Chondestes grammacus</u> .	AT.		
Cococheatloquichtli.-	ver	tozacacoztic.				
Cocotli.-	<u>Scardafella inca</u> .	HF,	AT.			
Cocotzin.-	<u>Scardafella</u> sp.	HF;	<u>Columbigallina passerina</u> .	AT	L54:6	
Cocoztli.-	<u>Dendroica</u> sp.	AT.				
Cocozton.-	<u>Dendroica</u> sp.	<u>Seiurus eurocapillus</u>	?	AT.		
Cochitencatl.-	<u>Ramphastos sulfuratus</u> .	AT.				
Cochitótatl.-	<u>Myoborus miniatus</u> .	AT.				
Cóchotl.-	<u>Amazona albifrons</u> .	HF,	AT.	L55:2		
Cóchotl 2.-	<u>Aratinga canicularis</u> .	HF,	At.	L55:6		
Cohuixin.-	Phasianidae.	HG.		L53:1		
Cóltatl.-	<u>Carpodacus</u> sp.	HF;	<u>Spizella atrocularis</u> .	AT.		
Comaltécatl.-	<u>Himantopus mexicanus</u>	HF;	<u>Larus</u> sp	?	AT.	
Concanauhtli.-	<u>Anas platyrhynchos</u> .	L-L.		L49:7		

Coxcox.-	<u>Penelope purpurascens</u> , HG.	
Coxolitli.-	<u>Crex rubra</u> , HG; <u>Penelope purpurascens</u> , AT.	L51:5
Coyolcozqui.-	<u>Colinus virginianus coyolcos</u> , HF, AT.	
Coyoltotl.-	<u>Habia rubica</u> , AT.	
Cozcahuauhtli.-	<u>Sarcophamphus papa</u> , HF, AT.	L50:2,4
Coztotli.-	Falconidae, Sha.	
Coztotl.-	<u>Dendroica petechia</u> , <u>Spinus tristis</u> , <u>Atlapetes albinucha?</u> AT.	
Coztotl.-	ver Xochitotl.	
Cuacoztli.-	<u>Aythya valisineria</u> , HF.	
Cuachichil.-	<u>Basileuterus rubifrons</u> ? AT.	
Cuechichiltic.-	<u>Basileuterus</u> sp. AT.	
Cuechichitl.-	Fringillidae, HF.	
Cuachilton.-	<u>Gallinula chloropus</u> , AT.	L52:4
Cuammecatecolotl.-	Strigiformes, Sim.	L56:4
Cuapachhuitzilin.-	Trochilidae, Sha.	
Cuapetlahuac.-	Ciconiiformes, Sha.	
Cuapetlahuac 2.-	<u>Mycteria americana</u> , HF; <u>Eudocimus albus</u> ? AT.	
Cuatézcatl.-	<u>Porphyruia martinica</u> , HF.	L52:2
Cuototomomi.-	<u>Dryocopus lineatus</u> , AT.	L60:7
Cuatoztl.-	<u>Dendroica fusca</u> , AT.	
Cunuhalo.-	Psittacidae, Sim.	
Cueuhcilin.-	<u>Actitis macularia</u> , AT.	
Cueuhcoxolitli.-	<u>Penelope purpurascens</u> HG.	
Cueuhchichil.-	<u>Fulica americana</u> , HF; <u>Gallinula chloropus</u> , AT.	
Cueuhchochopitli.-	<u>Centurus aurifrons</u> , AT.	
Cueuhelototl.-	<u>Aphelocoma unicolor</u> ? AT.	
Cueuhpachcanautli.-	<u>Anas cyanoptera</u> , AT.	
Cueuhpachtotl.-	<u>Piaya cayana mexicana</u> , HF, AT.	L60:3,4

Cuaughtli.-	Accipitridae.	Mol.	L50:3
Cuaughtotli.-	Falconidae.	She.	
Cuaughtotoli.-	ver Totolin.		
Cuaughtotpatli.-	<u>Campephilus imperialis</u> ,	HF;	
	<u>Dendrocopos villosus</u> .	AT.	L60:6
Cuaughtzonazolin.-	<u>Callipepla squamata</u> .	HG.	
Cuaxoxocítotli.-	<u>Cyanocorex yncas</u> .	AT.	
Cuachtótontl.-	Aves.	Her.	
Cuicanítotli.-	Passeriformes.	Mol.	
Cuicuitzcatl.-	<u>Hirundo rustica</u> .	HF.	L61:2
Cuicuitzatotli.-	<u>Passerina versicolor</u> ?	AT.	
Cuitlaacochtótotli.-	<u>Toxostoma longirostre</u> .	HF.	L61:5
Cuitlatlotli.-	Falconidae.	Mol.	
Cuixin.-	<u>Squatarola squatarola</u> .	HF.	L53:1
Chachahuitatótotli.-	<u>Dendroica</u> sp.	AT.	
Chachalacímetli.-	<u>Ortalis vetula</u> .	HF, SL, AT.	L51:1
Chachalaconi.-	<u>Ortalis vetula</u> ?	HG.	
Chachalatli.-	<u>Ortalis vetula</u> .	HG.	
Chalelectli.-	<u>Ceryle alcyon</u> .	HF.	L59:1
Chachihuitzilin.-	Trochilidae.	She.	
Chalchiuhítotli.-	Passeriformes.	Mol.	
Chiantótotli.-	<u>Amphispiza bilineata</u> .	HF;	
	<u>Oriturus superciliosus</u> .	AT.	
Chicuálotli.-	ver Chicuatli.		
Chicuatli.-	<u>Dartremis longicauda</u> .	AT.	L56:2
Chicuatotli.-	<u>Sturnella magna</u> .	AT.	L56:6
Chichictli.-	<u>Tyto alba</u> ?	AT.	L56:3
Chichiltotli.-	<u>Myoborus miniatus</u> .	AT.	
Chichtli.-	Strigidae.	Mol.	L56:1
Chietótotli.-	<u>Ridgwayia pinicola</u> ?	AT.	

- Chilcanauhtli.- Anas cyanoptera. HF,SL,AT.
- Chilcoquipaltotl.- Icterus sp. AT.
- Chiltototl.- Icterus gularis, HF; Pyrocephalus rubinus. AT. L62:1
- Chiltototl 2.- Chairina moschata ? AT.
- Chiltototl 3.- Piranga ludoviciana. AT.
- Chiltototl 4.- Ergaticus ruber. AT.
- Chiquimolin.- Passeriformes. Mol.
- Chochopitli.- Squatarola squatarola. AT.
- Ehecachichinqui.- Caprimulgus vociferus. HF.
- Ehecahuitzili.- Trochilidae. Sha.
- Ehecatlotli.- Falconidae. Sha.
- Ehcatototl.- Lophodytes cucullatus. HF,AT.
- Elcoztototl.- Tyrannus vociferans ? AT.
- Elotototl.- Guiraca caerulea. HF; Dunco hyemalis. AT. L62:6
- Elotototl 2.- Cyanocitta stelleri. AT.
- Elotototl 3.- Dendroica sp. AT.
- Elotototl 4.- Dendroica sp. AT.
- Huactli.- Nicticorax nicticorax huactli. HF,MC,AT.
- Huacton.- Aramus guarauna ? AT.
- Huactzin.- Herpetotheres cachinnans. AT.
- Huactzin 2.- Burhinus bistrigatus ? AT.
- Huauhtototl.- Passerina ciris. HF; Turdus migratorius ? AT.
- Huxocanauhtli.- Nicticorax sp. HF; Nyctanassa violacea. AT.
- Huxotototl.- Meleagris gallopavo. HF,SL,AT. L51:6
- Huxotototl.- Spinus lawrenci ? AT.
- Huaynetli.- Buteo sp. AT.
- Huaytlatotl.- Geococcyx velox. AT.
- Hueytototli.- Falconidae. Mol.

- Hunyitzānatl.- Cassidix mexicanus. AT.
- Huilotl.- Zenaidura macroura, HF, SL, AT; Columba flavirostris, AT. L54:1,2
- Huinotli.- Eianoides sp. HF.
- Huitlálotl.- Tinamus major ? HG.
- Huitzázatl.- Ardeidae. Mol.
- Huitzillázatl.- Leucophoix thula. AT. L48
- Huitzitzilin.- Campylopterus hemileucurus. AT. L57
- Icohuanacóni.- Cracidae. HG.
- Ictlidácatl.- Falconidae. Mol.
- Ixixoxóuhqui.- Recurvirostra americana, HF; Numenius phaeopus. AT. L53:2
- Ilamatótatl.- Pipilo sp. HF; Aimophila sp. AT.
- Intleñidácatl.- Pelecanidae. Sha.
- Itecucuc.- Passeriformes. Olm.
- Itzcuauhatl.- Aquila chrysaetos, HF; Buteo sp., Spizaetus ornatus. AT. L50:1
- Itztlotli.- Falconidae. Sha.
- Ixmatalatótatl.- Mimidae. HG.
- Ixamatzcaltótatl.- Pheucticus melanocephalus. AT.
- Ixomátzcatl.- Pitangus sulfuratus. AT.
- Ixcuicuil.- Melopiza georgiana ? AT.
- Ixtzacatótatl.- Catherus mexicanus ? AT.
- Ixtlapolzánatl.- Cassidix mexicanus. HF.
- Iztaccuauhatl.- Accipitridae. Mol. L50:1
- Iztacuixtli.- Accipitridae. HG.
- Iztactlotli.- Falconidae. Sha.
- Iztactzonyayahqui.- Aix sponsa, HF; Gavia immer, Oxyura jamaicensis. AT.
- Iztacuitzilin.- Trochilidae. Sim. L57:2
- Macatacólatl.- Strigidae. Mol. L56:5
- Metzcanauhtli.- ver Toltacolotli.

- Miacatotl.- Spinus psaltria. AT.
- Mishuatotl.- Passeriformes. Mol.
- Michalalectli.- Alcedinidae ? HG.
- Mixcoacuahatl.- Accipitridae.- Sha L50:6
- Micototl.- Passeriforme. Clav.
- Molototl.- Molothrus sp. MC. L62:2
- Motmot.- Momotus momota AT.
- Mozototl.- Aves. Her.
- Necuilectli.- Falconidae. Mol.
- Nepapantotl.- Aix sponsa ? AT.
- Nexhuitzitzilin.- Amazilia beryllina. AT. L57:5
- Nexticatzatl.- Grus canadensis. HG.
- Nexton.- var Nextotl.
- Nextotl.- Leptotila verreauxi, Toxostoma curvirostris ? AT.
- Nochtotl.- Carpodacus mexicanus. HF; Phlogothraupis sanguinolenta. AT.
- Nopalténcol.- Tangaviridis. AT.
- Ocitzánatl.- Passeriforme. HG.
- Ocondnetl.- Mitua tuberosa ? HG.
- Ocotzinitzcan.- Aphelocoma ultramarina, Chloroceryle amazona ? AT.
- Ocozolin.- Picus auricularis. AT.
- Ocozolin 2.- Dendrocytus barbatus. AT.
- Uhuston.- Callipepla squamata. HG. L51:4
- Olototl.- Capella gallinago, Trogon mexicanus. AT.
- Opipixcan.- Larus sp. AT.
- Pacxitli.- Passeriformes. Mol.
- Pepatzca.- Cochlearius cochlearius. HF; Anas carolinensis. AT
- Picátol.- Calocitta formosa. AT.
- Picicitli.- Dendroica nigrescens. AT.

Pipitzli.-	Fringillidae.	HG.	
Pipitzton.-	Fringillidae.	HG.	
Pipixcan.-	<u>Larus pipixcan.</u>	HF, AT.	
Pitzmálotl.-	Passeriformes.	HG.	L53;3
Pocuauitli.-	Accipitridae.	Mol.	
Pohpocales.-	<u>Dendrocyna autumnalis</u> ? HG.		
Poxácuatl.-	<u>Ciccaea virgata.</u>	AT.	
Quochollli.-	Aves.	Mol.	L56
Quachtótotl.-	<u>Pharomachrus mocino.</u>	HF.	
Quetzalhuitzitzilin.-	Trochilidae.	Sha.	L58
Quetzaltezolocton.-	<u>Anas crecca.</u>	HF.	L57;3
Quetzaltótotl.-	<u>Pharomachrus mocino.</u>	HF, AT.	
Quilitótotl.-	<u>Aratinga estec,</u>	<u>Forpus cyanopygius.</u>	L50
Tachitchuia.-	Passeriformes	7 HG.	L55;1
Tepalcatzotzonqui.-	Strigidae.	Sha.	
Tátac.-	<u>Sialia sialis</u> ? AT.		
Tecótotl.-	<u>Bubo virginianus</u> ? AT.		
Tecuciltótotl.-	<u>Callipepla squamata.</u>	HF.	L56
Tecuzoli.-	ver Tecuciltótotl.		L51;4
Techichtli.-	ver Cucozton.		
Tololohuitzilli.-	Trochilidae.	Sha.	
Tempetláhuac.-	<u>Spatula clypeata.</u>	HF;	
	<u>Anas diazi.</u>	AT.	
Tunitztlí.-	<u>Rynchops nigra.</u>	HF.	
Tenochhuitzitzilin.-	Trochilidae.	Her.	L53;4
Tzooauhtótotl.-	<u>Passerina amoena.</u>	AT.	L57;6
Tzocaltótotl.-	<u>Carpodacus</u> sp.	HG.	
Tzooquechol.-	<u>Ajaia ajaja.</u>	HF.	
Tzotzinitzcan.-	<u>Trogon collaris.</u>	AT.	L48;3

Tcoxótotl.- Aves. Sha.	
Tepetótotl.- <u>Crex rubra</u> . AT.	
Tepozolin. Phasianidae. Mol.	
Tequixquiacetzánatl.- <u>Tangavius eeneus</u> . AT.	
Tetzauhítotl.- Strigidae. HG.	
Tetzompan.- Laniidae. HF; <u>Myadestes unicolor</u> . AT.	
Tetzonpanmamama.- <u>Buteo calurus</u> ? HG.	
Teuhtzánatl.- <u>Cassidix mexicanus</u> . HF.	
Tezoloctli.- <u>Aythya collaris</u> . HF.	L49:3
Thotli.- <u>Falco mexicanus</u> . HF; <u>Buteo albonotatus</u> . AT.	
Tlacááztatl.- Ardeidae. Mol.	
Tlacahuiflotl.- <u>Columba flavirostris</u> . AT.	L54:7
Tlacocauhtli.- <u>Buteo</u> sp, <u>Falco femoralis</u> . AT.	
Tlacuiloítotl.- <u>Passerina ciris</u> ? AT.	
Tlaicuzzálli.- Psittacidae. Sha.	
Tlaílácatl.- <u>Anser albifrons</u> .HF; <u>Chen caerulescens</u> AT.	L49:4
Tlaichicuatli.- Rallidae. HG.	
Tlaichichinoltotl.- Passeriformes. Her.	
Tlaiquipatli.- <u>Otus trichopsis</u> .HF; <u>Asio stygius</u> .AT.	
Tlatopatlaichicuatli.- Rallidae. HG.	
Tlanquiquiztötatl.- <u>Icterus</u> sp. AT.	
Tlapalcocotli.- <u>Columbigallina talpacoti</u> . HF.	
Tlapalchichi.- Cuculiformes. HG.	
Tlapalhuitzilli.- Trochilidae. Sha.	
Tlapaltötatl.- <u>Pyrocephalus rubinus</u> .HF; <u>Phlogothraupis sanguinolenta</u> . AT.	
Tlatuicicitli.- Passeriformes. Sha.	
Tlatlatmani.- Mimidae. HG.	
Tlatlazquitotolin.- <u>Meleagris gallopavo</u> . HG.	L51:3

- Tlatloton.- var Etheocichichinqui.
- Tlauhquechol.- Ajaia ajaja. HF. L48:3
- Tlauhqucholtotatl.- Canturus aurifrons. AT
- Tlauhtotatl.- Piranga rubra. AT.
- Tlauhtzilli.- Trochilidae. Sha.
- Tlatlectli.- Falconidae. Mol.
- Tletleuhzin.- var Itztlotli.
- Tliltotatl.- Aves. Clav.
- Tlocuahutli.- Circus cyaneus. HF.
- Tlatli.- Falconidae. Mol.
- Tocuilecynthli.- Grus canadensis. HF,AT. L52:1
- Tolcomactli.- Buteo swainsoni. HF; Nyctanassa violacea. AT.
- Tolchicuastli.- Asio flammeus. AT.
- Tolnactli.- var Huactli.
- Tolocatzámatl.- Molothrus ater. AT
- Tolicoletli.- Anas discors. HF, HG, AT; Aythya collaris, Anser sp. AT.
- Totalin.- Melagris gallopavo. Mol, Sha. L51:2
- Tótotl.- Aves. Mol.
- Totocatlon.- Aves. Sha.
- Tozacozhuitzitzilin.- Trochilidae. Her.
- Tozacotzic.- Xanthocephalus xanthocephalus. HF; Icterus chrysater. AT.
- Tozcacotzli.- Dendroica dominica. AT.
- Toznañatl.- Amazona ochrocephala. HF; Ara macao. AT. L55:3
- Toztlí,- var 'oznánetl.'
- Tzacuan.- Gymnostinops montezuma. HF. L62:4
- Tzanahuey.- Xanthocephalus xanthocephalus. AT.
- Tzánatl.- Cenoidix mexicanus. HF, AT.
- Tzanatotatl.- Rhadathreupis celaeno. AT.

- Tzanaughtli.- Anatidae. Clav.
- Tzinitzcan.- ver Teotzinitzcan.
- Tzitzicuflotl.- Actitis macularia.HF; Tringa solitaria.AT.
- Tzitzihua.- Anas acuta. HF, AT. L49:5
- Tziuhltli.- ver xihuapalquechol.
- Tzocuil.- Passeriformes. Mol.
- Tzolin.- Colinus virginianus.HF,SL; Colinus sp, Colaptes squamatus.AT L45
- Tzompan.- Meleagris caeruleoescens. HF.
- Tzonyayauhqui.- Aythya marila, Pipilo maculatus. AT.
- Tzopflotl.- Cocagyps atratus. HF,AT. L50:3
- Xalcuani.- Morocca americana. HG,AT.
- Xihuapalquechol.- Eumomota superciliosa. HF. L59:3
- Xiquipiltotl.- Parus wollweberi. HF.
- Xiuhqechol.- Cotinga amabilis.HF; Guiraca caerulea. AT.
- Xiuhtototl.- Cotinga amabilis. HF. L61:1
- Xochitenácatl.- Ramphastidae: Aulacorhynchus presinus. HF,AT. L59:4
- Xochitenácatl 2.- Ramphastos sulfuratus, Pteroglossus torquatus.AT.
- Xochitototl.- Thraupidae. HF. L62:3
- Xochitototl 2.- Carpodacus sp. HF.
- Xochitototl 3.- Aimophila sp, Icterus cucullatus, Icterus abnillai. AT.
- Xolcanaughtli.- ver Xalcuani.
- Xclotlapach.- ver Xotlapach.
- Xomecahuflotl.- Columbidae. Sha.
- Xómotl.- Podiceps caspicus? AT.
- Xompantototl.- Carpodacus mexicanus. AT.
- Xotlapach.- Tyrannus melancholicus ? AT.
- Xoxouhquihuactli.- Ardea herodias. AT.
- Xoxouhquihuactli 2.- Nyctanassa violacea. AT.

- Yacnacintli.- Porphyrula martinica. AT. L49:6  
 Yacnpatlāhuac.- ver Tompatlāhuac.  
 Yacapitzāhuac.- Anas fulvigula. AT.  
 Yacatexatli.- Chen coeruleoacens. AT.  
 Yacatlilli.- Dumetella carolinensis ? AT  
 Yacatonil.- Porzana carolina. AT.  
 Yayōctic.- Psittacidae. Mol.  
 Yayauhquitōtotl.- Momotus mexicanus. AT.  
 Yinuhtichuitzili.- Trochilidae. Sha.  
 Yohualcoachillin.- Jacana spinosa, Porphyryla martinica. AT.  
 Yohualcunuhltli.- Accipitridae. Sha.  
 Yohualtecōtotl.- Tyto alba HF; Strix varia. AT.  
 Yohualthotli.- Chordeiles acutipennis. HF. L60:5  
 Yohualtōtotl.- Oryzoborus funereus. AT.  
 Yollntōtotl.- Phasianidae. Sha. L62:5  
 Yotachuitzitzilin.- Trochilidae. Her.  
 Zacatētotl.- Speotyto cunicularia. HF.  
 Zucatlatli.- Aves. Sha.  
 Zacaötötli.- Spizella pallieda ? AT.  
 Zacaolin.- Phasianidae. Her.  
 Zacuantōtotl.- Bombycilla cedrorum. HF, AT.  
 Zachiōhuitzitzilin.- Trochilidae. Her.  
 Zolcanauhtli.- Anas platyrhynchos. HF; Anas acuta. AT.  
 Zolcanauhtlicihuatl.- Anser albifrons. AT.  
 Zolcuicufltic.- Cyrtonyx montezumae. HG; Dactylortyx thoracicus. AT.  
 Zoquiazolin.- ver Azolin.  
 Zoquicanauhtli.- Railidae, Fulica americana ? HG.

MAMMALIA

MARSUPIALIA

Coyopollin.- Caluromys derbianus. HG; Marmosa sp ?,  
Philander opossum ? TA.

Tlácuatl.- ver Tlacuatzin.

Tlacuatzin.- Didelphis marsupialis. MC, H-R-L, SL, TA.

L63

CHIROPTERA

Quimichpatlen.- Vespertilionidae ?, Molossidae ? HG.

L64

Tzinácatl.- var Tzinacentli.

Tzinacentli.- Vespertilionidae ?, Molossidae ? HG.

L64

EDENTATA

Ayotchtli.- Oenypus novemcinctus. MC, TA.

L65:1,3,4

Azacacóyotl.- Tamandua tetradactyla. MC.

L65:2

Tlatzihuini.- Choloepus boffmani. Mol.

PRIMATES

Cuauhchimal.- Ateles geoffroyi, Alouatta palliata. MC, TA.

L66

Ozometli.- Ateles geoffroyi, Alouatta palliata. MC, TA.

L66

LAGOMORPHA

Citli.- Lepus californicus, Lepus callotis. TA.

L67

Cuitlatepolli.- Sylvilagus brasiliensis ? TA.

Eliztactochtli.- Sylvilagus floridanus. TA.

L67:2

Izpectli.- Sylvilagus cunicularius. TA.

Metochtli.- Sylvilagus sp. HG.

Ocotochtli.- Sylvilagus sp. TA.

Tlapaltochtli.- Sylvilagus brasiliensis. HG.

Tochin.- ver Tochtli.

Tochtli.- <u>Sylvilagus</u> sp. TA.	L67
Zacatochtli.- <u>Romomolegus diazii</u> . SL,TA	L68:8
RODENTIA	
Ahuayocoyámetl.- ver Huitztlacuatzin.	
Aquimichin.- <u>Signodon hispidus berlandieri</u> ? MC.	
Atozan.- ver Aquimichin.	
Calquimichin.- Muridae. HG.	L68:6
Calxoch. Muridæ. HG.	
Cozticotequallin.- ver Cuauhtechålotl.	
Cunpachitli.- ver Cuauhtechålotl.	
Cuauhquimichin.- <u>Neotoma</u> sp. MC.	L68:5
Cuauhtechålotl.- <u>Sciurus</u> sp. HG.	L68:1
Cuauhtechålotliltic.- <u>Sciurus</u> sp., <u>Sciurus nelsoni</u> o <u>Sciurus aureogaster</u> . TA.	
Cuauhtozan.- <u>Dasyprocta punctata</u> . HG.	
Cunpachitli.- <u>Spermophilus variegatus</u> . TA.	
Cuitlapilhuéyac.- Rodentia. Mol.	
Chachåhunatl.- Rodentia. Mol.	L68:3
Chachåzatl.- ver Chachåhunatl.	
Huitztlecuatzin.- <u>Coendou mexicanus</u> . MC,TA.	
Huizåcotl.- Rodentia. Mol.	
Iztactechålotl.- <u>Sciurus aureogaster</u> . TA.	
Motatli.- <u>Sciurus depprei</u> , <u>Eutamias</u> sp. MC.	L68:7
Motoyåhuitl.- <u>Eutamias</u> sp. MC.	
Quimichin.- Rodentia. Mol.	
Quimichpatlan.- <u>Glaucomys volans</u> . TA.	
Tecocenton.- Muridae. HG.	
Techålotl.- <u>Spermophilus mexicanus</u> . TA.	

Tepanchichi.- ver Quimichin.	
Tepanmamol.- ver Quimichin.	
Tepapa.- Rodentia, Mol.	
Tepoitzcuintli.- <u>Cuniculus paca</u> . MC,SL,TA.	L60:4
Tetzauhquimichin.- Rodentia, Mol.	
Tlaimototli.- <u>Spermophilus annulatus</u> . TA.	
Tlalquimichin.- <u>Neotoma</u> sp. MC.	
Tlaltechálotl.- <u>Citellus mexicanus</u> , <u>Spermophilus variegatus</u> . MC.	
Tlilocotecualin.- ver Cusuhtechálotl.	
Tozan.- <u>Perodipodomys merrimami</u> . TA.	L60:2
Xaltozan.- Geomyidae. HG.	

#### CARNIVORA

##### CANIDAE

Cóyotl.- <u>Canis latrans</u> . MC,SL,TA.	L71:3,4
Cuetlachcóyotl.- <u>Vulpes macrotis</u> . HG.	
Cuetlachtl.- <u>Canis lupus</u> . MC,TA.	L71:1
Chichi.- <u>Canis familiaris</u> . Sha.	L69:2
Itzcuintepotzotl.- <u>Canis familiaris</u> . TA .	
Itzcuintli.- <u>Canis familiaris</u> . Mol.	L70:1,3
Mayaquen.- <u>Canis lupus</u> . HG.	
Oztos.- ver Oztohua.	
Oztohua.- <u>Urocyon cinereoargenteus</u> . MC,TA.	L71:2
Techichi.- <u>Canis caribaeus</u> . MC.	L69:3,4
Tehufzotl.- <u>Canis familiaris</u> . HG.	
Tetlamin.- <u>Canis familiaris</u> .	
Tlalchichi.- <u>Canis familiaris</u> . Sha.	L69,L70
Xochiacóyotl.- <u>Canis familiaris</u> . Sha.	
Xoloitzcuintli.- <u>Canis familiaris</u> . MG.	L70

## URSIDAE

Tlacomoyetecuani.- *Ursus horribilis*, *Ursus americanus*. Mol. L72

## PROCYONIDAE

Cihuatlacamocazqui.- ver Mapachtliilematon.

Cueuhpezotli.- *Nasua narica*. MC. L73:3,4,6,7

Cuauhtentzon.- *Potos flavus aztecus*. MC,TA. L73:5

Itzcuiuacuani.- *Bassariscus sumichrasti*. HG; *Chironectes panamensis*? TA.

Mapachtli.- ver Mapachtliilematon.

Mapachtliilematon.- *Procyon lotor*. MC,SL,TA. L73:2

Pezotli.- ver Cuauhpezotli.

Topemaxtla.- *Bassariscus astatus*. TA

Topemaxtlaton.- *Bassariscus astatus*. TA.

Tlacomitzli.- *Bassariscus* sp. SL. L73:1

Tlalmiztli.- *Potos flavus*. HG. L73:5

## MUSTELIDAE

Acdyotl.- *Lutra canadensis*, *Grison canaster*. MC.

Achuitlnchtli.- *Lutra* sp. HG. L74:5,6

Ahuftzotl.- *Lutra canadensis?* HG; *Lutra canadensis*. JA. L74:5

Aitzcuintli.- *Lutra canadensis*, *Grison canaster*. MC

L74:6

Amiztli.- *Lutra* sp. HG.

Conépatl.- ver Epatl.

Cozámatl.- *Mustela frenata*. MC. L74:1

Cozatli.- ver Cozámatl.

Epatl.- *Mephitis macroura*, *Mephitis mephitica*. TA. L74:4

Izquiépatl.- *Spilogale* sp., *Conopatus* sp. TA. L74:7

Tlalcóyotl.- *Taxidea taxus*. MC,HG,TA. L74:3

Tzonítac.- *Tayra barbara*. MC,HG,TA. L74:2

Zacamiztli.- *Mustela frenata*. TA.

## FELIDAE

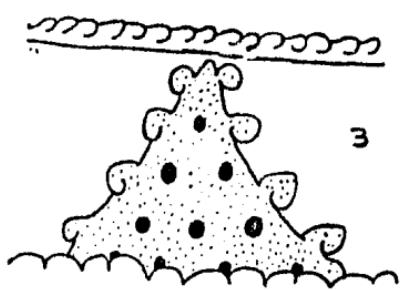
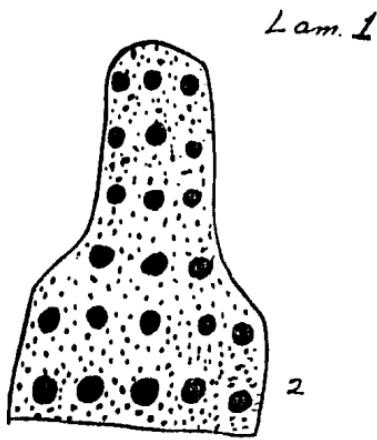
- Cuamiztli.- *Felis yaguarundi*. MC, TA.  
Cunuhmiztli.- ver Cuamiztli.  
Cuatlachmiztli.- *Felis yaguarundi* ? TA.  
Cuitlamiztli.- ver Cuamiztli.  
Iztecócolotl.- *Felis onca*. HG. L75:4,L76:2  
Mazamiztli.- *Felis concolor*, *Felis yaguarundi*. TA.  
Miztli.- *Felis concolor*. MC,SL,TA. L76:3  
Miztontli.- *Felis* sp. Mol.  
Océlotl.- *Felis onca*. MC; *Felis pardalis*. SL. L75:1,2,3  
Ocotchtli.- *Lynx rufus*. MC, TA.  
Tlacocélotl.- *Felis pardalis*. MC. L76:4  
Tlalocélotl.- *Felis wiedii*. HG; *Felis onca*. TA.  
Tlatlauhquiocélotl.- *Felis onca* ? MC.

## PERISSODACTYLA

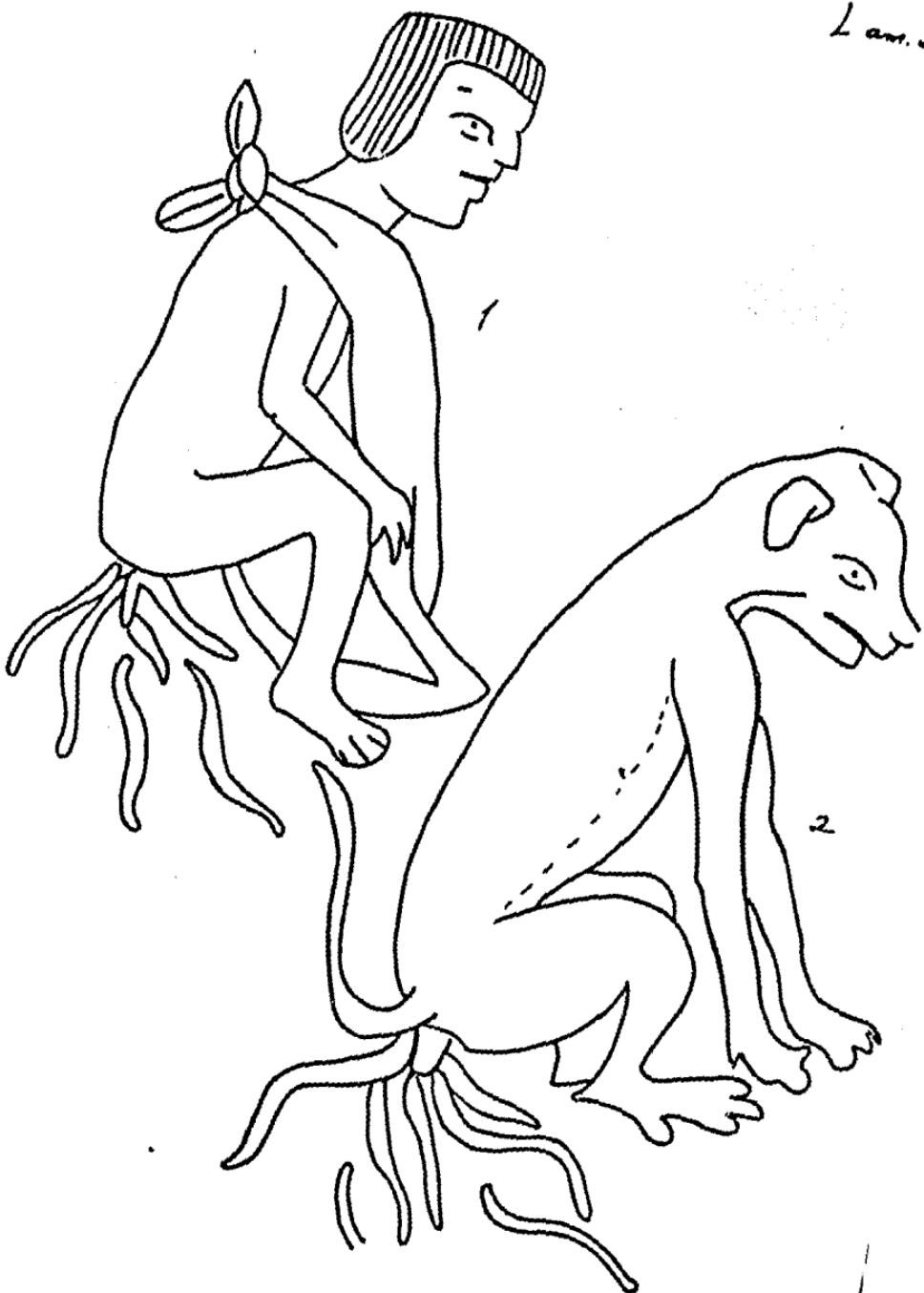
- Tlacaxélotl.- *Tapirella Bairdii*. MC,HG,TA. L77

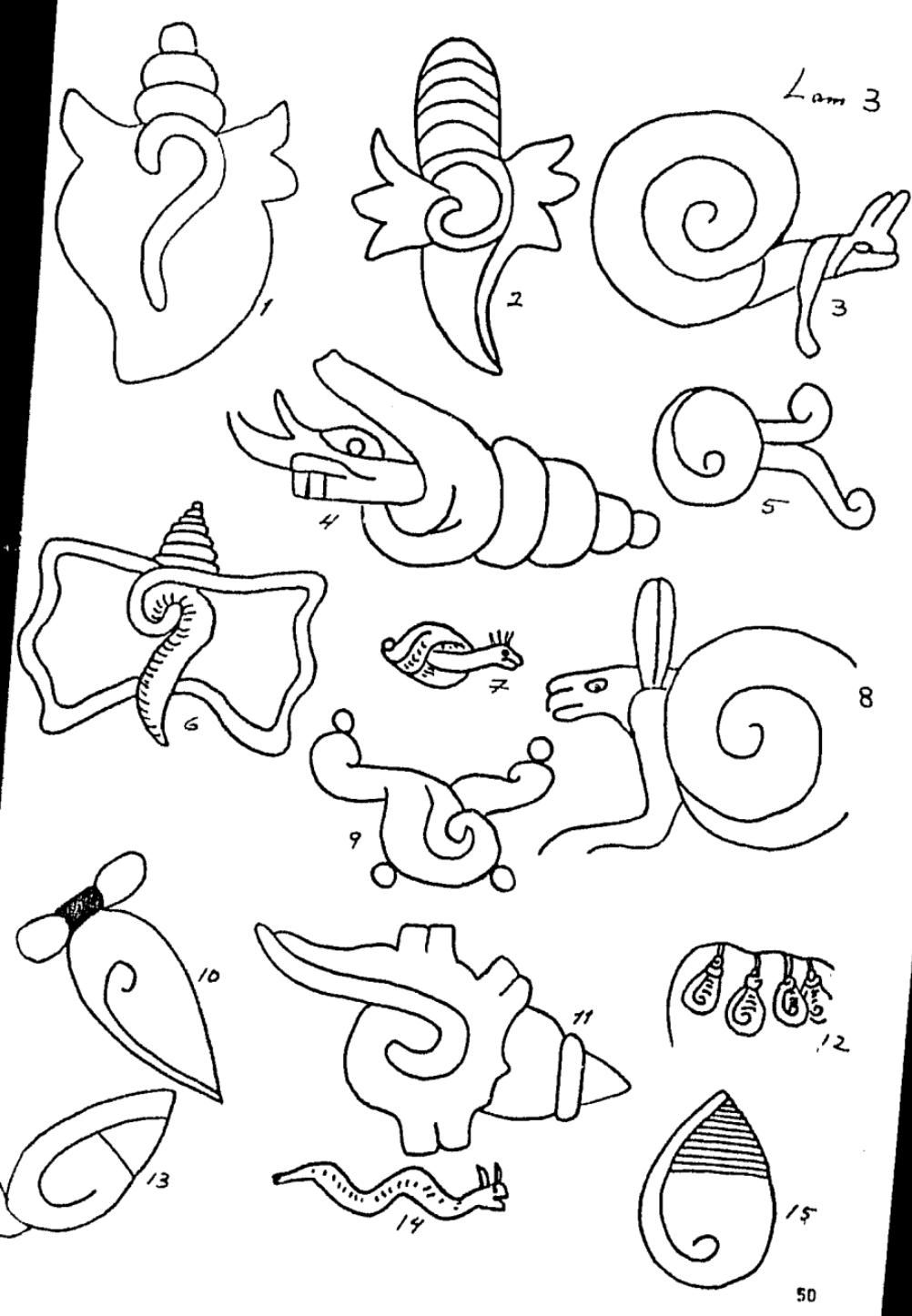
## ARTIODACTYLA

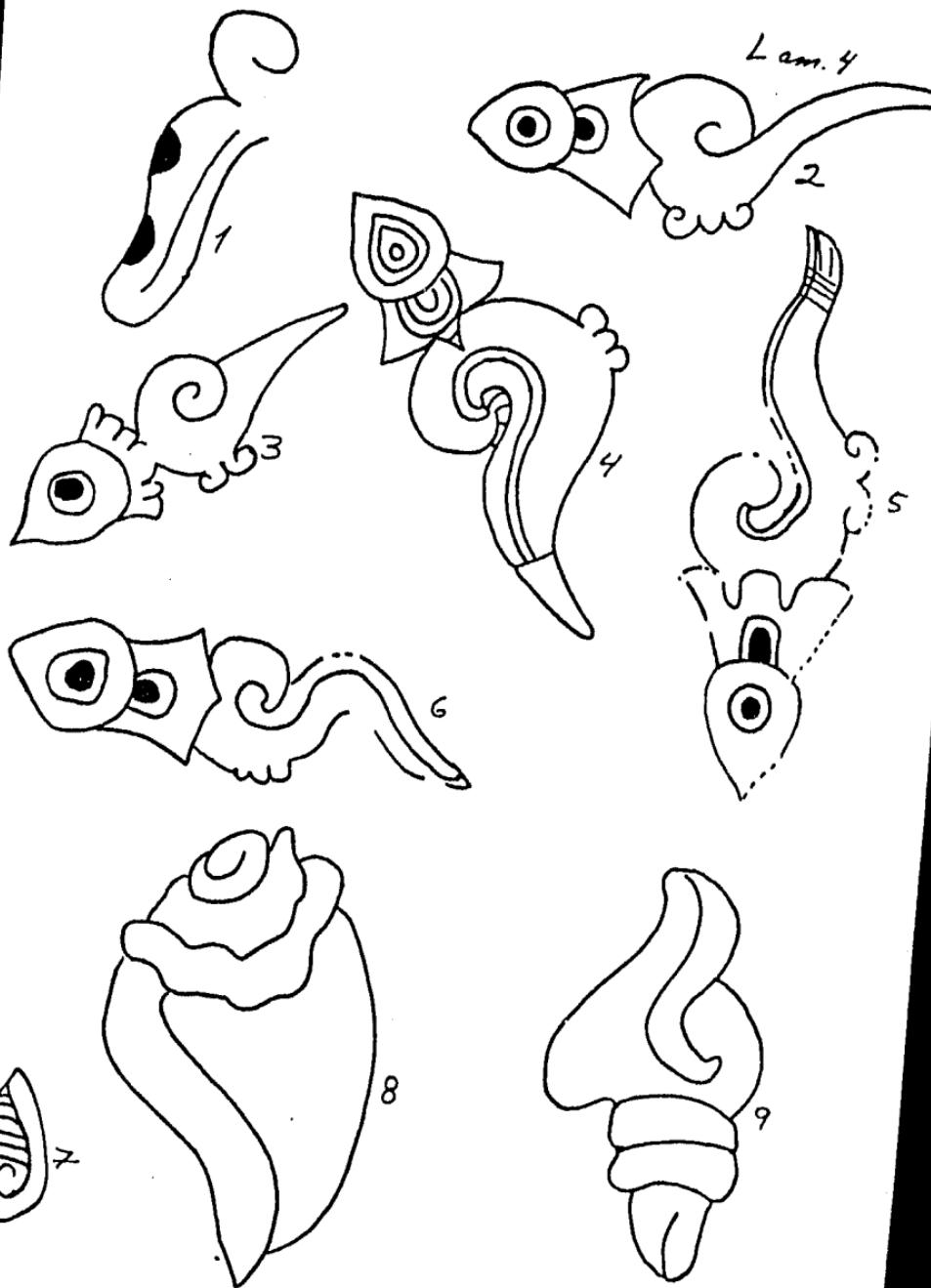
- Coyámetl.- *Pecari tajacu*. MC, TA. L78:3  
Cuecuahue.- *Bison hison*. HG.  
Cueuhpftzotl.- *Tayassu pecari* ? HG. L78:1,2  
Cueuhtlamáztatl.- *Odocoileus virginianus*. TA. L79:10  
Cueuhtlaquichcoyámtl.- *Pecari tajacu* o *Tayassu pecari*. HG. L78  
Iztacmáztatl.- *Odocoileus virginianus*. HG. L79:12  
Mázatl.- Cervidae. Mol. L79  
Temamáztatl.- *Mazama americana*. MH,HG,TA.  
Teuhtlalmazame.- *Antilocapra americana*.MH,TA; *Ovis canadensis*.HG.  
Tlahuicamáztatl.- *Odocoileus virginianus*. TA.  
Tlamocazquimáztatl.- *Antilocapra americana*. HG.  
Tlemamáztatl.- *Mazama americana*. HG L79

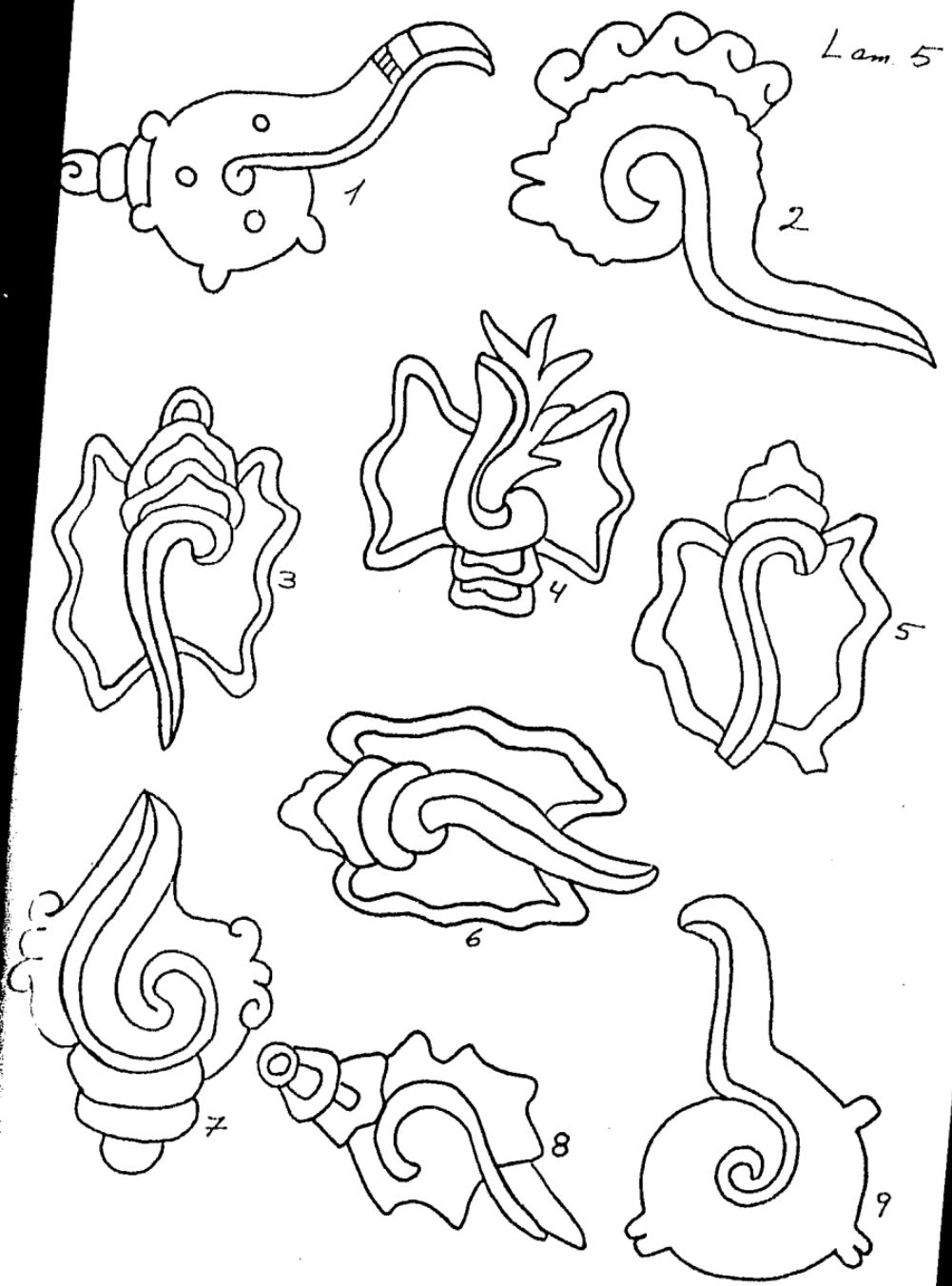


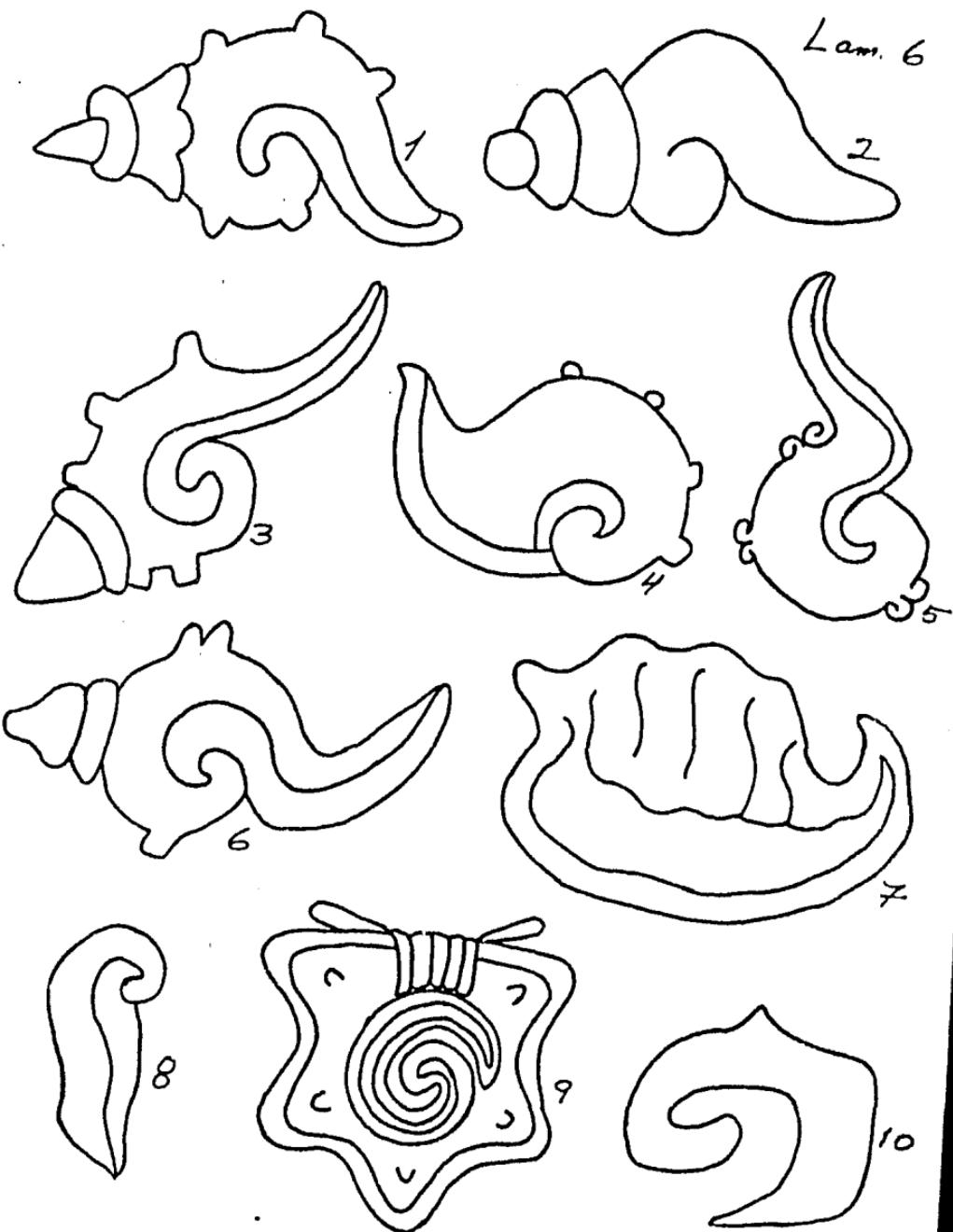
Lam. 2











Lam. 6

2



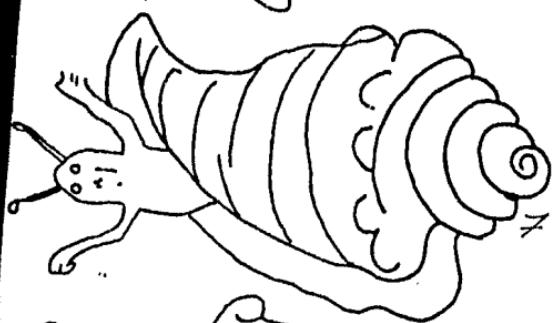
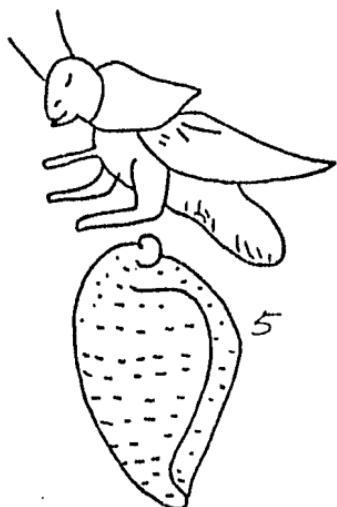
7

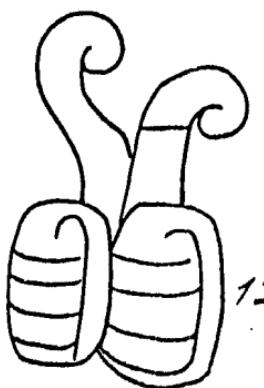
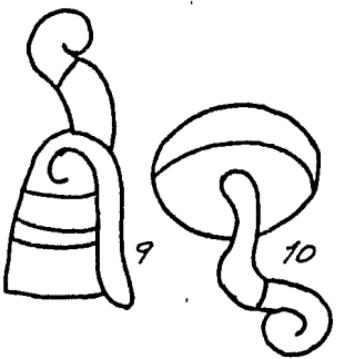
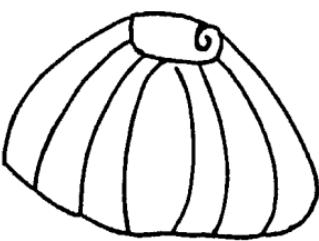
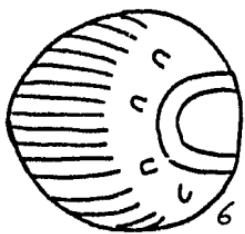
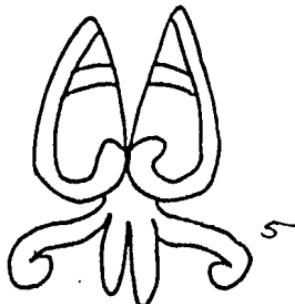
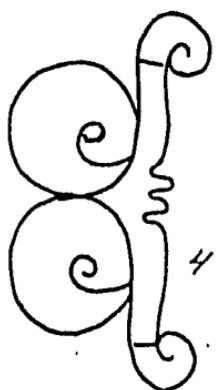
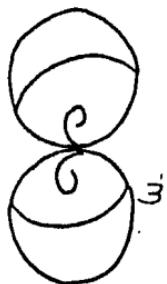
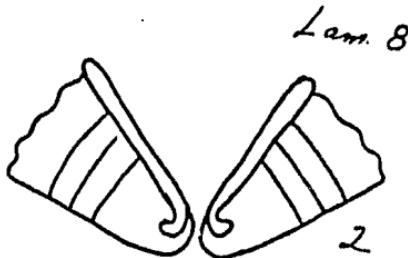
10

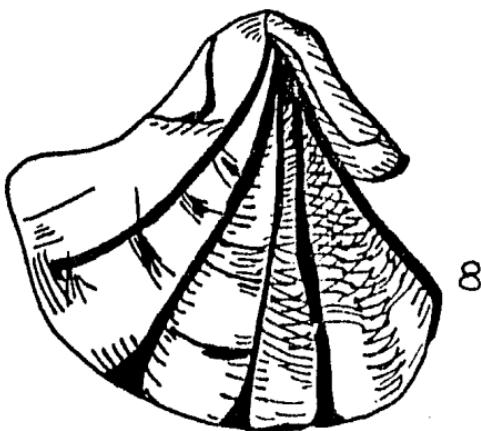
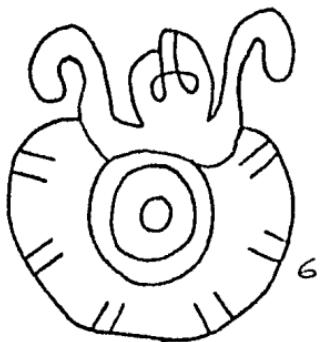
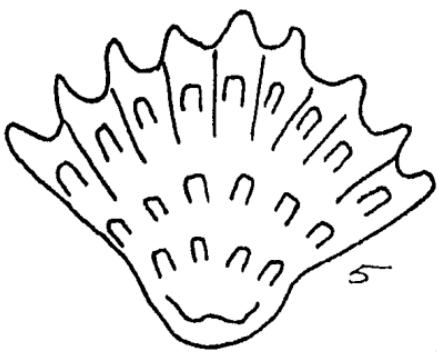
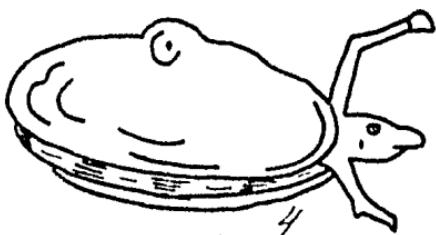
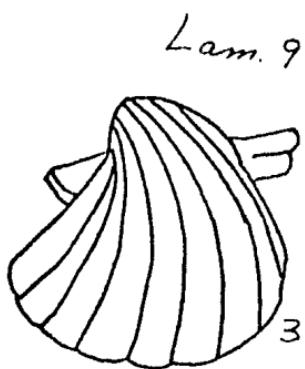
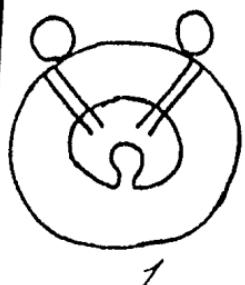
10



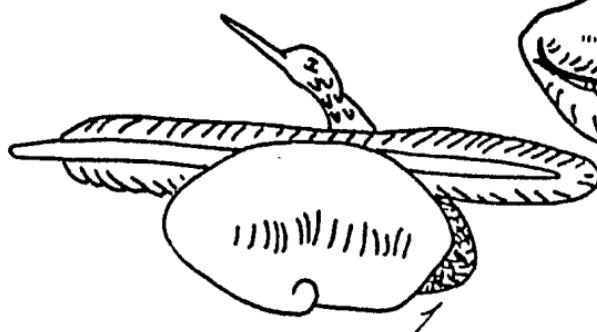
Lam. 7



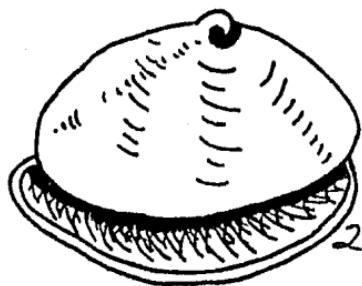




Lam 10



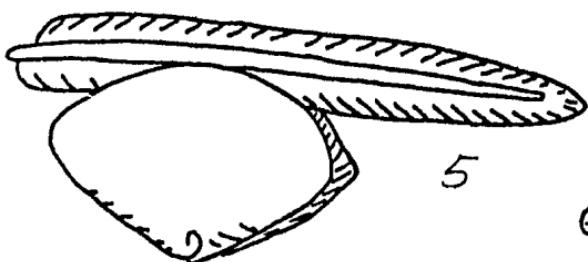
3



2



4

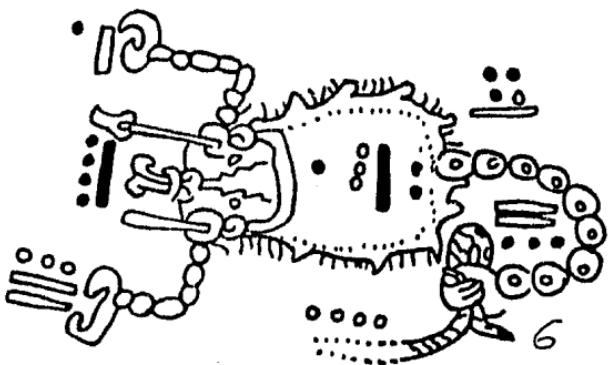
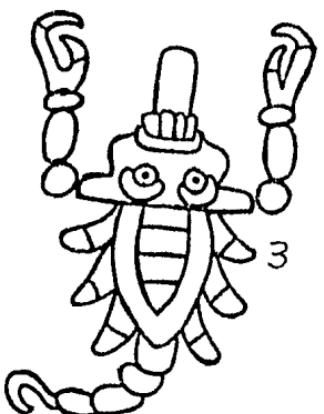
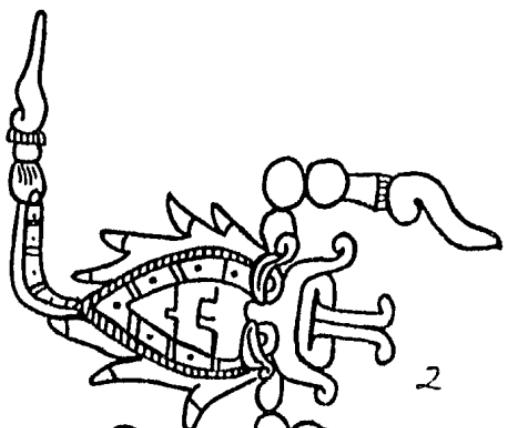
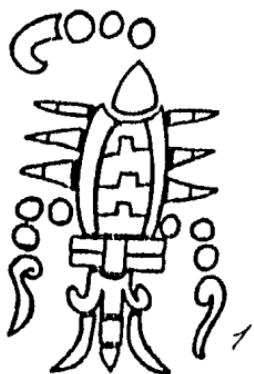


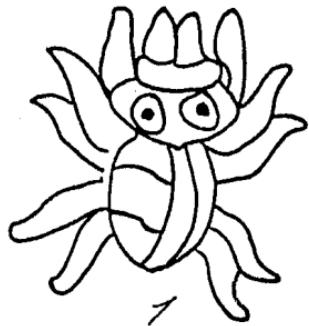
5



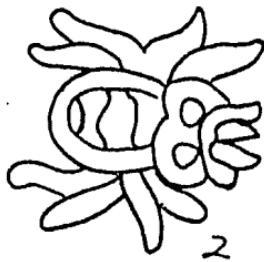
6

Lam. 11





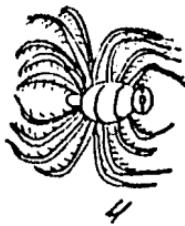
Lam. 12



1

2

3



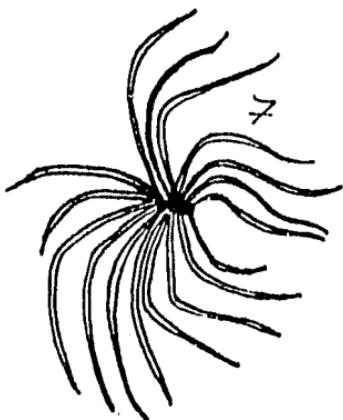
4



5



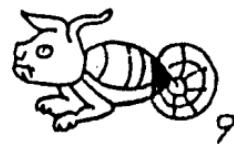
6



7



8

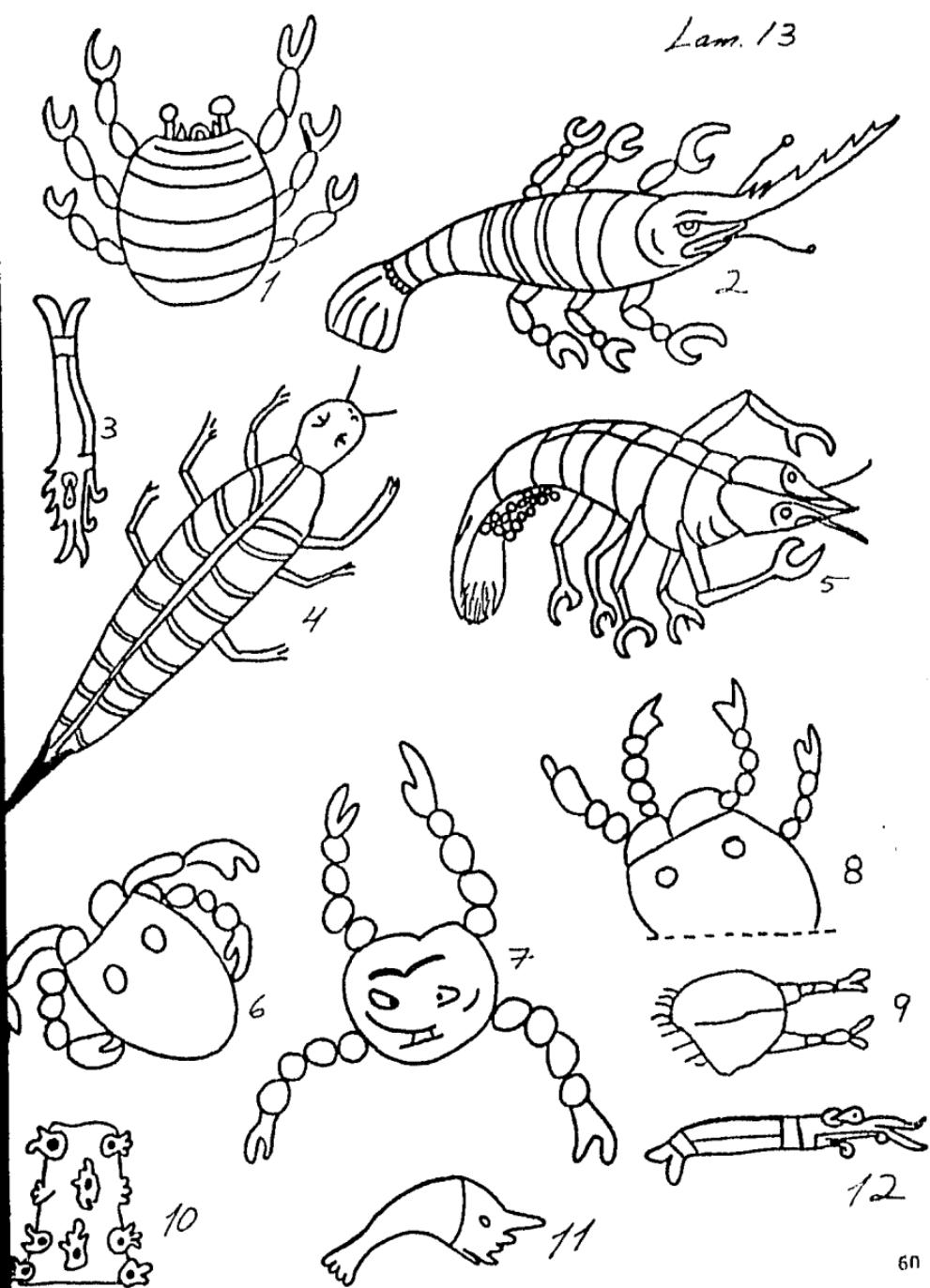


9

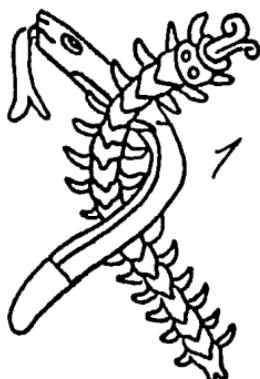


10

Lam. 13



Lam. 14



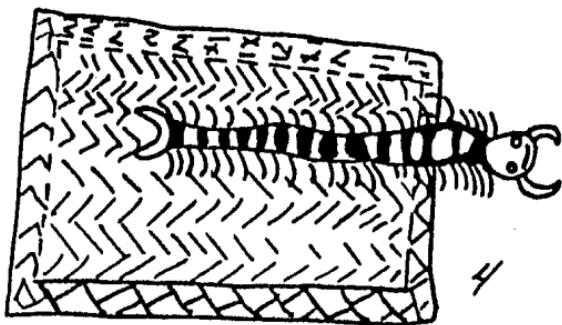
1



2

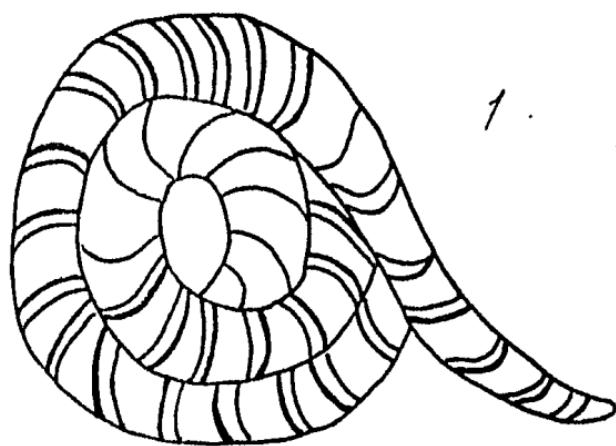


3

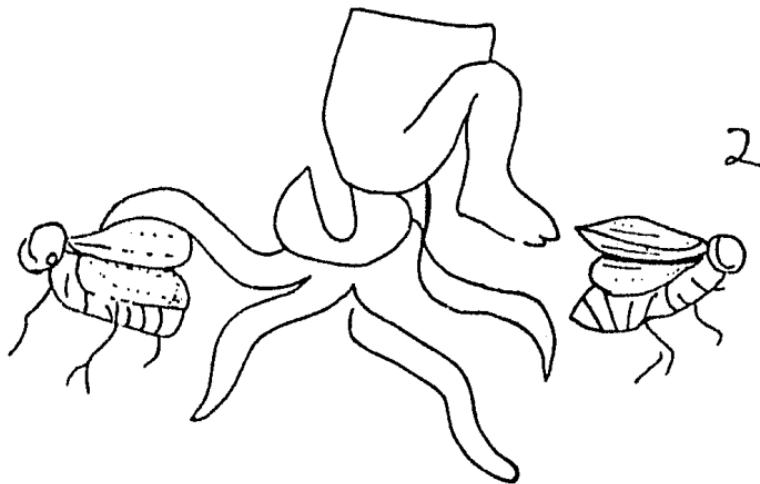


4

Lam 75

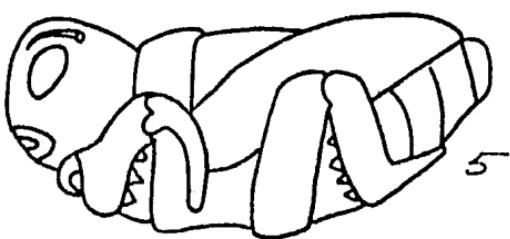
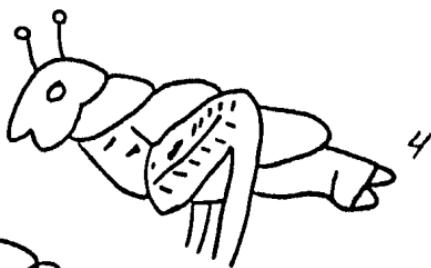
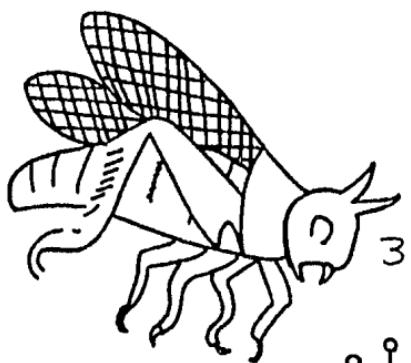
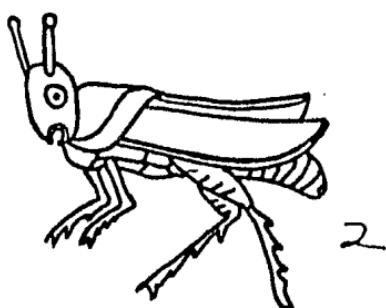
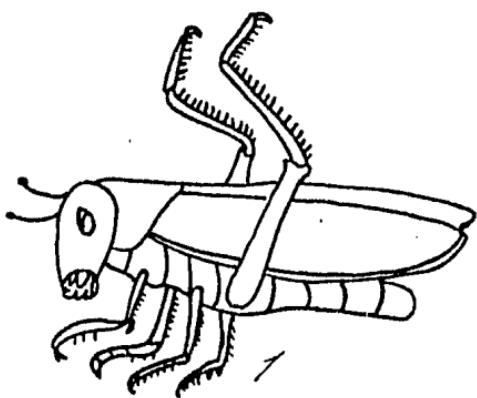


1

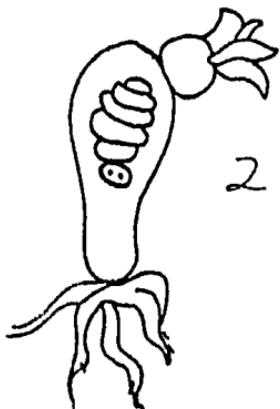
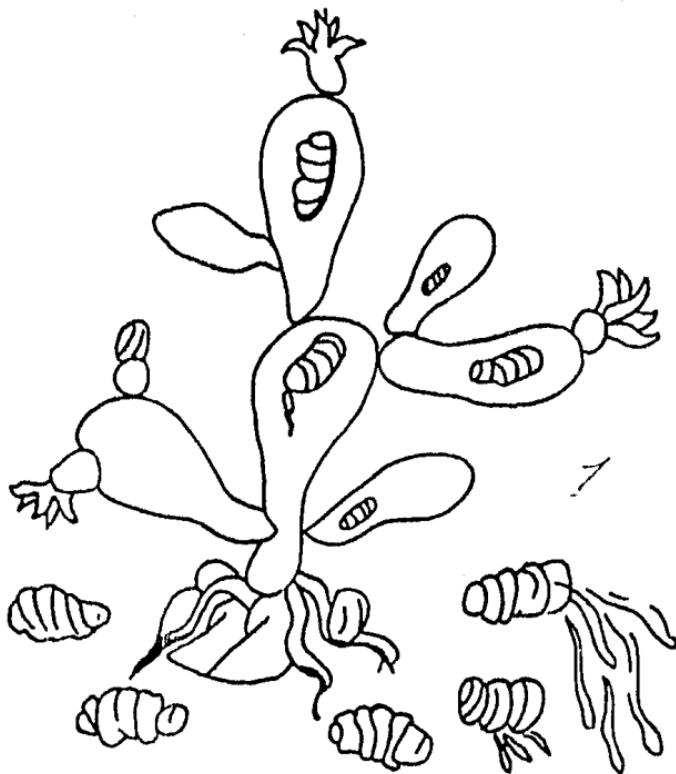


2

Lam. 16



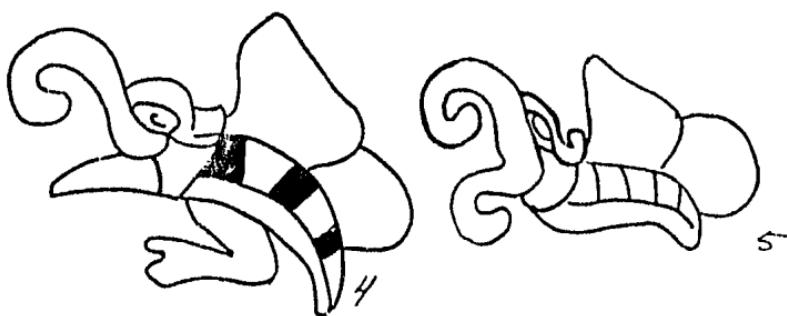
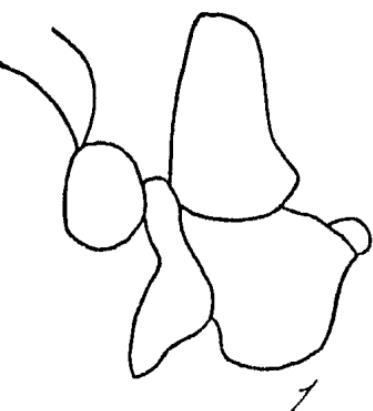
Lam. 17



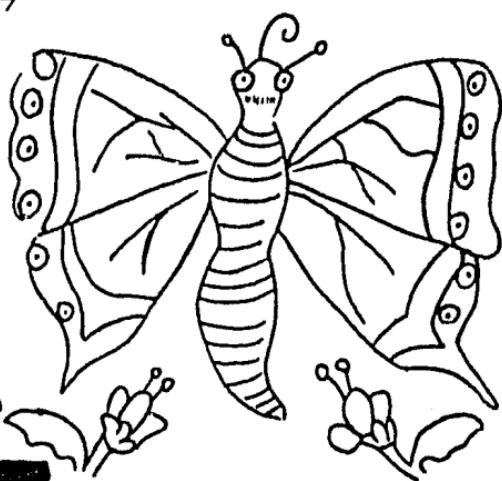
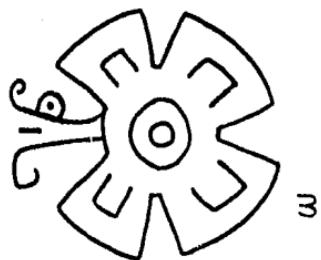
Lam. 18



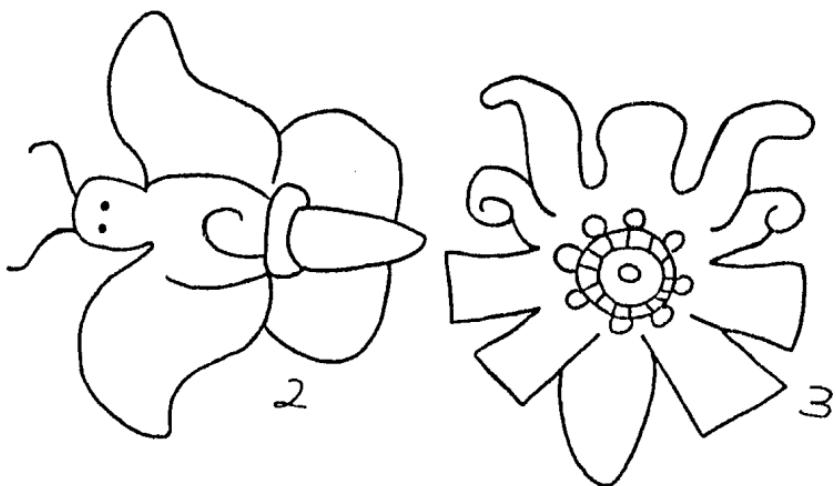
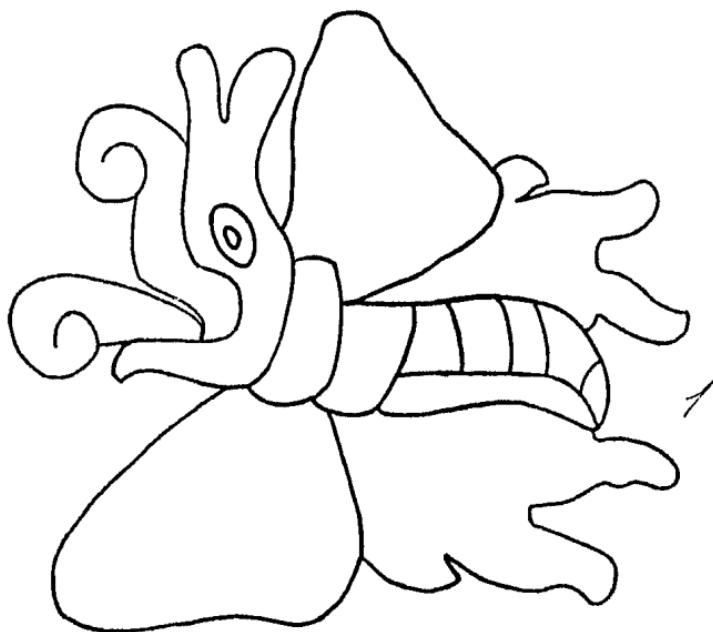
Lam 79



Lam. 20

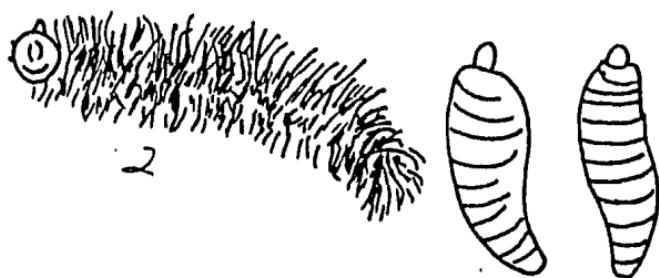


Lam 27

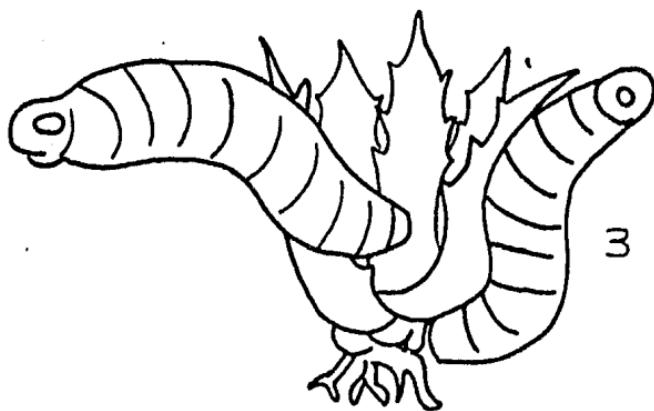




Lam. 22



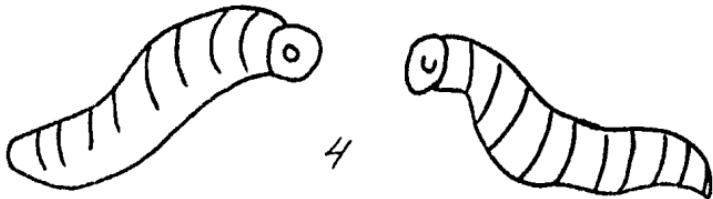
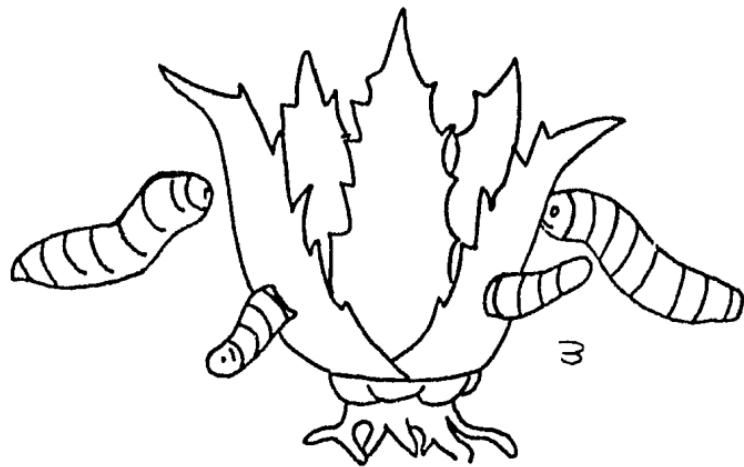
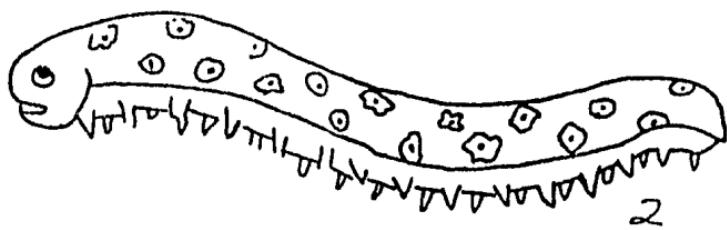
2



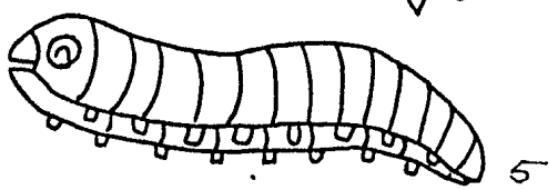
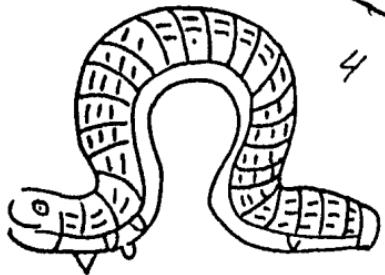
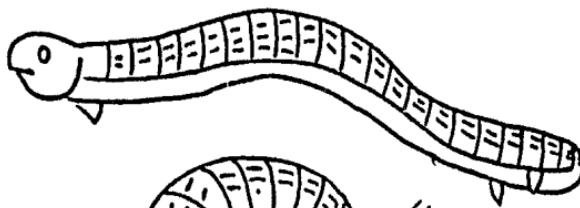
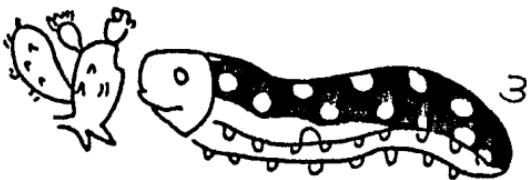
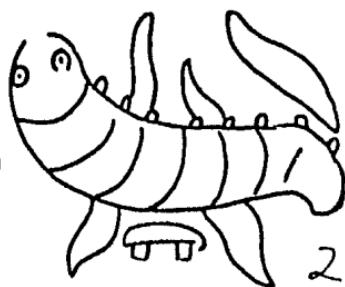
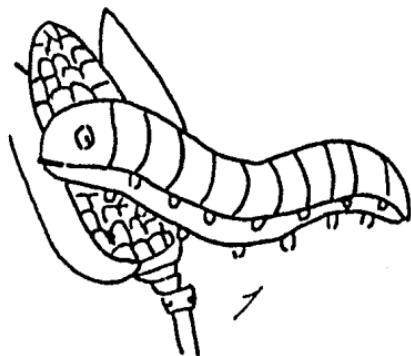
3



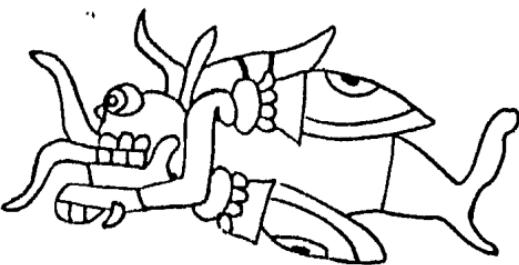
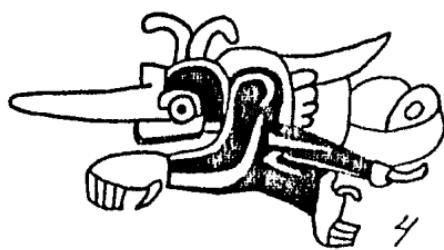
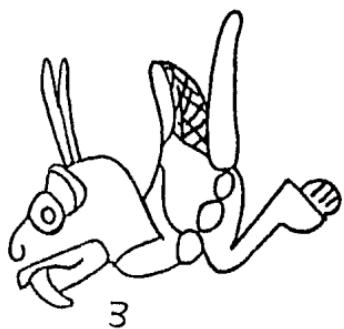
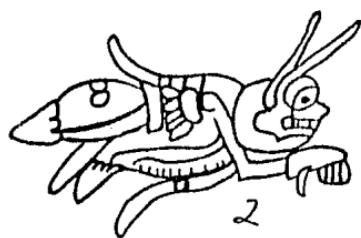
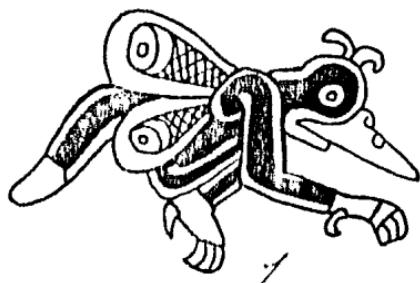
Lam 23



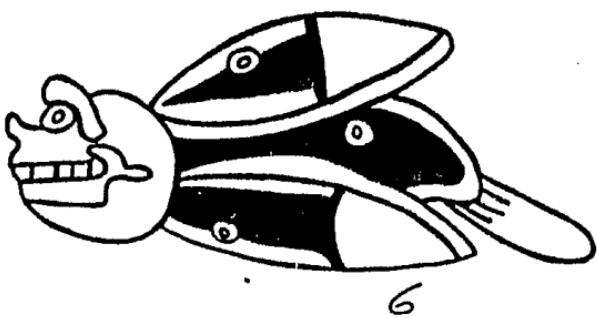
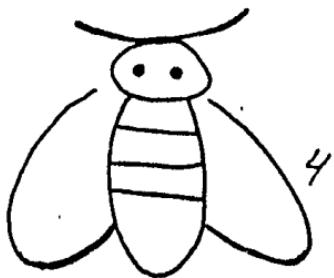
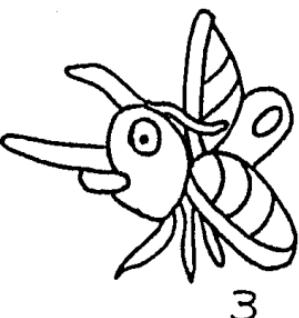
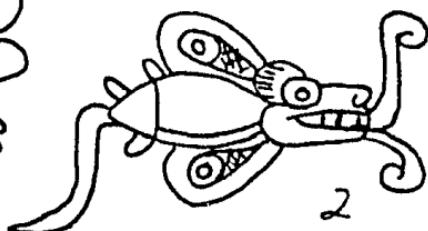
Lam. 24

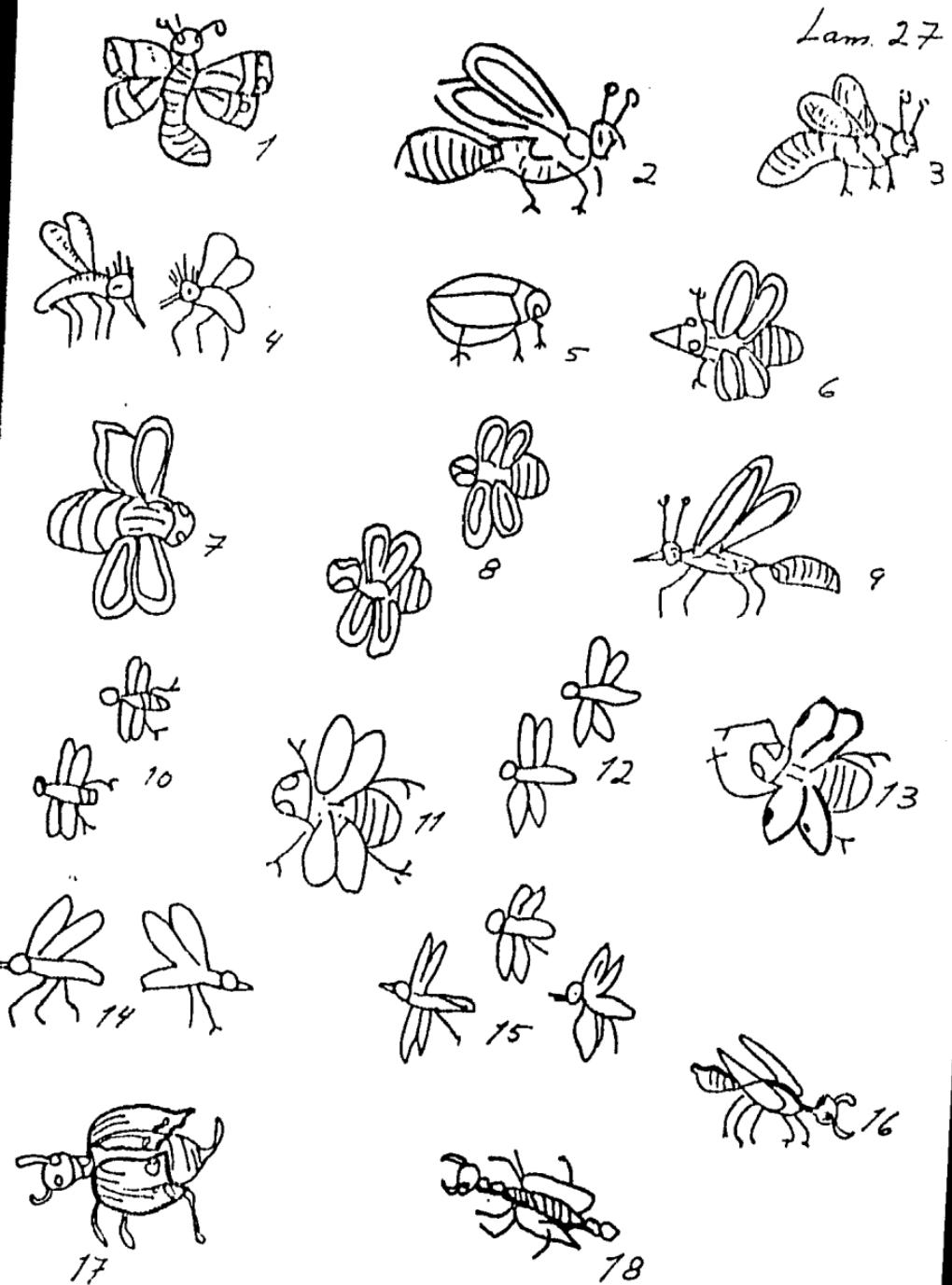


Lam. 25

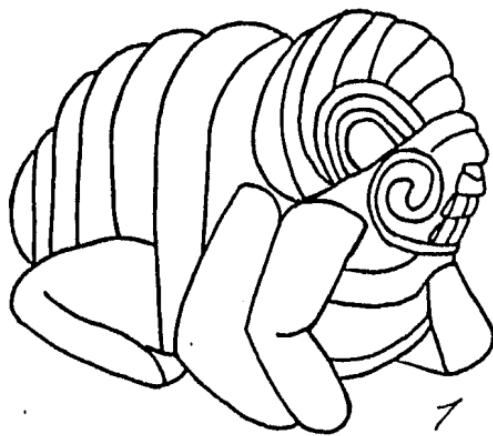


Lam. 26

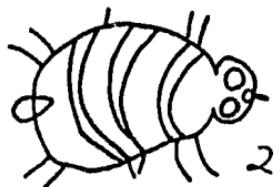




Lam. 28



1



2

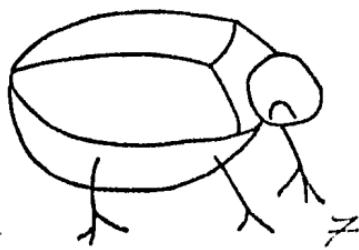
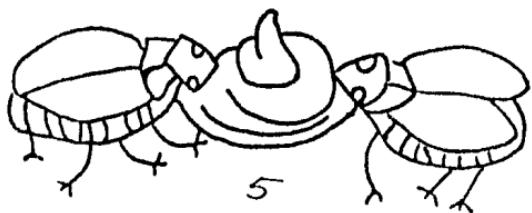
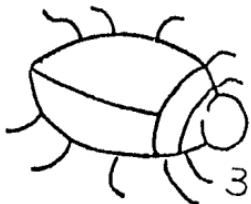
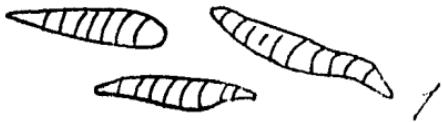
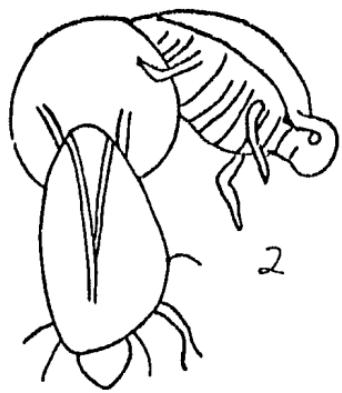


3

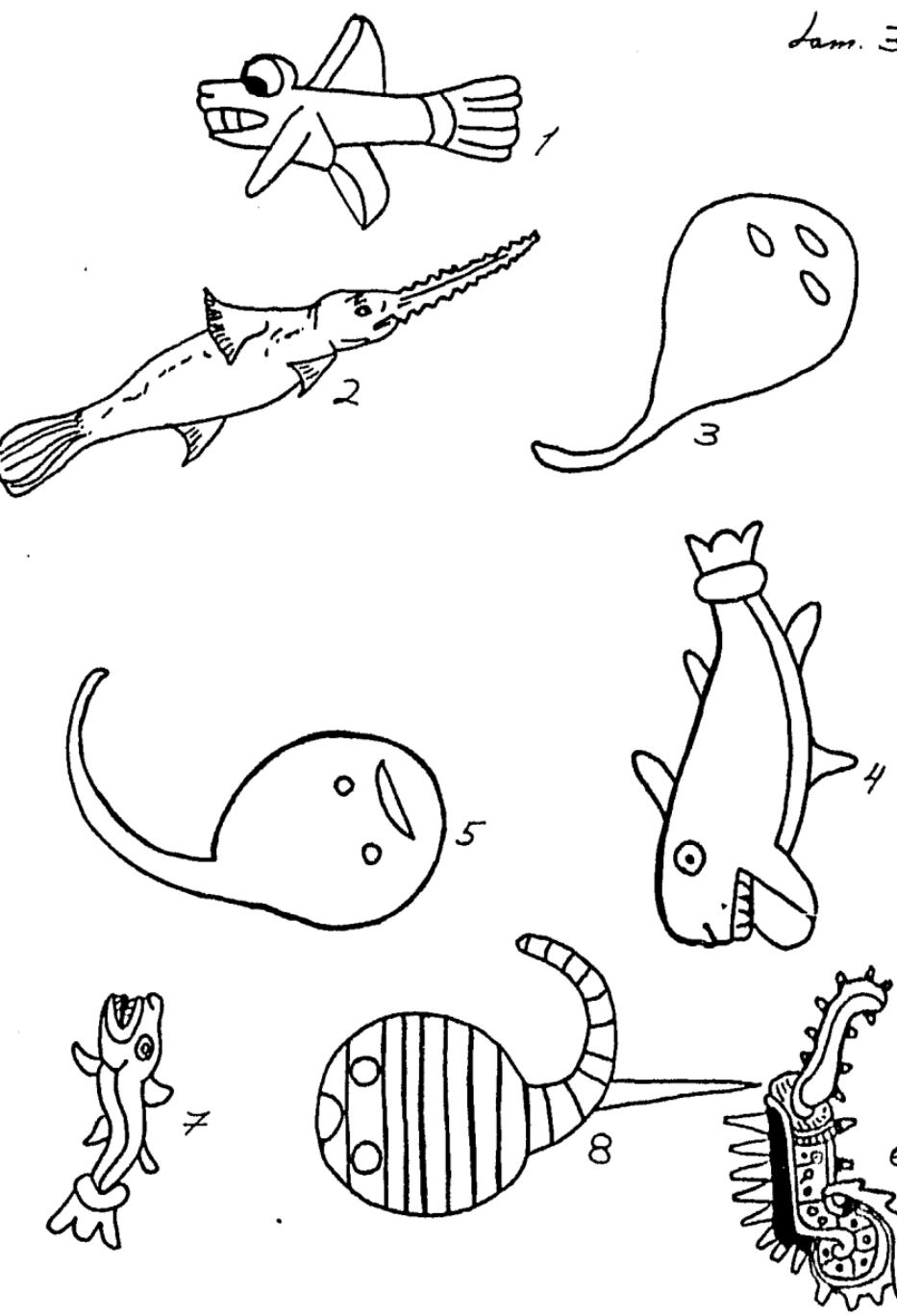


4

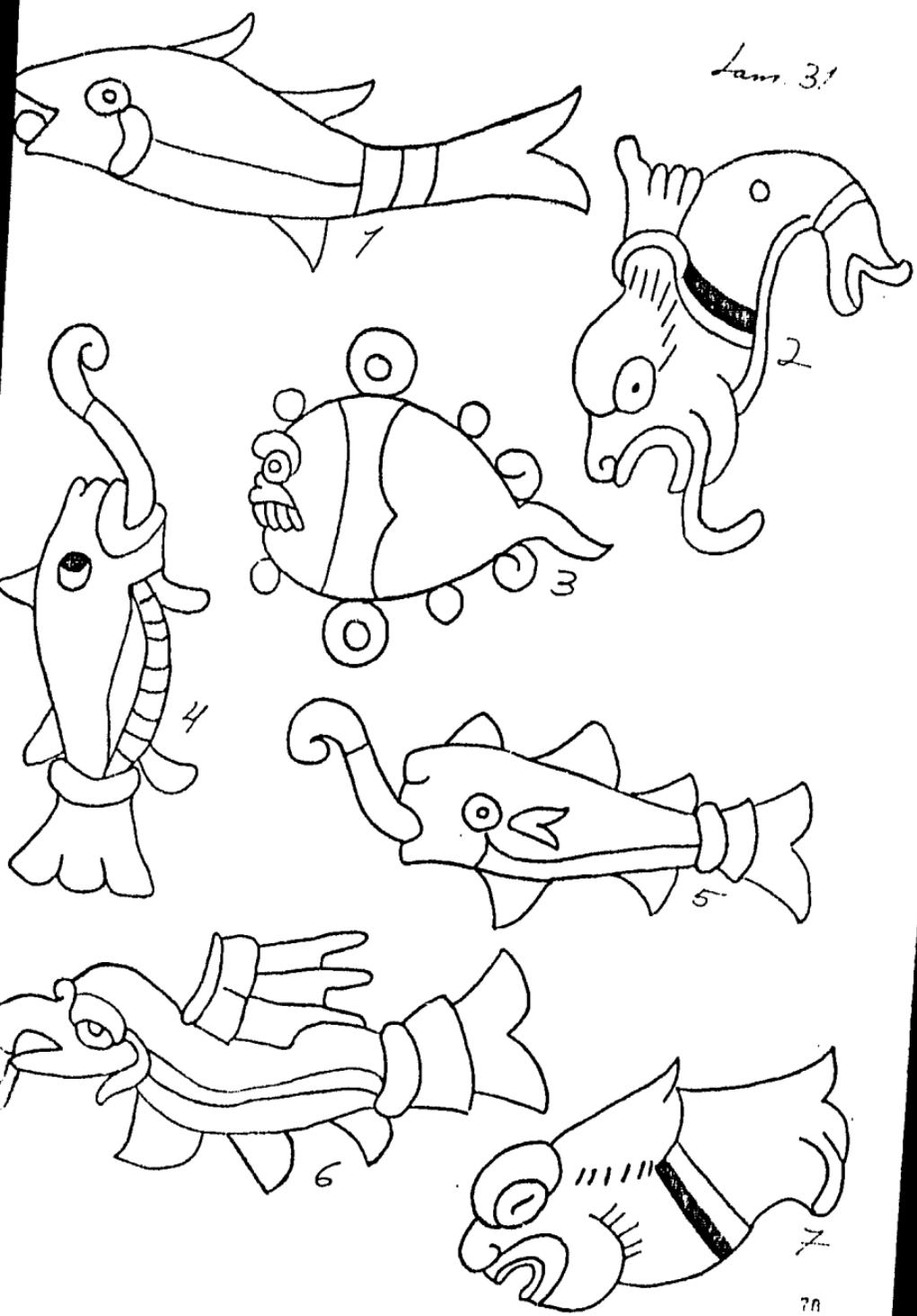
Lum 29



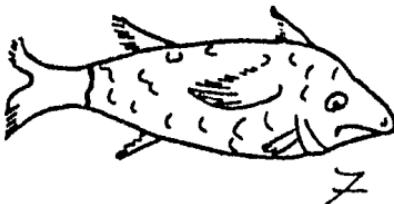
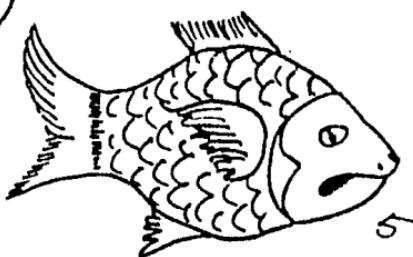
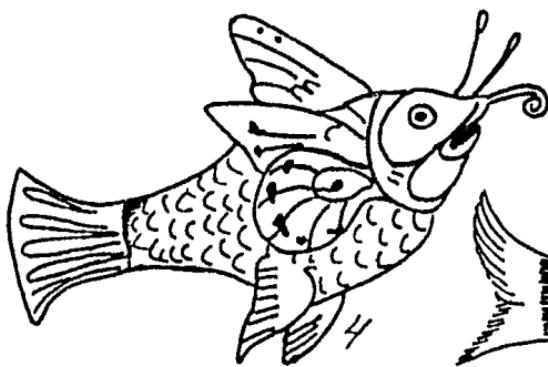
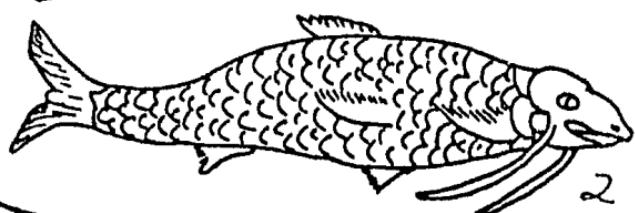
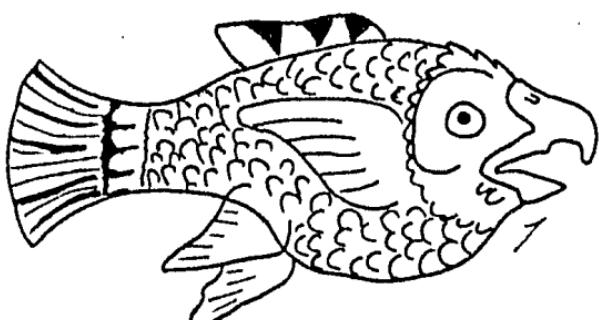
Lam. 30



Lam. 31

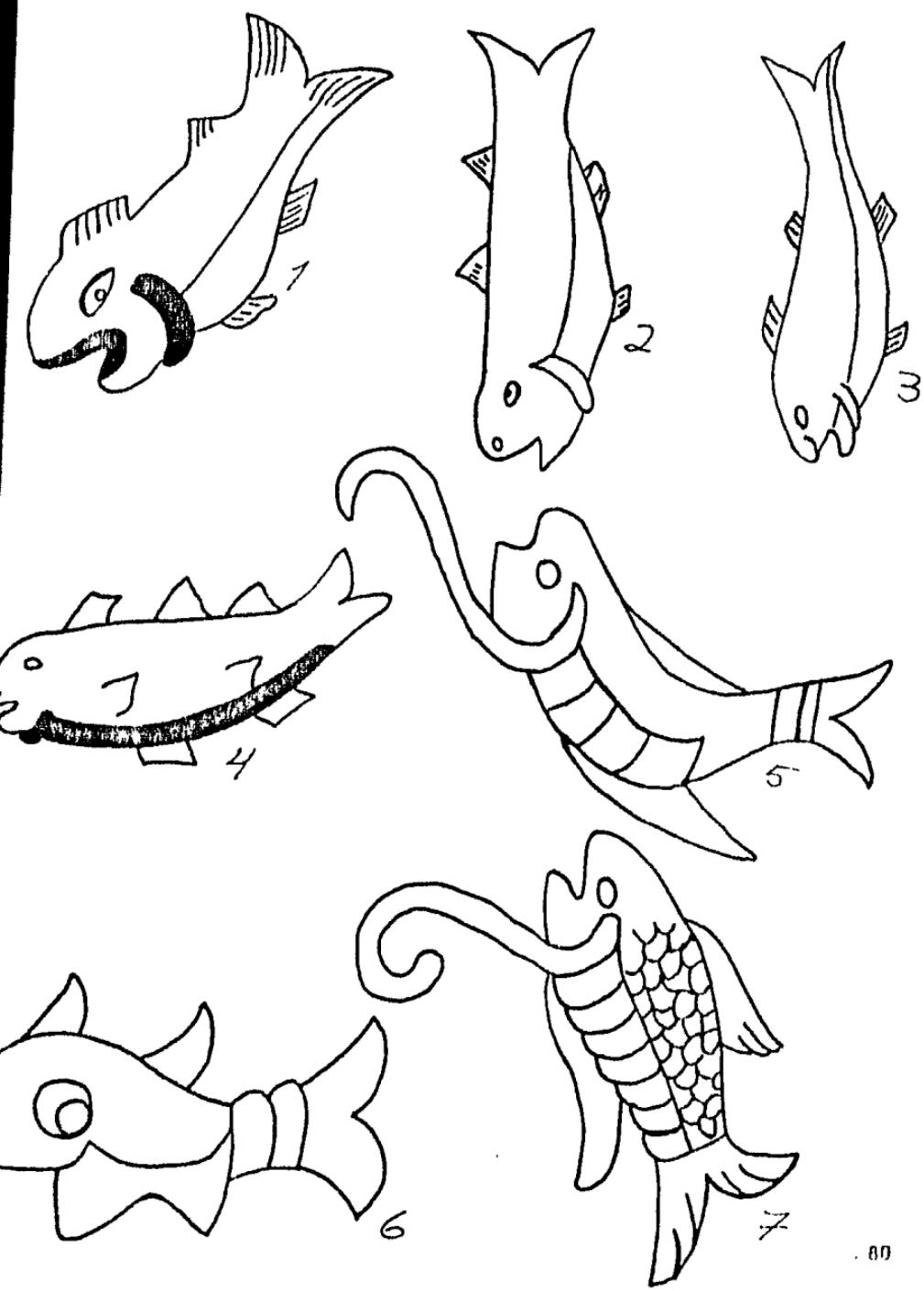


Lam. 32

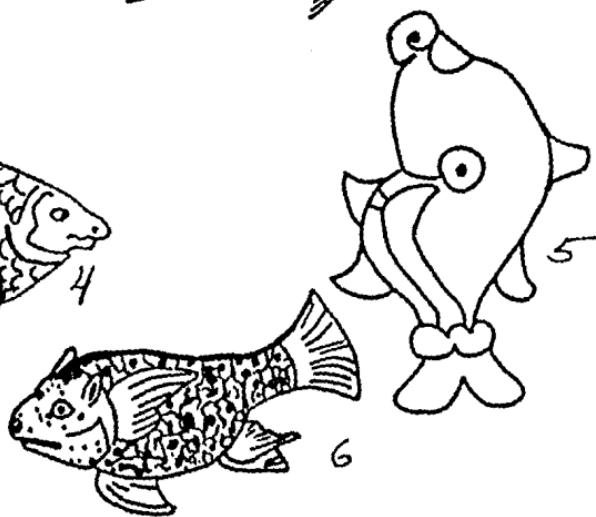
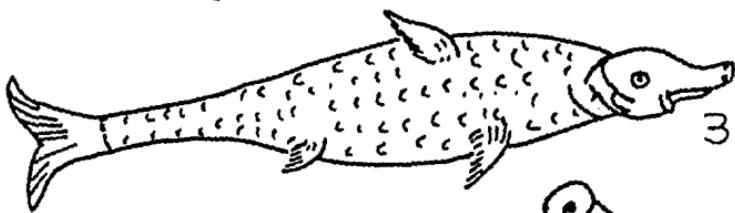
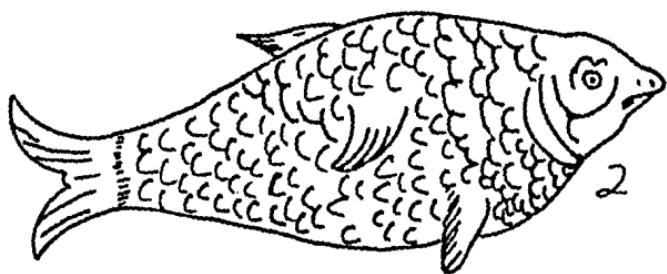
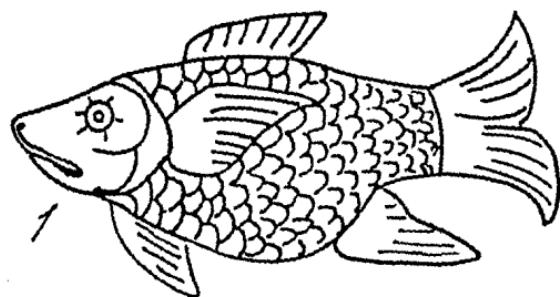


6

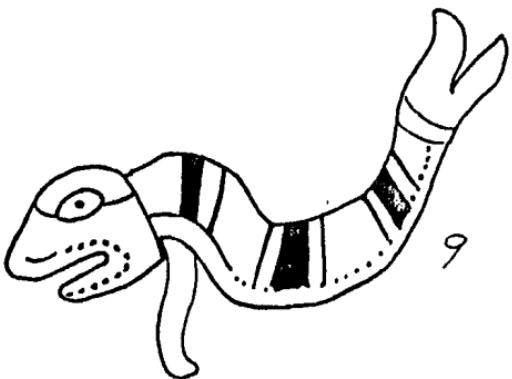
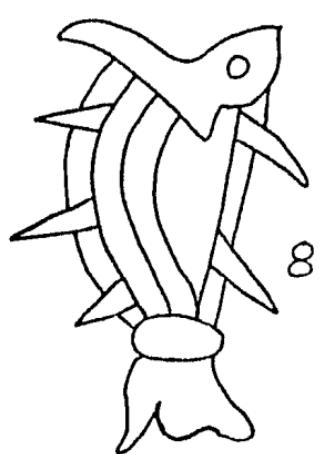
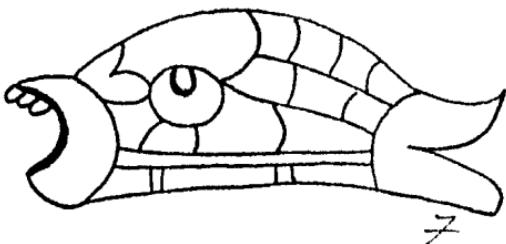
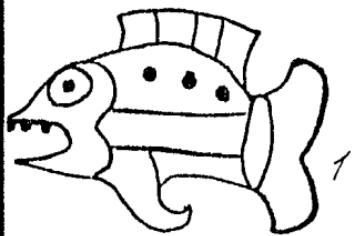
Lam. 33



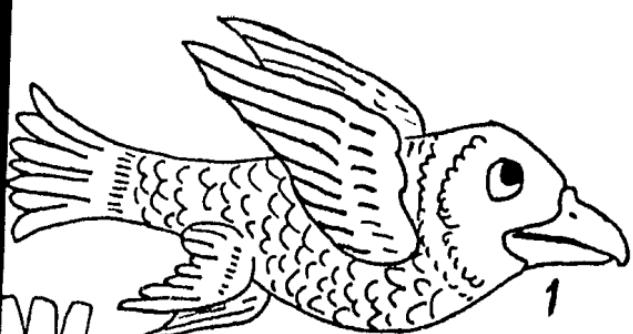
Lam. 34



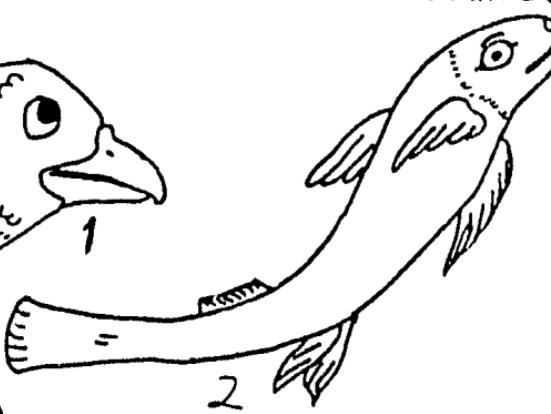
Lam 35



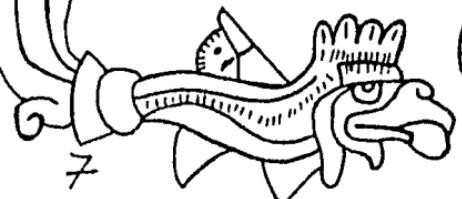
Lam. 3



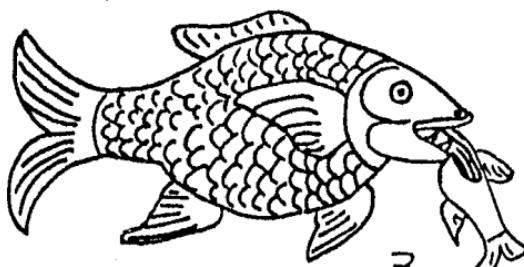
1



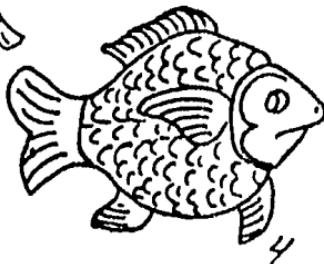
2



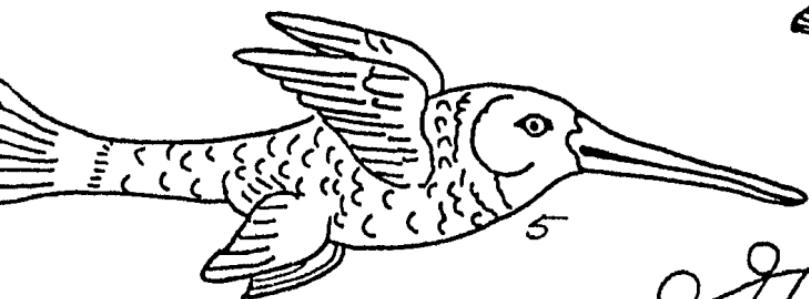
7



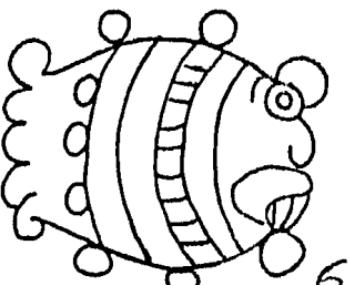
3



4

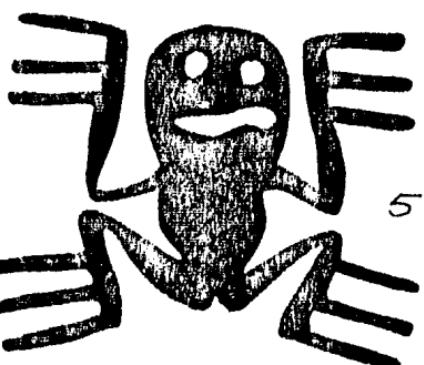
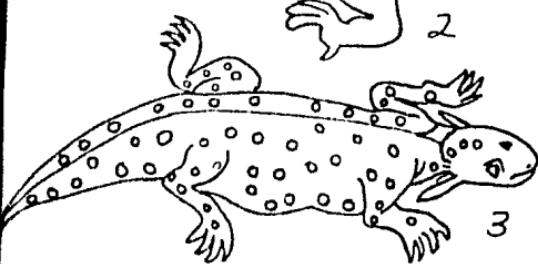
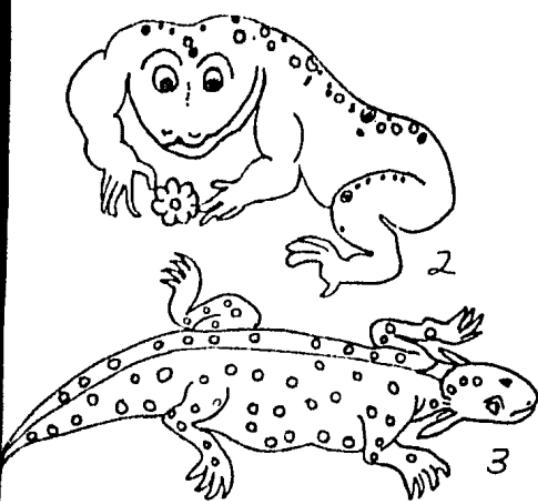
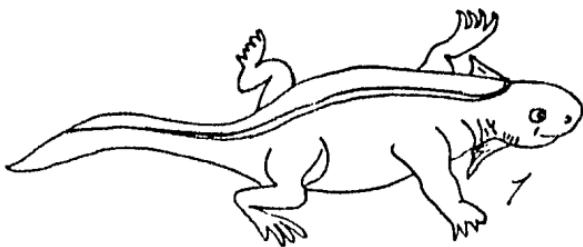


5

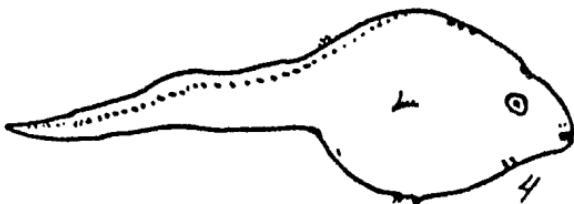
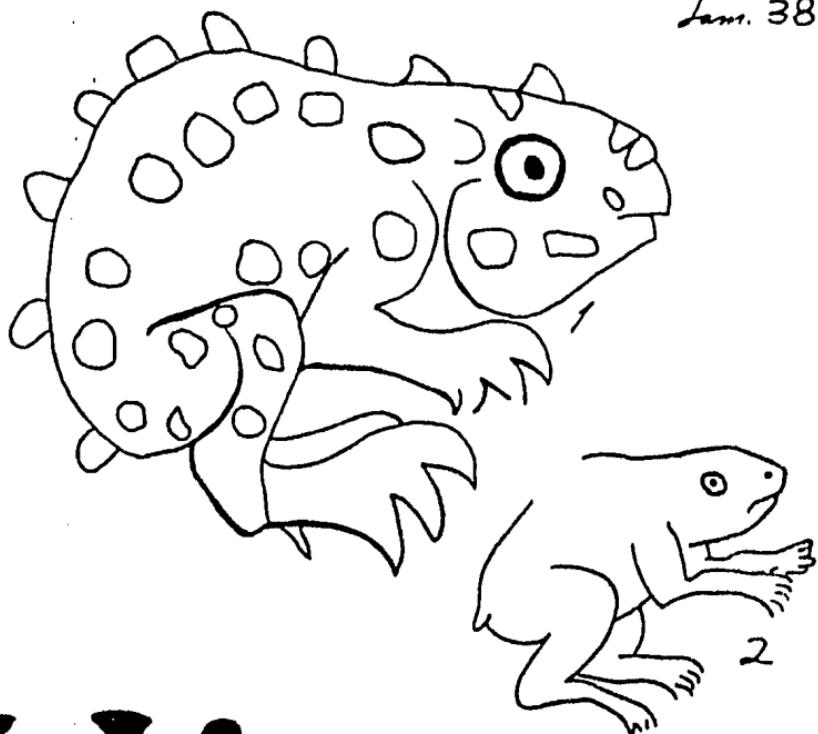


6

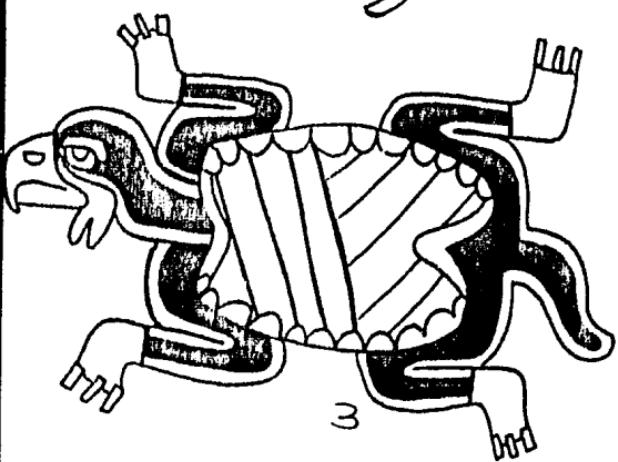
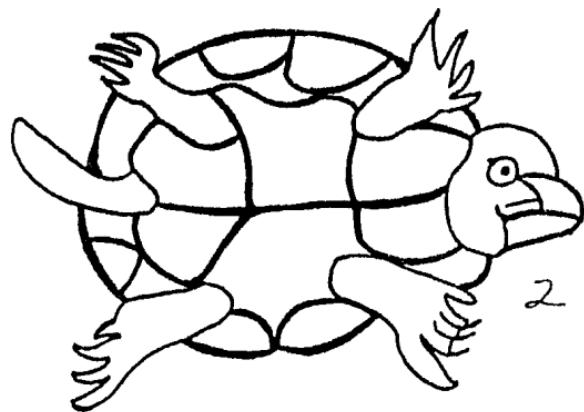
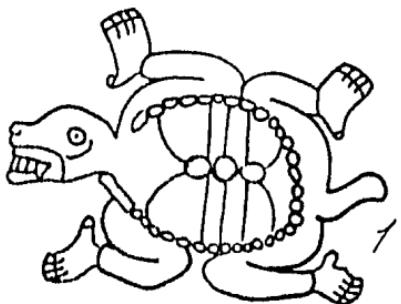
Lam. 37



Lam. 38



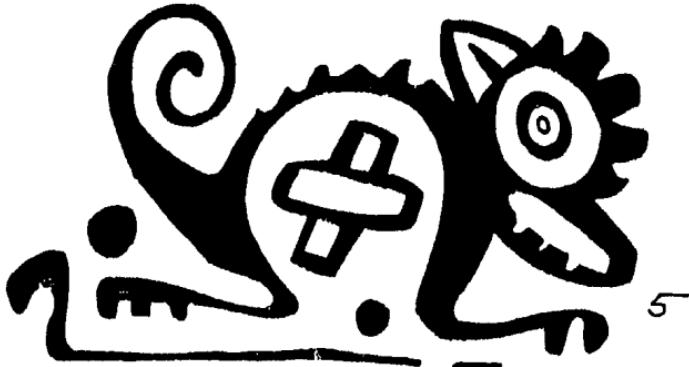
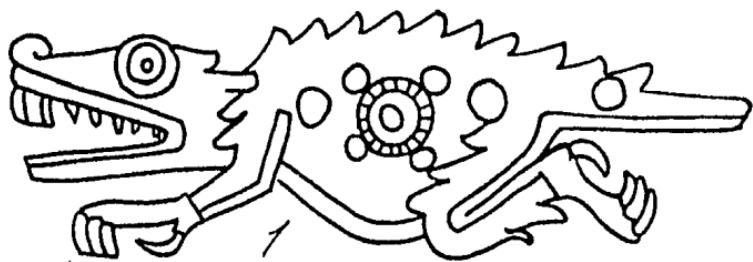
Lam. 39



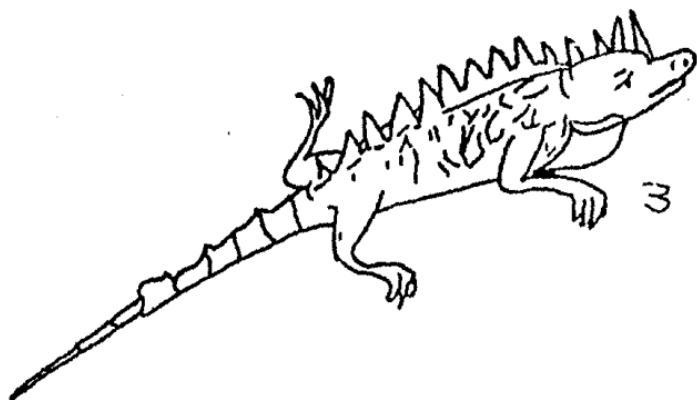
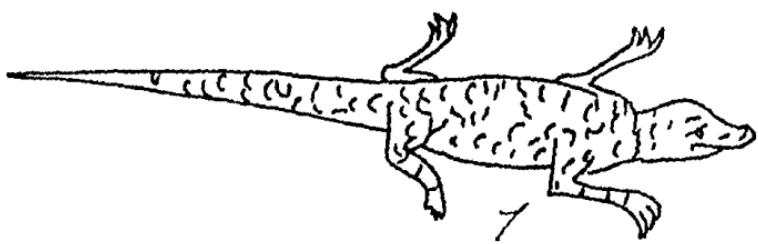
60 61

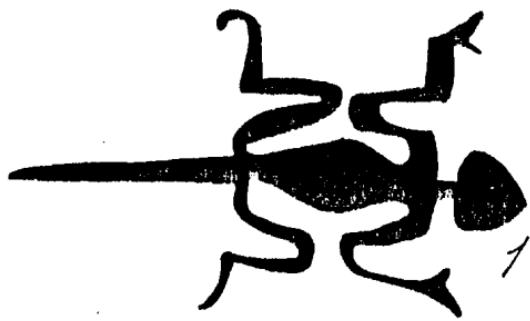


Lam. 40

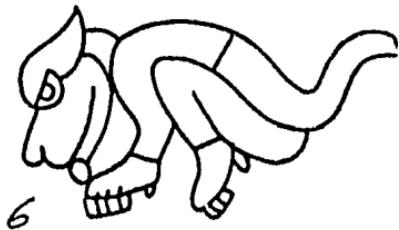
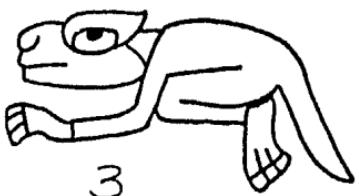
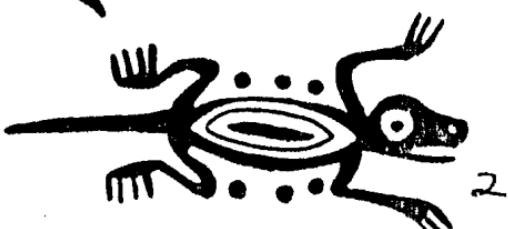


Lam. 3

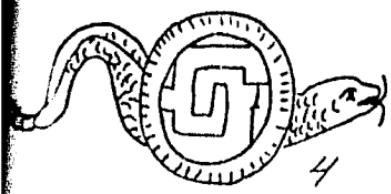
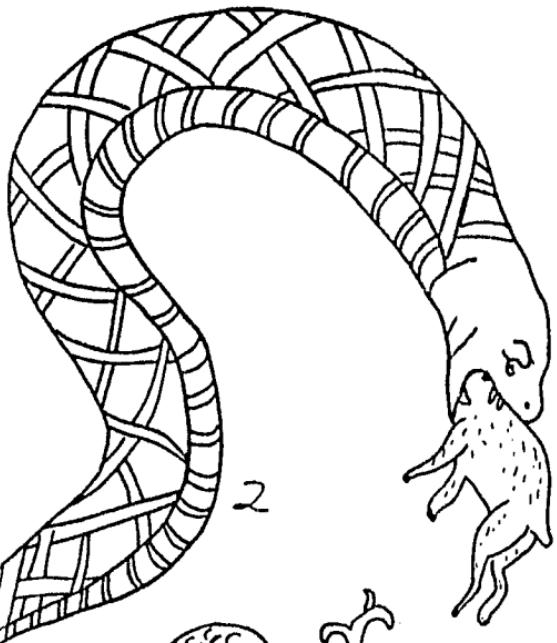




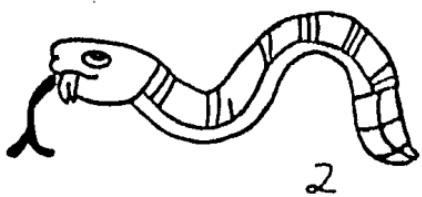
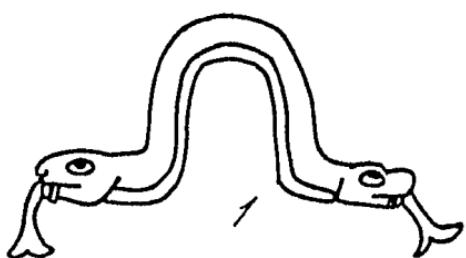
Lam. 42



Lam. 43



Lam. 4<sup>2</sup>

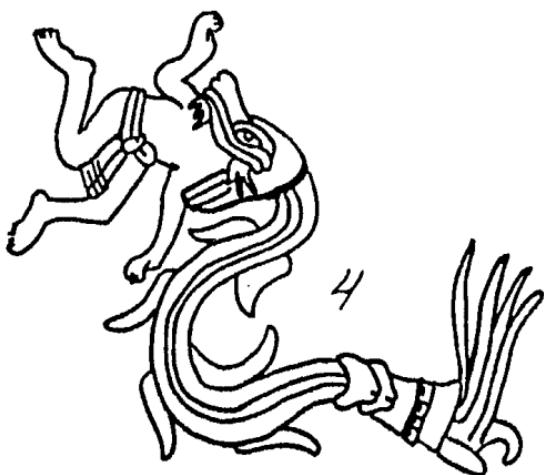


1

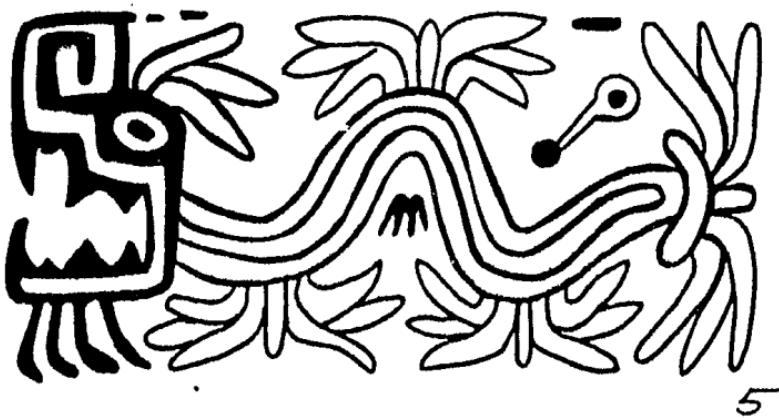
2



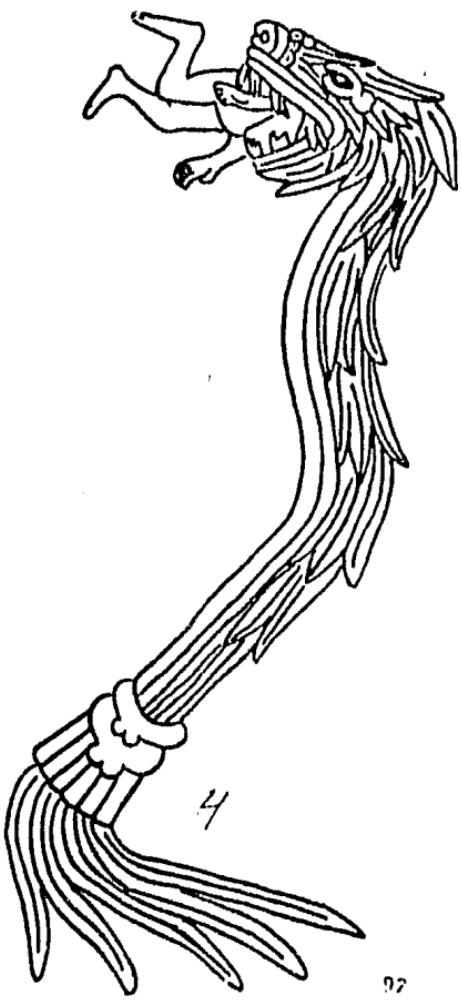
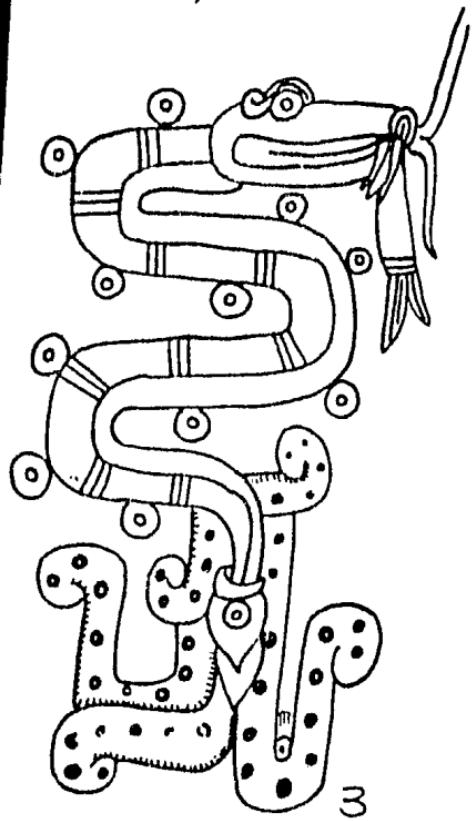
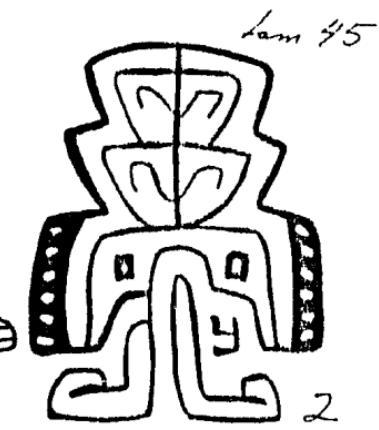
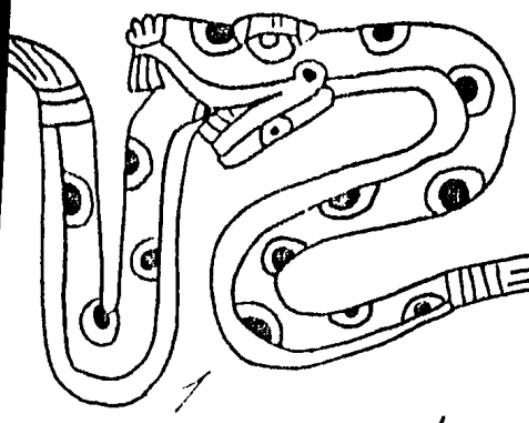
3



4



5



Jan. 46



1



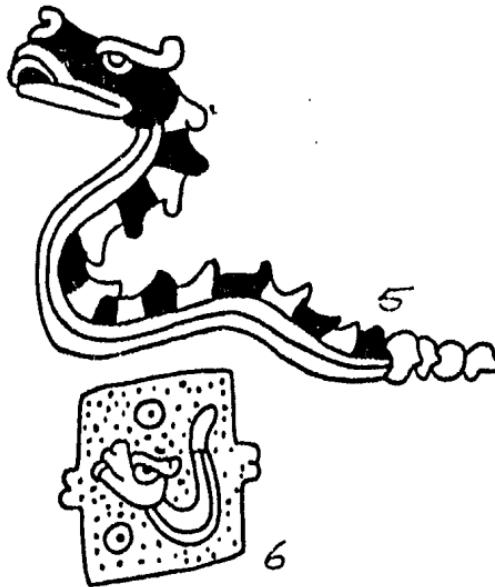
2



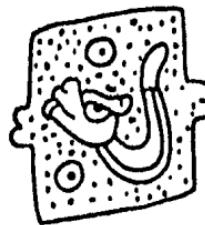
3



4

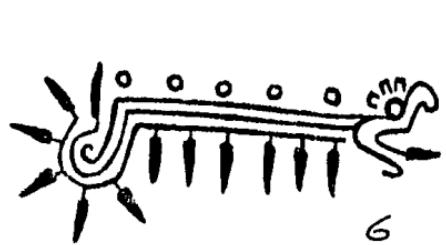
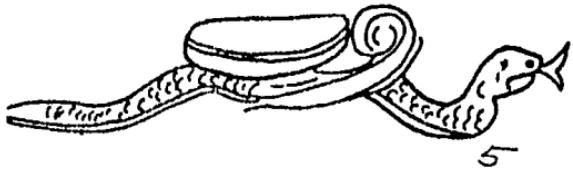
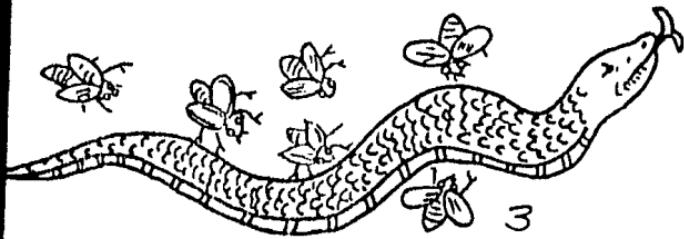
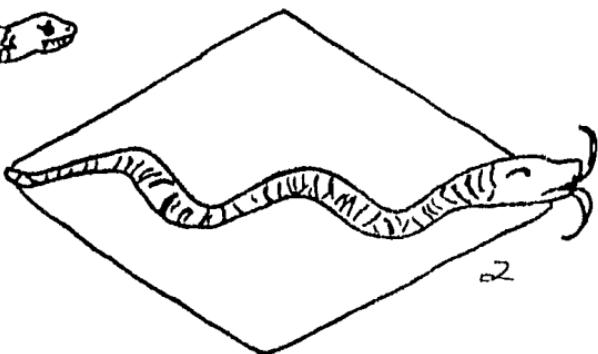


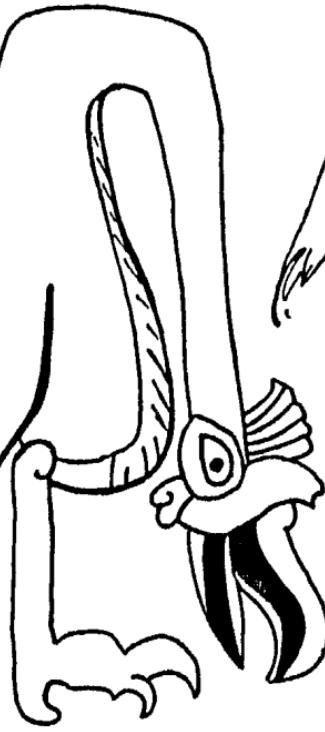
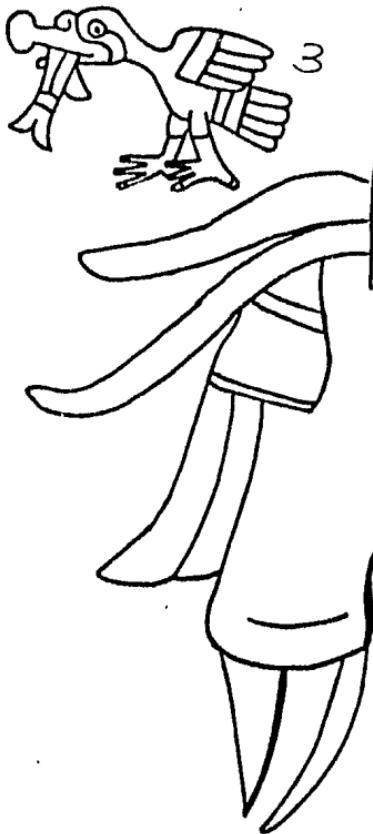
5



6

Lam. 47

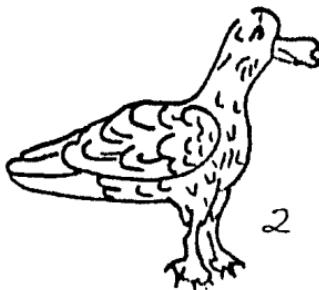




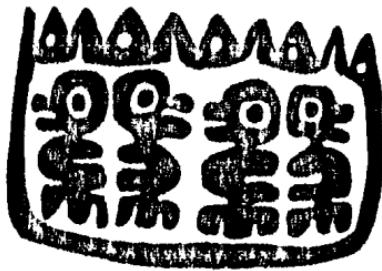


1

Jam. 49



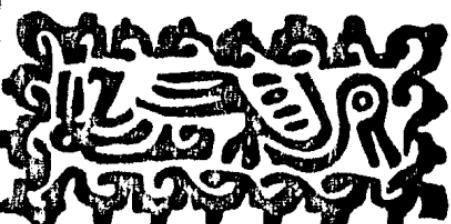
2



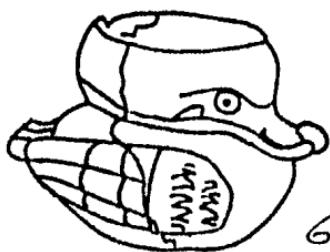
3



4



5



6



7



8



1



2



3



4



5



6

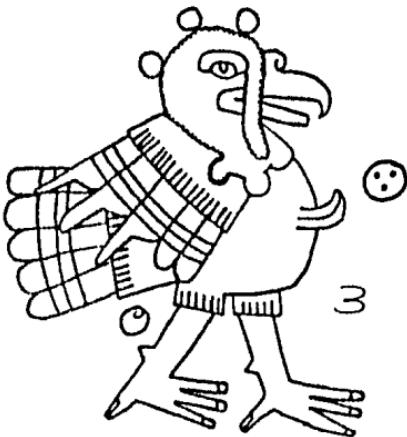
97



drawn. 51



2



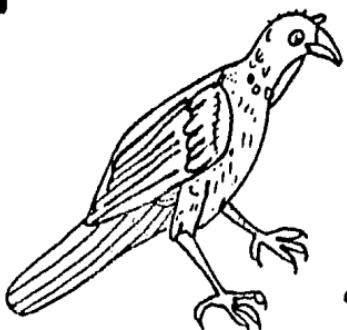
3



4



5

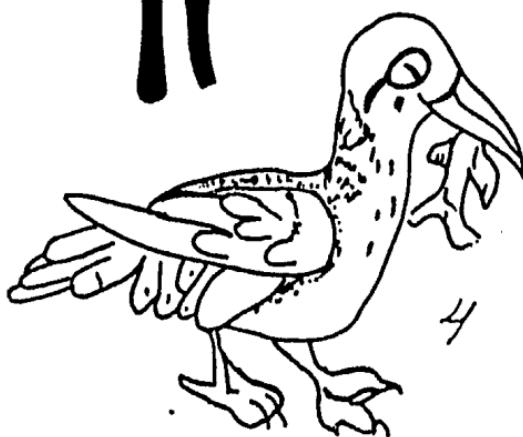
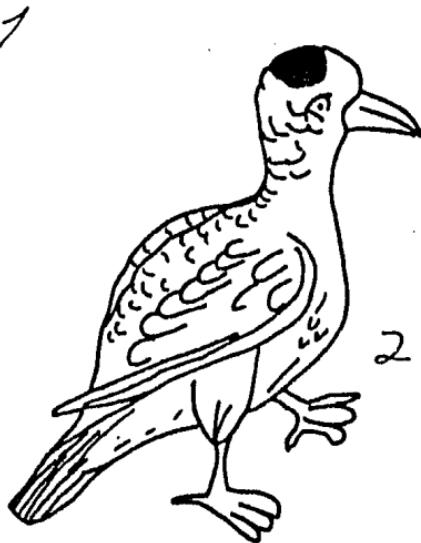
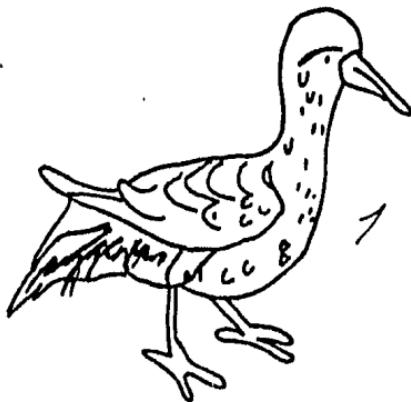


6

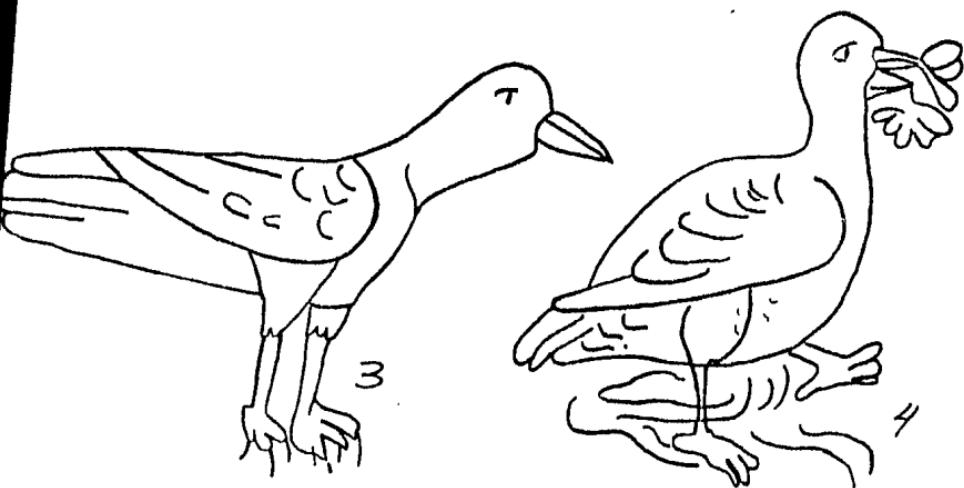
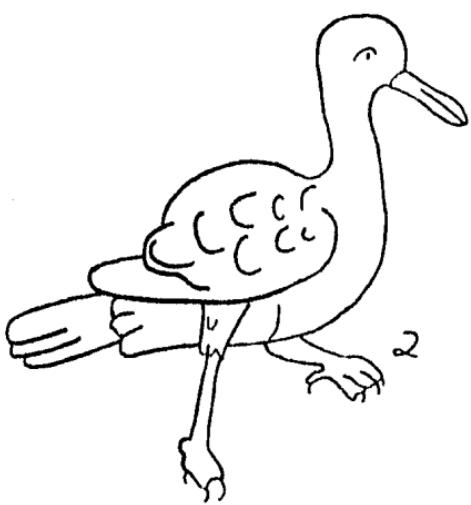
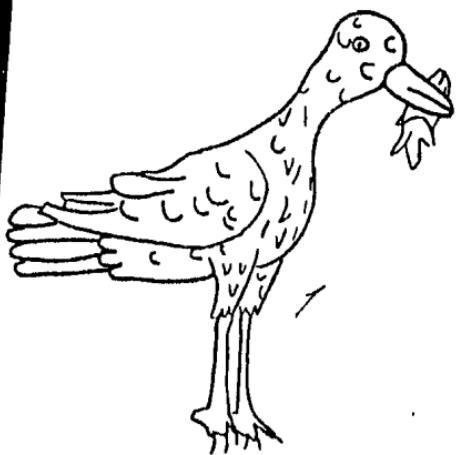


66

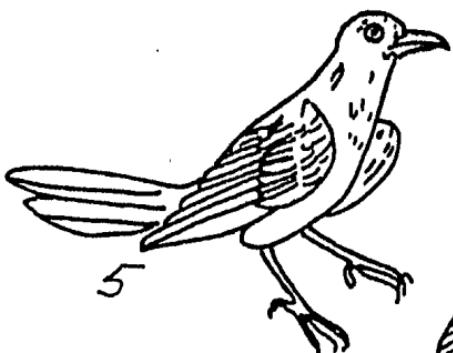
Lam. 52



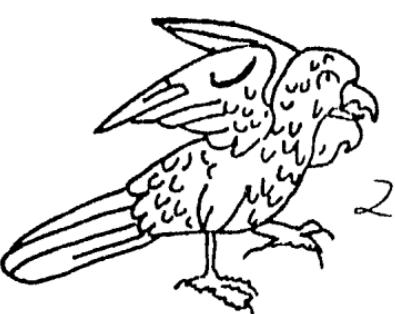
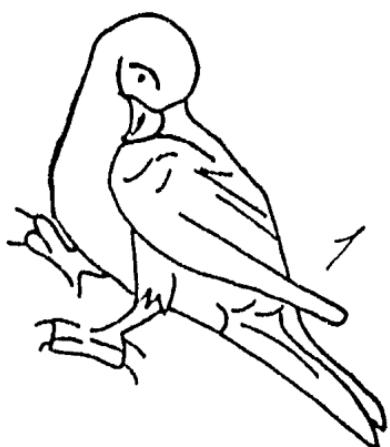
Lam. 53



Lam. 54



Jan 55



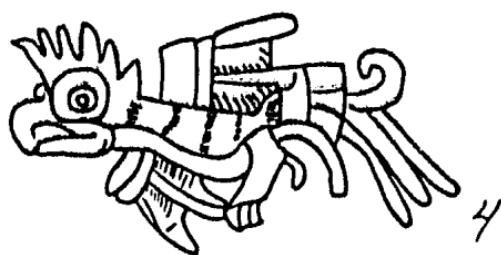
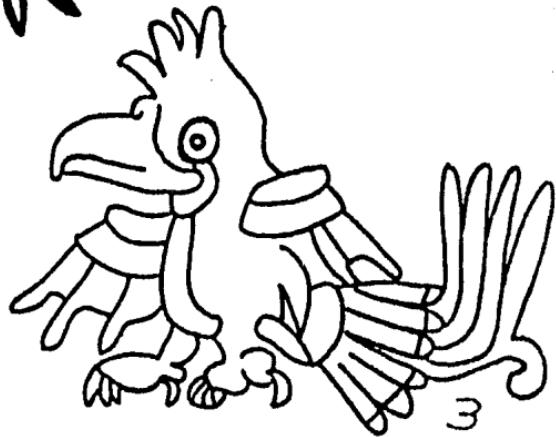
Lam. 56



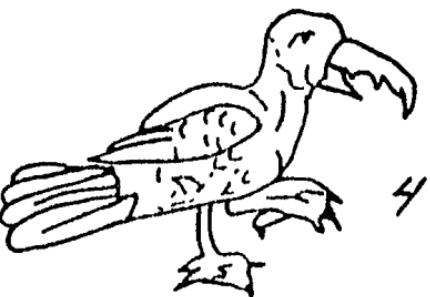
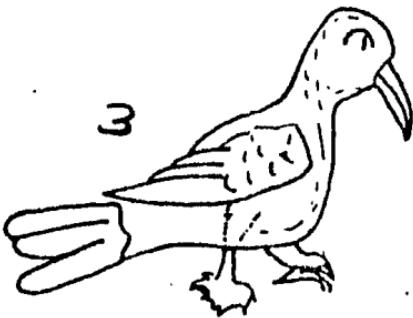
Jan. 57



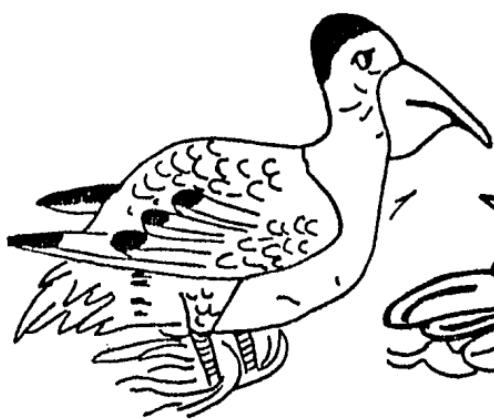
Lam. 58



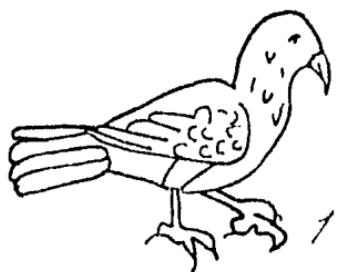
Jam. 59



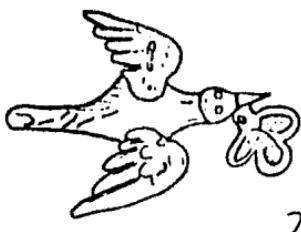
Lam. 60



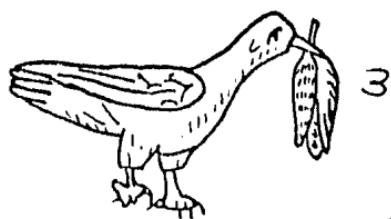
Jan. 67



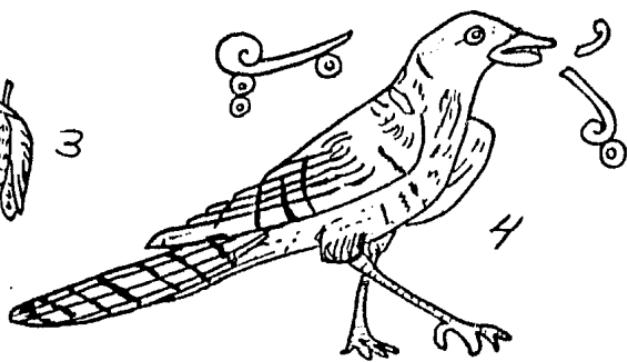
1



2



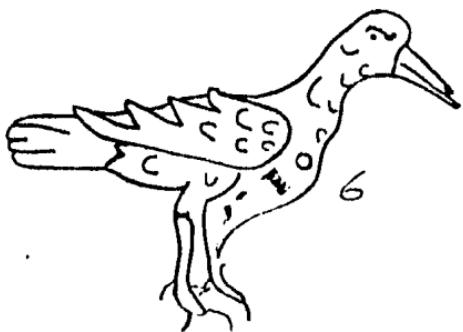
3



4

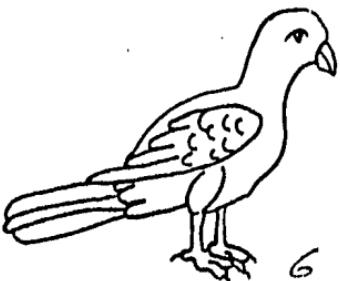
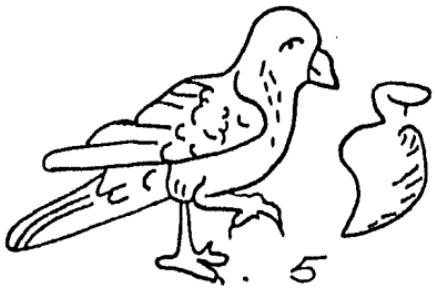
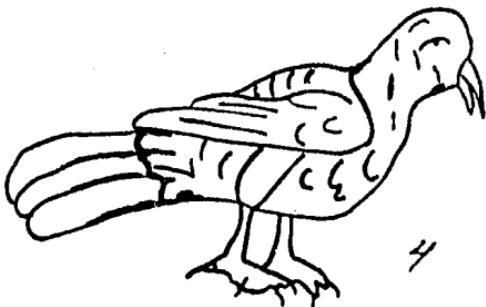
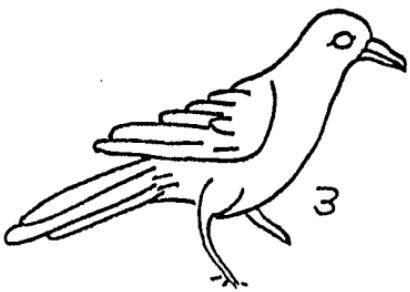
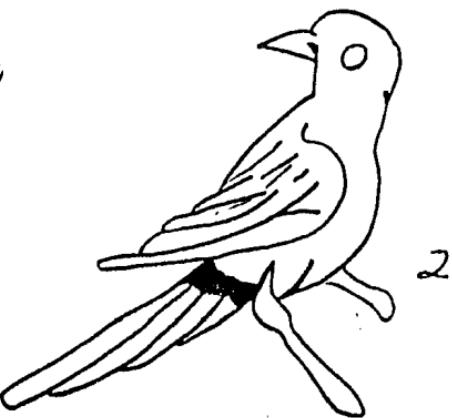
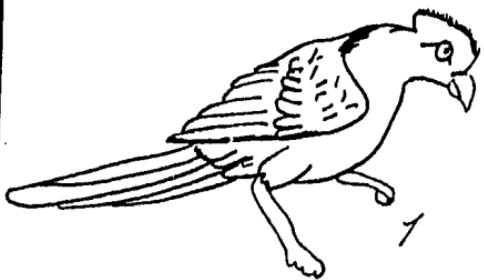


5

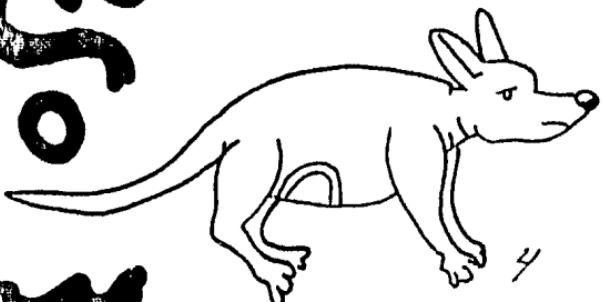
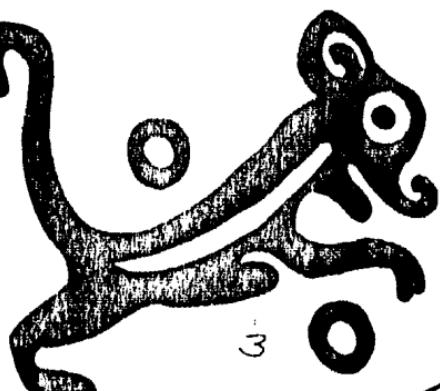
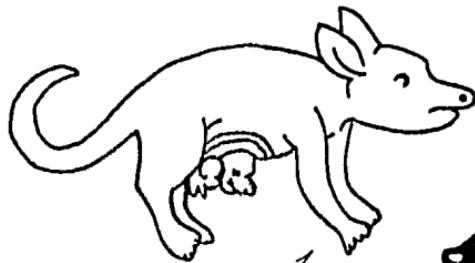


6

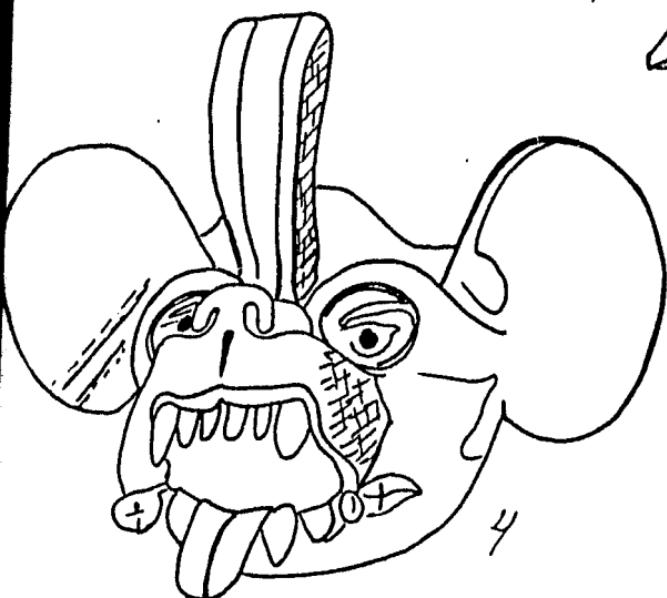
Lam. 62



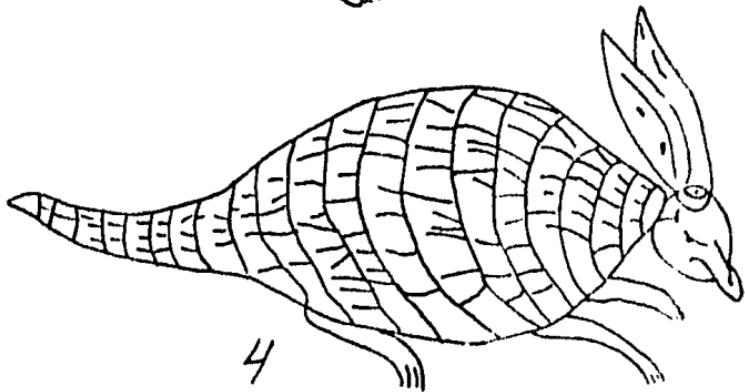
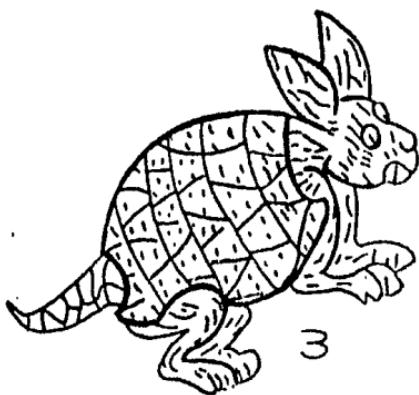
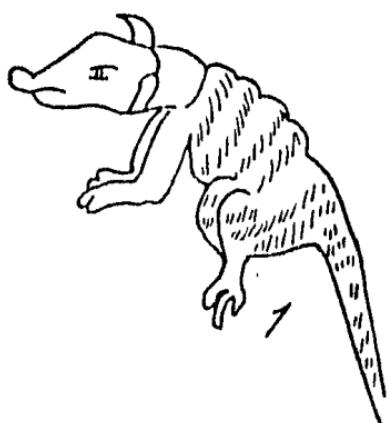
Lam. 63

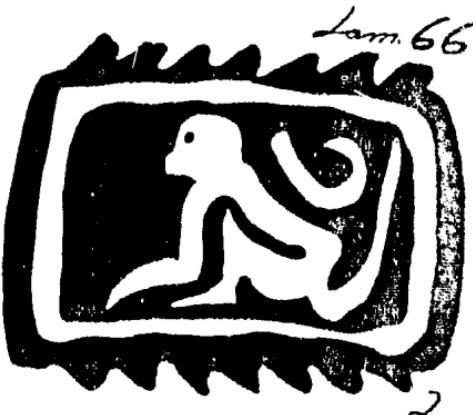


Lam. 64

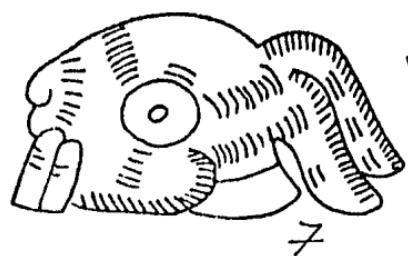
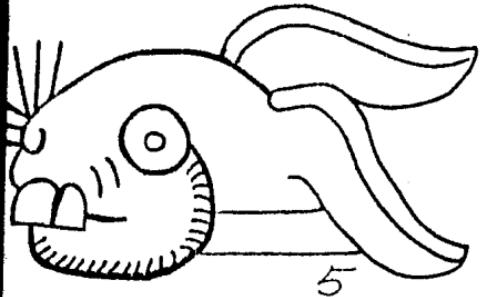
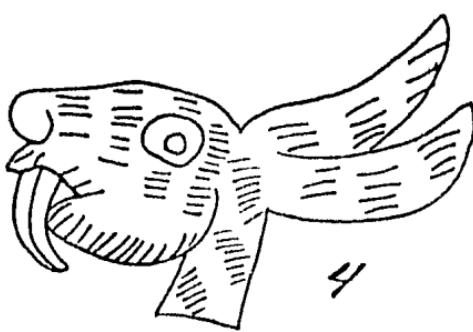
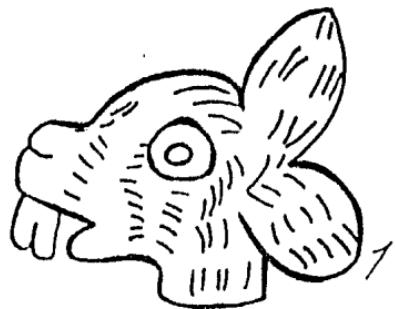


Lam. 65

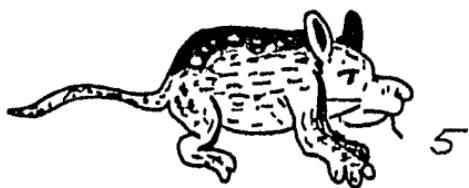
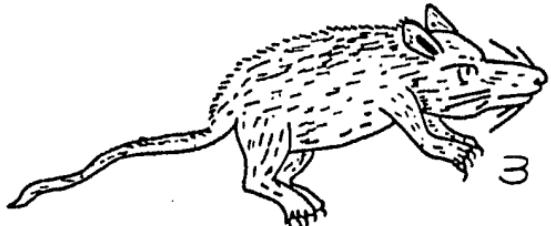
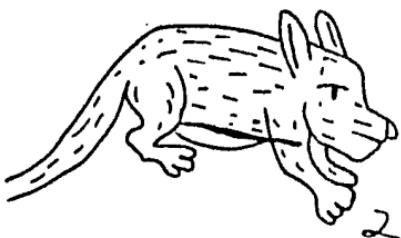




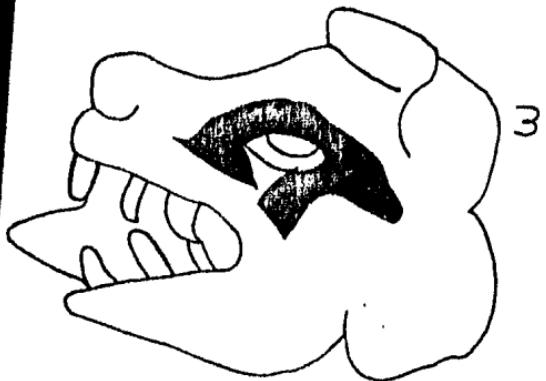
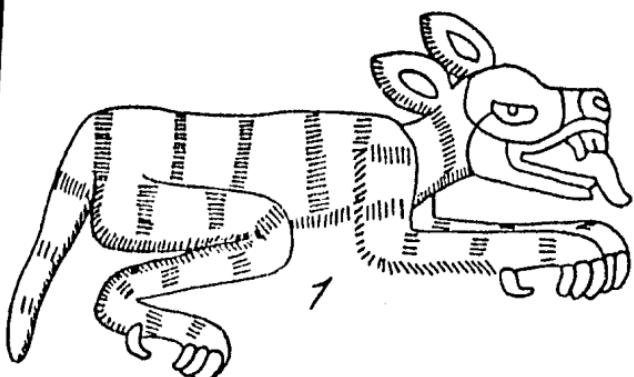
Jan. 67



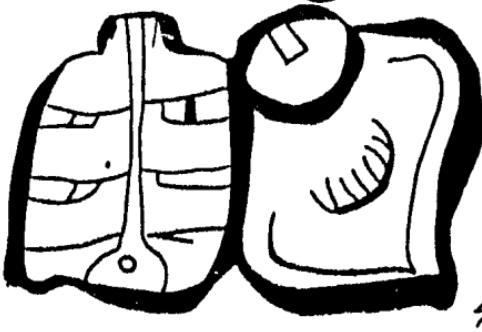
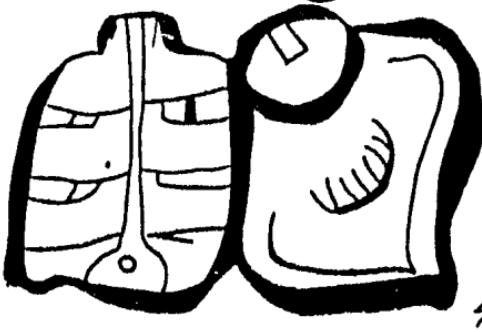
Lam. 68



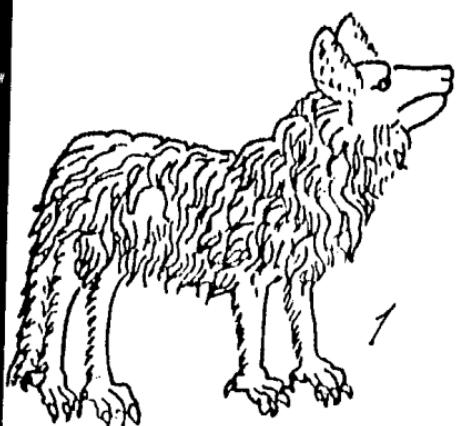
*et al.* 69



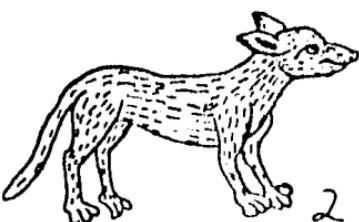
Lam. 70



Lam. 77



1



2

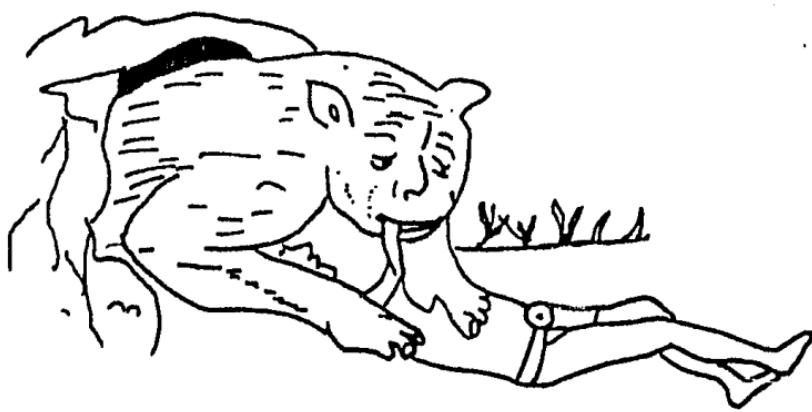


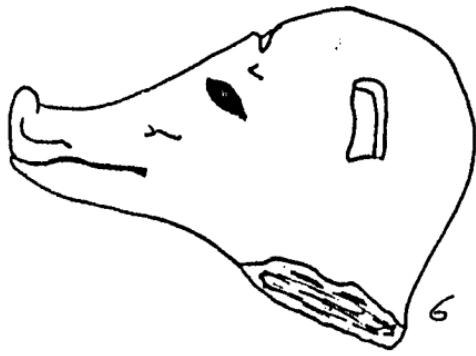
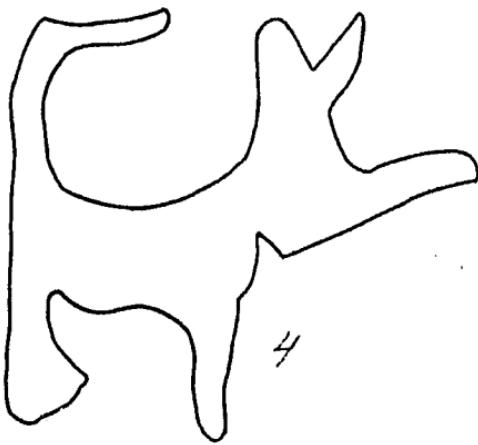
3



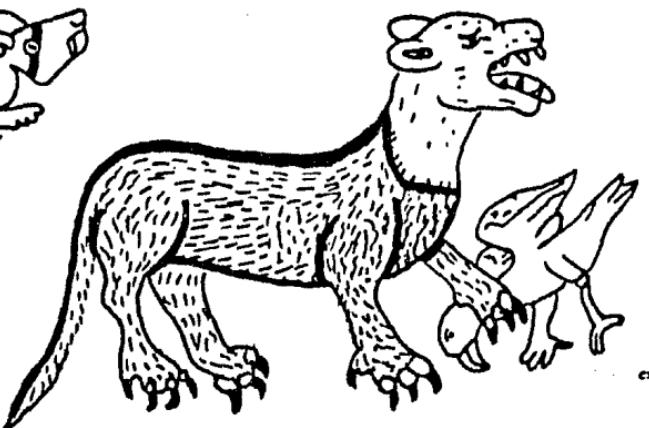
4

Lam. 72

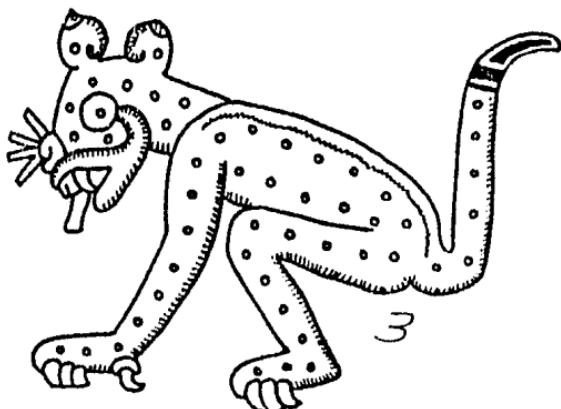
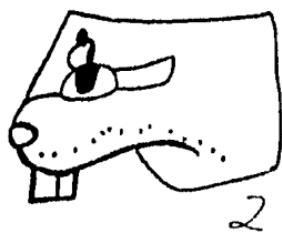
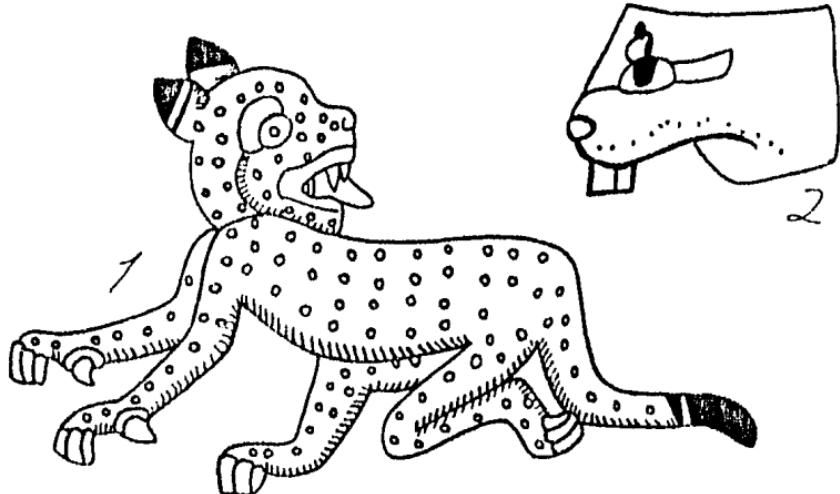




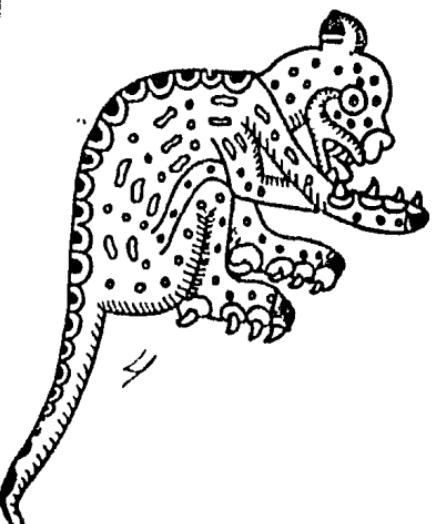
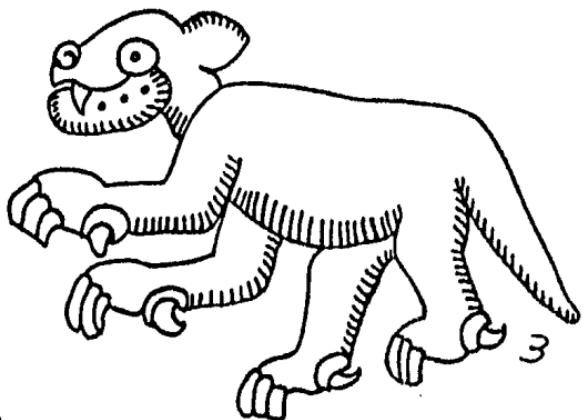
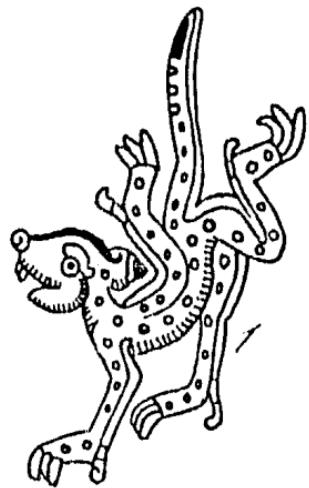
Lam. 74

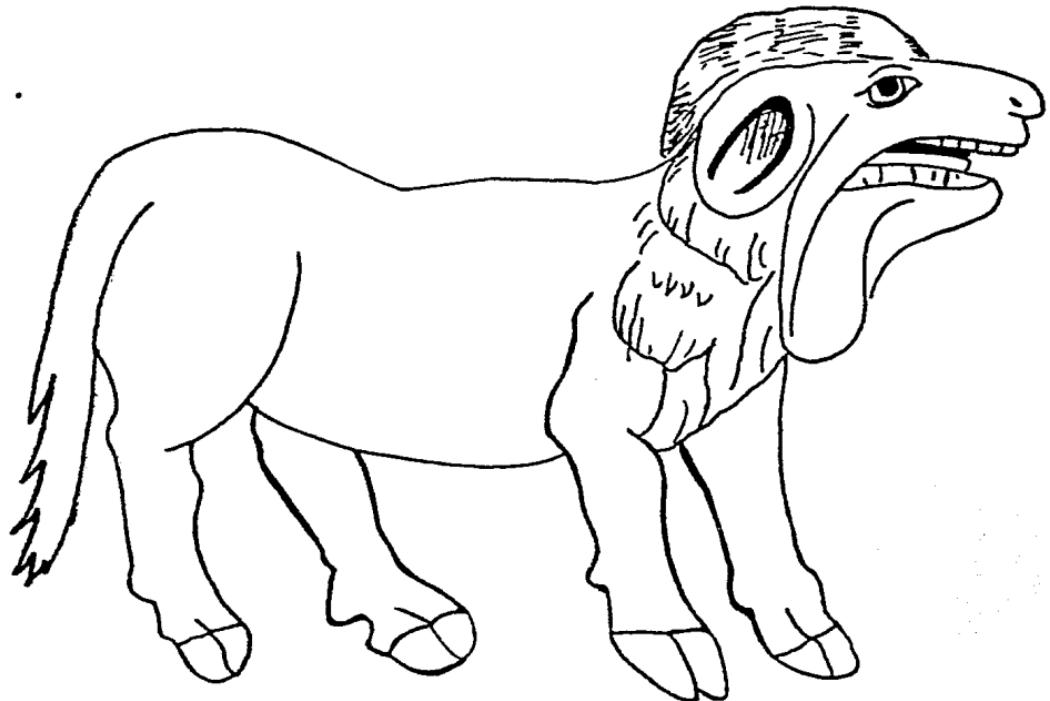


Lam. 75



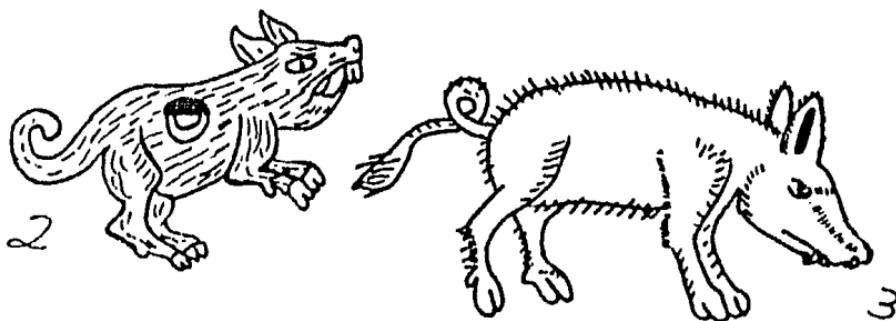
Jan. 76





Lam. 772

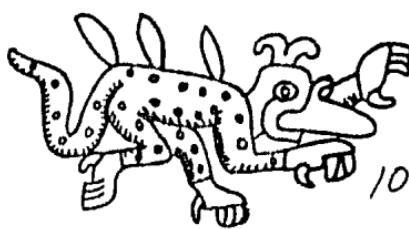
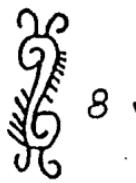
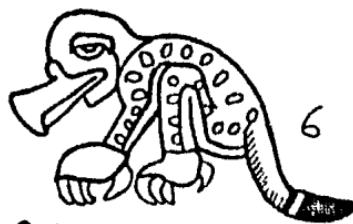
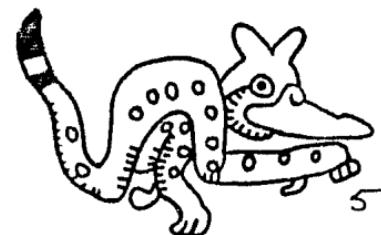
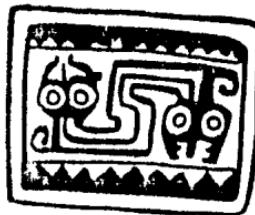
Lam. 78



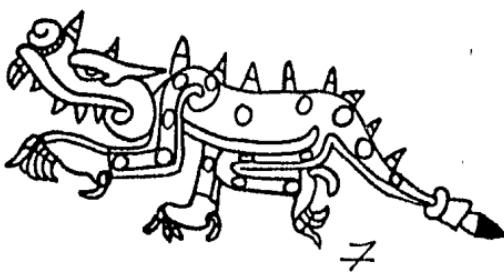
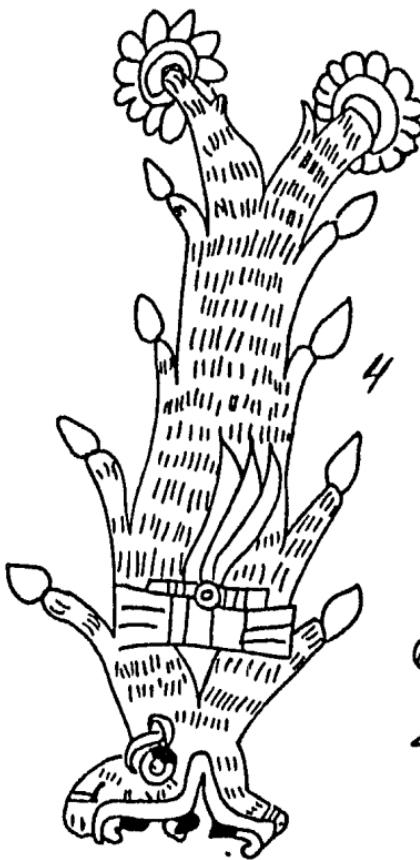
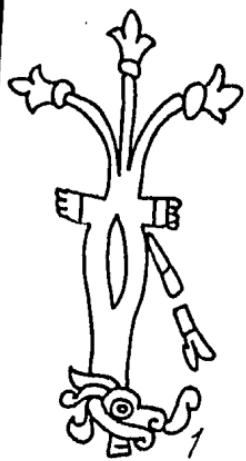
Dan. 79



Lam. 80



Lam. 87



**A P E N D I C E "A"**



## BERNARDINO DE SAHAGUN

Nació en Sahagún, provincia de León, España, el año 1490 o 1500, su nombre fue Bernardo de Ribeira.

Realizó estudios en Salamanca, pero los interrumpió al ingresar a la orden de San Francisco en el año 1516. Se ordenó sacerdote en 1524.

Vino a México en 1529. Siendo guardián de diversos conventos. En 1536, se instaló en México como profesor de latín en el Colegio de Santa Cruz de Tlatelolco.

Recorrió el país y se interesó por las cosas del México antiguo. Después de varias versiones terminó su Historia General. Como el relato de la conquista, tal como la contaron sus informantes - que habían sido testigos de ella - conjeturó la corona española, se obligó a Sahagún a combinarla, a fin de juzgar a los vencedores. Por lo que Sahagún - aprovechando la ignorancia de sus superiores - modificó la versión en español, conservando el texto original en lengua náhuatl.

A pesar de eso, su gran obra no fue publicada - terminada en 1579 - y seguramente fue enviada a Roma para que los Papas la juzgaran - como sucedió con tantos textos - y de ahí pasó a la Biblioteca Medicea Laurenziana, en Florencia, donde hasta la fecha se guarda como el manuscrito 218-20.

Sahagún murió en el convento de San Francisco el Grande, en 1590.

Para finalizar, de su prólogo al libro 11 extraemos unos fragmentos :

"Tienes, amigo lector, en el presente volumen: Un bosque congra' diversidad de mo'tetas, mo'tes, irincos; donde hallaras, arboles silvestres, de todo genero; ibiatias grandes,

finas, isorpies' tes quanta demanderes: tienes, un jardin...  
Esto lleno de aves, animales, ipecas de todo genero: tienes  
una floresta, mui deleitosa, llena de tudo genero de flores  
... enella si aves, de dulces cantos: ide ricas plumas: si  
tambien florestas, edificadas, alas mil maravillas..."(\*)

\* Se respetó la grafía del original.

## ALONSO DE MOLINA

Nació en Extremadura, España, el año de 1513.

Su nombre verdadero fue Alonso de Escalona. Vino a México en compañía de sus padres y hermano menor, en 1522 o 1523 y al contacto con niños mexicanos aprendió pronto la lengua náhuatl, de tal manera que cuando llegaron los primeros 12 frailes franciscanos a México, - en 1524 - lo adoptaron como intérprete.

Profesó como sacerdote en 1535 o 1536, cambiando su nombre a Fray Alonso de Molina. A partir de entonces se dedicó a escribir diversas obras en lengua mexicana. Con lo cual fué el primero en publicar en lengua náhuatl.

Con la ayuda del nahuatleto texcocano Don Hernando Ríbes, publicó en 1555 un vocabulario con más de 1300 - vocablos nahuas (\*).

En 1571 publica el Nuevo Vocabulario, lo que lo cuenta ser sometido a juicio por el Santo Oficio, debido a la dicatoria hecha al virrey Martín Enríquez.

En 1579 (aproximadamente) muere Alonso de Molina, siendo hasta la fecha el más prolífico escritor en lengua náhuatl.

Si bien la tarea de este hombre no fue la de un lingüista - en el sentido que hoy damos a este vocablo - si fué una obra teutónica, al tratar de hacer comprensibles - en las dos direcciones - dos mundos diferentes. Y no - sería exagerado afirmar, que sin su tenaz trabajo, gran parte de la historia de México permanecería oculta.

Para terminar, reproducimos un fragmento del prólogo a su "Nuevo Vocabulario, en el cual se refiere a la utilidad de comprender la lengua mexicana:

"... y en conclusión, no será pequeño prebocho con esto poco ( su vocabulario ) despertar los ingenios y entendimientos de los que más alcanzan de (e)sta lengua, ( mexicana ) para que tomen ocasión de encender en esta pequeña candela la gran luz que de (e)llas puede salir...?"(\*\*).

\* En 1569, el arzobispo Alonso de Montúfar, obstaculizó la publicación de sus obras e igual hizo con los trabajos de Bernardino de Sahagún.

\*\* Desgraciadamente, después de su publicación, no se volvió a imprimir su vocabulario hasta 1914.

## FRANCISCO HERNANDEZ

Nació en Puebla de Montalbán, España, aproximadamente el año de 1517 y murió en 1587.

Fuó médico de cámara de Felipe II, quien lo comisionó para que estudiara y escribiera la historia natural de México.

En 1570 llegó a México, realizó exploraciones que duraron casi seis años, habiendo recorrido la parte central y meridional del país. Describió muchas plantas y animales desconocidos en Europa.

Padeció quebrantos y enfermedades y en más de una ocasión estuvo a punto de morir envenenado al tratar de probar en sí mismo las propiedades de algunas plantas. Como cuando en Michoacán ingirió látex del chupire.

En septiembre de 1577 llevó a España 16 volúmenes de textos y estampas iluminadas. Sus manuscritos lujoosamente encuadernados permanecieron sin publicarse en la biblioteca del Escorial, destruidos en gran parte en el incendio del monasterio en 1617. Lo primero que se conoció de sus obras fue la reconciliación hecha por Francisco Jiménez quien publicó los cuatro libros de La Naturaleza y Virtudes de los Plantas y Animales. En el año de 1942, el Instituto de Biología de la Universidad Nacional Autónoma de México se avocó a la publicación de dichas obras, las cuales empezaron a aparecer desde 1960.

## FRANCISCO XAVIER CLAVIJERO

Nació en el puerto de Veracruz, México, el año 9 de - septiembre de 1731. Hijo de Don Gies Clavijero y de Doña María Isabel Echegaray de Clavijero.

Realizó sus primeros estudios en el Colegio de San Sig-  
gorio de Puebla. Ingresó a la Compañía de Jesús en 1748.  
Al recibir las órdenes religiosas, se le autorizó para di-  
dicarse a los indios, por lo que estudió la lengua náhuatl.  
En el Collejo de San Pedro y San Pablo descubrió los restos  
de la obra de Siquenza y Góngora (\*).

Al decretarse la expulsión de los jesuitas, en 1767,  
se refugió en Bolonia, Italia. donde se dedicó a escribir  
su Storia Antica, su Gramática y Vocabulario de la Lengua  
Mexicana y otras obras.

Clavijero murió el 2 de abril de 1787, sin ver publi-  
cadas la mayoría de sus obras, las cuales se han perdido  
numerosas veces (\*\*).

Para finalizar, de la presentación de su Storia Antica  
ante la Universidad de México, extraemos dos fragmentos:

"... al escribir me ha propuesto como principal objeto  
la verdad. Yo me habría fastiado menos y mi historia acas-  
so sería más agradable a muchos, si toda la diligencia que  
he puesto en averiguar la verdad, la hubiese puesto en --  
hormosar mi narración..."

"...antiguamente había en esa Universidad (de México) un  
profesor de Antigüedades, encargado de explicar los caracte-  
res y las figuras de los pinturas mexicanas... ¿ por qué  
no se conserva aquél profesor tan necesario ?... por fal-  
tar el profesor de Antigüedades no hay actualmente quien  
entienda los pinturas mexicanas"(\*\*).

\* Que cien años despudó saqueara el ejercito estadounidense, comandado por el general Winfield Scott, y a partir de entonces se desconoce su paradero.

\*\* Como por ejemplo, su Storia Antica que se perdió desde antes de su muerte, - a raíz de la cual - fue encontrado, pero se volvió a perder nuevamente, hasta principios de este siglo. Sin embargo nuevamente se perdió, para reaparecer en manos de un comerciante estadounidense.

\*\*\* El reclamo de Clavigero continua viviente, en la actualidad cualquier persona que quiera aprender glifos mexicanos, lo ha de lograr a partir de cero, por su propio esfuerzo y por el camino que le dicte su inteligencia. Siendo su labor a más de pesada, lenta y repetitiva - tanto en errores como en aciertos - incompleta,

## REMI SIMEON

Nació en Lure, Francia, el 1 de octubre de 1827.

Con motivo del respaldo que dio Napoleón III al Imperio de Maximiliano en México, fue enviada de Francia una expedición científica en la cual participaron Joseph Aubin y Rémi Siméon.

A partir de su arribo a México, empezó a trabajar en su diccionario - publicado en París en 1885- y en otros textos, todos sobre los antiguos mexicanos. Labor a la que se dedicó de 1867 hasta su muerte, fallecida el 23 de noviembre de 1890.

La obra de Rémi Siméon rescató del silencio una lengua que muchos han querido callar, a la cual se ha considerado muerta, pero que hablan hasta nuestros días millones de mexicanos.

Para terminar dejamos que sea el propio Siméon al que nos dé su opinión referente a su propio trabajo:

"...en fin, he dedicado todo mi esfuerzo a comprender el Diccionario de la Lengua Náhuatl... cuyos inicios se remontan al año 1864. Durante este largo período de 20 años, no he dejado de trabajar en esta obra que considero capital, puesto que pueda llenar a ser un instrumento indispensable para todos aquellos que estudien la lengua y la civilización de los antiguos mexicanos..."

## RAFAEL MARTIN DEL CAMPO Y SANCHEZ

Nació en Guadalajara, Jalisco, el lunes 3 de enero de 1910. Hijo de Don Leopoldo Martín del Campo y de Doña Genoveva Sánchez Gutiérrez de Martín del Campo.

Realizó sus primeros estudios en diversos colegios oficiales. Cursó la carrera de Biología en la Universidad Nacional Autónoma de México, siendo alumno distinguido - entre otros - del Dr. Isaac Ochoterena y de Don Ernesto Castellanos Quinto.

Desde su época de estudiante de licenciatura se interesó por las cosas del México antiguo, por lo que estudió diversas materias optativas referentes a ello - la carrera de Biología se estudiaba en la Facultad de Filosofía y Letras -. Egresó como Biólogo y obtuvo la Maestría en Ciencias en 1937, poco después concluyó sus estudios de doctorado.

Ingresó a los trabajos de investigación en 1931 y desde entonces la labor científica del Maestro ha sido constante. Siendo sus trabajos altamente apreciados tanto en nuestro país, como en el extranjero, lo que le ha valido ser objeto de innumerables reconocimientos. Es importante destacar que su curiosidad innata no le permitió encasillarse en un solo campo de trabajo, por lo cual el Maestro llegó a adquirir grandes conocimientos prácticamente todas las áreas de la Biología, lo que ha motivado que los alumnos de biología lo califiquen de "Enciclopedia Ambulante". Además de su sobresaliente labor como investigador, al Maestro Martín del Campo ha acompañado esta actividad con la de excelente profesor universitario, tarea en la cual - además de venir sus numerosos conocimientos - ha fomentado el amor al trabajo y sobre todo al estudio entre sus alumnos.

Las personas que han convivido con él, así como los que hemos tenido el privilegio de ser sus alumnos, sabemos de su espíritu agradable, de su gran cariño a México, de su amor al conocimiento y en fin, de su alta calidad humana.

Para terminar, relataré una pequeña anécdota que pinta de cuerpo entero la enorme capacidad del Maestro Martín del Campo:

Una tarde, nos encontrábamos varios amigos jugando a ajedrez en un cubículo de la Facultad de Ciencias, cuando fuimos abordados por unos estudiantes que nos solicitaron unas citas bibliográficas referentes a reptiles. Les dimos 2 ó 3 citas, pero al notar su poco entusiasmo por ellas, les indicamos que el Maestro Martín del Campo se encontraba en el auditorio y que - aunque no era su especialidad - seguramente él podría darles algunas citas más. Se retiraron, con lo cual volvimos al mundo de los jaqueales. Terminamos no sé cuantos juegos y seguramente habíamos olvidado por siempre la interrupción, si no hubiera sido porque al retirarnos de la facultad, nos topamos nuevamente con los mismos estudiantes, por lo cual les preguntamos: Si habían encontrado al Maestro. Nos contestaron que sí y depositaron en nuestras manos tres hojas tamaño oficio, con ¡ más de 70 citas bibliográficas !

A P E N D I C E "B"



## FAUNA FANTASTICA

En todas las manifestaciones plásticas de los antiguos mexicanos, son frecuentes las representaciones de animales fantásticos, ésto se debe a que desde épocas muy tempranas, los mexicanos concedían gran importancia a los animales en general, los cuales a lo largo del tiempo fueron adquiriendo el reconocimiento de sus cualidades primaria, y después la mitificación de las mismas, llegando a plasmar dichas cualidades como la figura o fragmento del animal respectivo, así por ejemplo:

La fuerza la representó el Xolotl.

La perspicacia la representó el Quimichin.

La reproductividad la representó el Tlacuatzin.

La audacia la representó el Cunuhltli.

La representación de abstracciones frecuentemente asumía imágenes zomorfas, como por ejemplo:

La belleza por el Quinchalli.

Lo sagrado por el Quetzaltototl.

La muerte por el Tecolotl.

La inteligencia por el Cipactli. L01

El guardián de la vida silvestre por Tepetecutli (\*) L00:3

Diversos cuerpos celestes también fueron representados mediante formas faunáticas, así:

La Luna por un Tochtli (por la sombra que se ve en la Luna cuando está llena).

Venus al amanecer por Quetzalcoatl (ver MC. 1970) L45:4, L44:4,5

Venus al atardecer por Xolotl.

La Vía láctea por Mixcquatli L00:1,4

La caracterización de dioses también fue abundante en imágenes zoológicas, como: Quetzalcoatl, Xolotl, Huiztilopochtli, Cihuacohuatl, Mixcquatli, Coatlicue, entre otras.

Formando parte de mitos o bien ritos, surgen imágenes como: Texcatlipoca-Chiyotl, el Nahual, Maquizcoatl (serpiente de dos cabezas) y el Cantil (no el ofidio, sino saurio) (\*\*).

\* A este personaje, indígenas contemporáneos lo viven permitido para cazar y lo piden perdón por matar sus criaturas.

\*\* Estos animales míticos son populares hasta nuestros días, siendo muchos los que juran haberlos visto.

Otro tipo de representaciones corresponde a la formación de nombres, los cuales ya sea por el dígo de nacimiento (según el Tonalámatl), o bien por diversas cualidades del individuo se combinaban y originaban con ésto figuras faéticas fantásticas, como por ejemplo:

Itzocáatl = Serpiente espinosa.

L47:6

Azcanochitl = Flor de hormiga.

Ocelochichici = Perro tigrado.

L80:11

Dolido a sus numerosas representaciones, así como a la gran cantidad de calificativos que ha recibido, merece una mención aparte el célebre Cipactli, el cual de acuerdo con sus múltiples caracterizaciones (ya que aparece con cuerpo de serpiente, lagarto, tortuga, gusano, humano, árbol florido, entre otras ), ha motivado que diversos estudiosos, atendiendo a una u otra representación, lo hayan calificado de serpiente, lagarto, pez espada, tiburón, y más frecuentemente como caimán y observando diversas ilustraciones todas estas acepciones serían buenas de no ser por la existencia de otros vocablos para estos mismos animales, por un lado, y por otro a que nuestro interesante Cipactli carece por lo general de mandíbula inferior, lo cual se justificaría si se tratase del pez espada, pero el existir el término Aci-pactli (es decir, Cipactli acuático), por esa misma razón queda descartada esta interpretación.

Otros autores con base en todas sus representaciones lo han identificado como el "Monstruo de la Tierra", y por extensión con la Abundancia, esta identificación es bastante aceptable por la descripción que se hace del citado Monstruo, el cual está lleno de ojos y bocas y vegetaba por un mundo todo de agua, después se fragmentado en dos partes, de la parte inferior se forma el Cielo y de la superior se forma la Tierra, a esta última parte se le concede el don de proporcionar el sustento del hombre, así sus cabelllos se transforman en hierbas, árboles y flores, sus ojos mudan a cuevas pe-queñas, pozos y fuentes, su boca a enormes cuevas y su nariz se transforma en montes y valles.

No se quisieron omitir - aunque de manera abreviada - la muy fundamentada interpretación de Lourrante Sijourné, la cual nombra un denguoso su figura, toma en cuenta sus atributos y simbolismo.

En general, el Cipactli presenta ojos muertos, que representan las estrellas y por extensión la noche. También presenta pezones que le cubren el cuerpo o bien forman su dentadura. El pezernal representa al relámpago y por extensión el Fuego del Cielo. Mediante su patrono Tonacatecuhtli (Señor de los alimento terrestres), se asocia al alimento, al fuego, al día y a la noche, a las estrellas, al jade, al agua y a la fertilidad. Tonacatecuhtli está representado físicamente --- por la "luz láctea (para algunos autores el Cipactli y Tonacatecuhtli son la misma cosa). Este dios fue el que separó con un cuchillo el agua del Cielo y de la Tierra, es además inventor de los hombres, el que hace aparecer las cosas.

Otro de sus patrones fue Quetzalcóatl, el cual representa al hombre consciente de sí mismo, el que medita, que inventa y forja con el pensamiento. No es de extrañar pues que siendo Tonacatcuhtli quien personifica al dios solar Tonatiuh y Quetzalcóatl que representa a Venus, patrocinen ambos al Cipactli, el cual marca en los calendarios el punto de incidencia "Nuevo Siglo" entre el Sol y Venus.

Así el Cipactli toma la forma de la idea, el pensamiento materializado por los astros mediante el tiempo. Aparece así como símbolo del principio del conocimiento humano, iniciador del número, del orden.

"Adorarlo con una sola mandíbula insaciable de saber, con ojos mortecinos propios del estúpido, cubierto el cuerpo de pezernal o representando el sacrificio del aprendizaje, con el cuerpo fragmentado, como se obtiene el conocimiento. Así no es extraño que inicia la cuenta de los días o señale la fecha del Nuevo Siglo, ni que origine maizales o árboles figados, así se explica que devore hombres, que se le encuentre acompañando expediciones o que se le vea montado con forma humana,

A P E N D I C E   M C .



	Pág.
<i>INDICE (*)</i>	
Invertebrados en general	1
Artrópodos en general	4
Insectos Alados	6
Insectos en general	12
Peces	14
Anfibios	17
Reptiles en general	18
Reptiles (oigidios)	20
Aves en general	23
Aves (anseriformes)	39
Roedores y Lagomorfos	41
Artiodáctilos	43
Carnívoros	44
Mamíferos en general	47

\* Índice correspondiente sólo a este apéndice.



# Invertebrados en gral.

1

Nombre	Descripción	Raíces	Autores				Clasificación		
			Mol	Sha	Herr	Clav	Sims	thom	
Acuecueyachin	Sanguisuela.	acuecueyo-ondulante achi-algo	0			0			Anellida-Hirudinea
AmacPalli	L11:1 tipo de esponja, dura, con forma de mano condedor, marina.	atl-agua maitl-mano palli-color			0				Limnobiidae mexicana Haementeria spiroforalis? HG. DEMOSOSPONGIAE Halicionidae
Amatzcalli	L10:3 Concha o venera pequeña armada	amati-papel atzcalli-concha	0			0			Haliclona sp HG.
AtataPálcatl	L:8 ostias de la mar	atl-agua tapalcatl-tePalcate	0			0			PelecyPoda mol
Atecacolli	L4:8 caracol de agua, grande que sirve de borina.	atl-agua tePalcate-tePalcate coroloti-adelgazar	0			0			Gastropoda TA-MC. Ampullariidae
Atexcalcuáhuatl	L1:2 arbol Pátreo de agua, crecen sobre rocas marinias, pardo, sin hojas.	atl-agua texcalli-roca cuahuitl-arbol			0			XANTUS SP HG. OCTOCORALLIA	
Atzcalli	L1:10 concha en general	atecalli-concha	0	0		0			Coralium sp PelecyPoda Unionidae
AyoPalli	L7:8 caracol, concha color violeta-anaranjada	ayotli-canal palli-color		0					Gastropoda
Cenocuilin	cenocuilin L4:11 gusano de la mazorca del maiz, comestible.	centli-mazorca ocuilin-gusano	0	0		0			Thaididae HG Lepidoptera
Chiancuetla	TETEPACHICHIC L3:14 gusanos gruesos, entre blancos y verdes, concuentes en la cabeza, elásticos, inócuos y tóxicos.	chian-chia cuetlahuia-secarse		0					Heliathis armiger HG. Gastropoda
Chichilocuilin	L23:3 sombra, cebo para pescar, se ciernen la raiz del maquey, rojas, inócuas.	chichiltic-vaina ocuilin-gusano	0	0		0			Limanidae / Lepidopter. oligop. / HG.
ChiPoli	chiPoli L7:5 caracolitos blancos y bellotas de marinos.	chipolli-Caracol	0	0		0			Oliva porphiria HG.
Cilin	cili L7:11 caracol chiquito y delgado, como insecto	cillin-caracolito	0			0			Gastropoda mol
Cilipiciltontli	ciliacuicalli L3:11 gusanos que matan los conejos, se ciernen los brazos de conejos y vacas, se meten en la carne y miran hacia afuera	plastic-delgado tontli-dim-desp.	0						Gastropoda Cerithiidae Turritellidae HG.
Citlalmitl	citlalocuicalli gusano de estrella, que se ciernen las espaldas y tunas.	citlalli-estrella mitl-flecha	0						INSECTA Diptera HG.
Citlalocuicuilin	L4:3 gusano de estrella, que se ciernen las espaldas y tunas.	citlalli-estrella ocuili-gusano	0						Sarcophagidae Lepidoptera Peridroma margaritosa saxatilis HG

# Invertebrados en gral.

2

Nombre	Descripción	Raíces	Autores	Clasificación
			Mol Sha Her Clav Sim Atre	
Conjayahual L9: 13	GUSANO INOCUO, QUE SE EN- TRASCA, VIVO, PERTO, BLANQUECI- NO, ANALGÉTICO.	Conia-? yahualistl-redondearse	o	DIPLOPODA Julus sp HG. GASTROPODA.
Cuechtli L9: 13	ciervo Caracol largo	CUECH- SIEPRE? tentli-dim. desp.	o	Olivia sp I-A-MC. Pelecypoda IAMC.
EptaPálcatl L9: 13	CONCHA DE OSTIA MARINA, madre Perla, con nacar.	eptli- PERLA taPálcatl-guijarro	o	Margaritiphora margaritiphora
Eptli L9: 9	ostia de mar.	eptli-Perla, nacer	o	Pelecypoda mol
Huilacatochi L9: 9	caracol.	HUILACATL- f/auta tochim- conejo	o	Gastropoda mol
Izcahuittli L9: 14	lombriz, PEQUEÑITA, ramo- tibio, sin cabeza, con dedos co- tas, LOCUSTE.	Izcahuittli- alimentar	o o o o o	Amelida Tubisex sp? M.C.
Mazacóatl L9: 14	GUSANO GORDO CON CUERNOS, INOCUO, AGUDICIAZO.	Mazatl- cierre coatl- siepre	o o o o	GASTROPODA Limax sp HG.
Nacaocuilin	gusano de la carne de- ñada.	Ndeatl- carne ocuilin- gusano	o	DIPTERA HG. Chrysomia macellaria
Nextecuilin	gusano del estiercol de ba- sura.	nextli- ceniza ocuilin- gusano	o	INSECTA DIPTERA HG.
Ocuiltzac L10: 5: 6	GUSANOS PEQUEÑOS, ACUATI- COS, COMESTIBLES, ACUATI- COS, CILINDRITOS.	Ocuitzin- gusano	o	MENATODA. M.C.
Quetzalatzcalli	concha de Perla.	Puetzall- puerza atzcalli-concha	o	Pelecypoda Margaritiphora HG. margaritiphora
Quilocuilin	gusano de hierbas.	Quillitl- hierba ocuilin- gusano	o	Lepidoptera? HG
Quiquitzli L9: 11	caracol que sirve de bocina o trompeta.	Quiquiozoa- sonar de bocina.	o	GASTROPODA IA-MC. Fasciolaria gigantea
TaPachPoxyauhqui L9: 5	concha MUSSOSA, mari- na.	Tapachtl- venera poxyauhqui-enmohicido	o o o	Pelecypoda Ostrea sp? / la Bocanita Mytilus sp? / Ochamia sp? HG
TaPachtli L9	concha venera, tanto marina como de río.	tapachtl- venera	o o o	Pelecypoda IA-MC. Spodomyia americanus Spodomyia crassissima
Teccizmama L6: 7	caracol	tecoztli- caracola mema- varias manos	o	GASTROPODA Buccinum sp / Triton sp / M.C.
Tecciztli L7: 3	Caracol Marino, de gran TAMAÑO de USO MUSICAL.	tecciztli- caracola	o o o	GASTROPODA IA-MC. Strombus gigas E.S.
Techichiati	gusano como Piedra con mancha s, rojo, cabecazo o tiburón, boca tuberculada.	tetli- Piedra chichicayo-manchado	o	LEPIDOPTERA Papilio sp B-H-V-LL

Nombre	Descripción	Raíces	AUTORES	Clasificación
			Mol Sha Her Clav Sim otros	
acuitlatl	cocotli de agua, queso con tico, azul, clavo, temestible.	tetl - piedra	o	Cianositas
Tecuitlatl	forma de serpés, las secan, tuestan y hacen tortas con ellas.	cuitlatl - extremen- to. atl - agua - limo, lodo	o	Spirulina
azoguitl				maxima
amomoxtli				
Teochipolli L3:10	tipo de caracoles	teotl - dios chipolli - caracol	o	Gastropoda I.A. - M.C.
L3: 7,8				Oliva porphyria
Tlalmazacoatl	caracol terrestre, son agrediciatos	tlalli - tierra mazatl - caracol coatl - siervo	o	Gastropoda
L29:1				Helix aspersa H.G.
Tlalomitl	gusano pequeño, blanco y dura, brillante, no se envenena, carrediciatos, inocuo.	tlalli - tierra omiti - hueso	o	Colooptera
Tlanocuilin	negujón d gusano de los dientes o muelas.	tlantli - diente ocuillin - gusano	o	M.C.
Tlapaltecciztli	caracol Colorado.	tlapalli - rojo tecciztli - caracol	o	Prototera
L24:2				Espirocera M.C.
Tlazolocuili	gusanos pardos del estierco, medianos, inocuos.	tzazolli - estierco ocuillin - gusano	o	Gastropoda Sha.
L2:1				Diptera H.G.
Izinocuili	gusanos del cuerpo, pequeños, descolorados, blancos, sus avíndades tienen cara, mustia, amarilla y manchada.	tzintli - recto ocuillin - gusano	o	Nematoda Uncinaria
Izinocuili				M.C.
L1:2				
Tzinocuili	gusanos del cuerpo, blancos, descolorados, inocuos cuan domiñan atraen a las moscas	tzintli - anio ocuillin - gusano	o	Insecta
Tzinocuili				Diptera M.C.
Tzoncóatl	gusano que sale de la boca humana y durante la noche.	tzontli - pelo coatl - siervo	o	Nematoda Enterobius vermicularis M.C.
L2:2				
Tzoncóatl	gusanos que salen del ano de los perros	tzontli - pelo coatl - siervo	o	Nematoda Texocarcinias Texocarcalis o M.C.
Tzoncóatl	culebra acuática que se cura a partir de cez gas.	tzontli - pelo coatl - culebra	o	Nematomorpha M.C.
L9:6				
Xochipalta Pachtlí	concha con aurículas, de color bermejillo.	Xochipalli - planta con hojas pachtlí - concha	o o o	Gastropoda
Zacaoculin	gusano de hierbas	zacatl - zacate ocuillin - gusano	o	Haliotis sp? H.G.
Zulcilli ZOICIII	caracolito leonado, grande como codorniz.	zolin - codorniz cillín - caracolito	o	LepidoPter-a?
L7:13				M.C.
Tlalcónetl	babosa terrestre, tlacónete.	tlalli - tierra cometl - mijo	d.p.	Limax sp M.C.
L3:14				
Ehecaocoatzatl L5:3,4,5,6, 38...	caracol de Quetzalcoatl	ehecatl - viento coatzatl - soya	d.p.	GASTROPODA
				Turbinella scolus mus

Nombre	Descripción	Raíces	Autores	Clasificación
			mol Sha Her Clav Sim Gómez	
Achacalin LIS:11	Camaron grande.	atl-agua camacho chacalin-largosta	o o o	DECAPODA JA <i>Macrobrachium sp</i>
Achichimatli acocili LIS:5	escarabajo pequeño y pájaro, comestible, simi- lar al ATETEPATL.	achi-poco chimalli-escudo	o	COLEOPTERA Hydrophyllidae HG.
Acocilin LIS:5	camaron pequeño al cocer lo se pone rosa, comestible, cora de dor/ámina lacosil.	acocilin - camaron	o o o o o	DECAPODA <i>Cambarellus montezumae</i> JA
Acuicilin Tlahuachuetl LIS:11	LIS:11 camaron pequeño.	acuicilin - camaron	o	Decapoda JA. <i>Cambarellus montezumae</i>
Ahuachtócatl LIS:4	araña de regiones cálidas, venenosa, muy peligrosa, mayor que la de Paloma.	ahuacho-cubierta de vacio. tócatl-araña	o o	ARACHNIDA Theraphosidae <i>Aphonopelma sp?</i> B-H
Aneneztli tecuicitli LIS:4	crustaceo pequeño, laca- tivo, de primaria tres divisiones largo, cilindrico, extremo violeta.	atl-agua nenetzli-vulva, mureta etzli-sangre	o o	HEMIPTERA Belostomatidae JA
Atecuicitli LIS:6	cangrejo.	atl-agua tecuicitli-cangrejo	o	Decapoda mol.
AtetéPitz LIS:6	crustaceo negro oscuro, palme- tive, con cuatro patas, dos en cada en el ombligo.	atl-agua tetepitzalli-duro	o o o	COLEOPTERA Hydrophyllidae <i>Berouus hoplitoides?</i> JA
Atócatl	araña acuática	atl-agua tócatl-araña	o o o o	ARACHNIDA Tetragnathidae Levago venusta B-H
AtoPinan	lengostino, Palustre, de cuello de burdadero, largo, yeso de acucho, duro, y dorado, comestible.	atl-agua topilti-cofre mantli-masive	o o	COLEOPTERA Hydrophyllidae HG
Atonahuiztli	como insecto acuático con tres patas y alas, un par detenidas cerca del resto.	atonahuiztli-asiebrado	o	INSECTA Néptido JA.
Azáhuatl	arañador del cuerpo.	atl-agua záhuatl-rona, tina	o	Acarina <i>Sarcophagascabei</i> MM
Chacallin LIS:2	camaron grande, color azul y salvaje.	chacallin-largosta	o o o o o	DECAPODA JA <i>Macrobrachium sp</i>
Coatecpatl	tipo de escarabajo, como tibio, acuático.	coatl-serpiente tecpatl-pedernal	o	COLEOPTERA Hydrophyllidae
Cólotl LIS:11	wacán, escorpión.	coletl-escorpión	o o o o o	Ave car Arachnida Scorpionida sp
Coyayahual LIS:11	gusanos que se engrosan, coya- yahual, pies blancos, blan- cos, anillos, gruesos.	coyayahual-aguanal-les- tacuahual-remedarse	o	Diplopoda <i>Julus sp</i> HG
Tzimenuilin Coyayahual	gusano duro, con muchos pies blancos y verdes.	coyayahual-aguanarce	o o o	Diplopoda Osciopendrida B-H
Cuauhcuilin	cien pies, cucarilla	cuauhcuilin-árbol ocuilih-gusano	o	ISOPODA / Chilopoda B-H / HG

# HYDROPODOS EN GRAC.

4(bis)

Nombre	Descripción	Raíces	Autores					Clasificación
			Mol	Sha	Her	Clav	Sim otros	
L11:2 ocelotlcatl <b>Ehecatócatl</b>	araña del viento, orejona de, con raya leonada y con puntas amarillas, invoca.	ehecatl - viento ocelotl - ocelote tacatl - araña			o	o		Arachnidae Araneidae B-H Neosconidae caracensis
Huitztócatl	araña Espinosa, su picada causa daño, negra y amarilla, como abrolo de hielo.	huitztil - espina tacatl - araña			o	o	o	Arachnidae Araneidae Micrathena sagittata B-H
Mazaatemitl	garrapata.	mazatatl - venado atemite - Piojo	o				o	Trombididae HG
L14:4 Petlazolcóatl	ciempiés, escopendro de gran tamaño; largo los pies, ancho los dedos.	petlazollli - petateñito coatl - serpiente	o	o			o	Chilopoda mol
Pollin	pequeño ciempiés, medici nail.	Pollin - cien pies			o	o	o	Diplopoda cyust. o Chilopoda B-H ISOPODA
Tecuántocatl L18:8	araña negra y ponzoñosa	tecuani - ponzoñosa tacatl - araña	o	o				Araneidae HG. Latrodectus spp
Tecuicitli L13:87	cangrejo marino	tecuini - Peleador	o	o			o	Decapoda Cancer magister? HG
tenamazanana Paloa	Crustáceo, langosta que come piezas, con sus patas con cuernitos derribados y largos.	tenamaztli - tres piedras - tres sepietas paloa - gobernay			o	o	o	Coleoptera Cerambicidae B-H
L13:3 tePechacalin	langosta de los que los llaman locustas de un solo pie que pican.	tepetl - cerro chacalin - camaron			o			DECAPODA HG Macrobrachium sp
L13:10 Texcalnanacatl	como hongo de las piedras marinal blanco y concreto y rojas.	texcalli - roca Piedra nanacatl - hongo			o			Crustacea Cirripedia? HG.
Tlalzahuate	garrapata	tlalli - tierra ahuatl - espina					o	TROMBIDIAE L8,LV. Trombidium mexicanum
Tlazoltócatl	araña grande, de piel tirol, color entre negro y pardo.	tlazolli - estiércol tacatl - araña	o	o		o		Araneidae Salticidae B-H
Tliltictócatl	araña negra.	tlilitic - negro tacatl - araña	o	o		o		Araneidae mol
L12:4 Tocamaxacualli	araña más grande, gorda, latigazo de tacatl, casi desprovista de veneno.	tacatl - araña maxacualli -	o	o	o		o	Arachnidae Lexoscelidae Lexoscelis sp B-H
L11:10 Tocamaxacualli	araña de cuerpo grande, poca leonada e invicta.	tacatl - araña maxacualli -			o			Araneidae Lexoscelis boneti ó Lexoscelis misteca B-H
L11: Tócatl	araña en general	tacatl - araña	o	o	o	o		Arachnidae mol,sha. Araneidae B-H
Tzintlatlahui	araña grande, ponzoñosa, negra con una mancha negra.	tzintli - tráceo tzintlahui - veno	o	o	o	o		Araneidae B-H Latrodectus mactans LV. Latrodectus curassavicensis
L11:7 Tzontliima	araña pies de caballo	tzontli - Pies, caballo.			o		o	Phalangiidae Phalangium opilio? HG

# ArtróPodos en gral.

5

Nombre	Descripción	Raíces	AUTORES					Clasificación
			Mol	Sha	Herr	Clav	Sim	
Xopanxacalli L13:3	Largo, palustre, similar al atofinán.	Xopan - verano xacalli - choza			o			Hydrophyllidae HG
Yolizáhuatl	arador del cuerpo	Yelli - con vida. zahualli - telaraña	o				o	TROM/Acerina
Zoquichacalin	camarón pequeño	Zoguile - Fango, lodo chacalin - camarón	o				o	Sarcophagidae? mm Crustacea Decapoda mol
Ahuihuitla L13:4	INSETO, o SUSANO son caras, pachas duros, de grueso de una pluma de ganso y tres larga- das de ancho, /pon adentro/ en cima, blancas debajo, he Xapoda, cubierta de garras un tan lo anchas con punzadas, comestible, acuática, en rie- ta veneno con la cola.	?			o	o		INSECTA Hemiptera Belostomatidae Belostoma sp J.A
Centzonmaya L14:1,3	centzonmaya tipo de cien pies.	centzonli - muchos maitl - mano	o				o	Chilopoda mol
Nexteocuilin L14:5	gusanos con pies que no usan, andan echados de os- palidas.	nextilli - ceniza ocullin - gusano	o					Lepidoptera? HG
Chiancuetla L23:2	gusanos de la caza verde, que se leen b/necesario des con cuernos, Tlalolol.	chian - chia cuettahui - seca se	o					Lepidoptera? HG
Ahuat. L22:1	trigo de los cerezos, comen la verdura de los arboles.	capullim - Capulin ocullim - gusano	o					Lepidoptera mm
Capolocuilin L29:6	escarabajos que están en las flores de las azucenas de calabaza.	ayotli - Calabaza xochitli - flor quilitli - planta	o					Glisiocampa azteca Coleoptera
Ayoxochquiltemoli L29:5	escarabajos que andan en las flores de las azucenas de calabaza.	cuitlalli - escarabajo	o					sha
Cuitlatemoli	poder estiércol	cuitlalli - escarabajo	o					Coleoptera Phyllopus sp HG

# Insectos Voladores

6

Nombre	Descripción	Raices	Autores					Clasificación
			Mol	Shaffer	Herr	Clav	Simpson	
L16 Acachapulin	Langosta que vuela como saeta. La langosta de tierra.	acachatl-langosta chapulin-langosta	0	0		0		ORTHOPTERA mol
L16 Acáchatl	Otro nombre de langostas.	acáchatl-langosta	0			0		ORTHOPTERA mol
L22:2 Ahuatecóloltl capulocuilli	gusano espinoso, verdeoso, larva de mariposa.	ahuatl-gusano larvado tecolotl-lechuza	0	0	0	0		LEPIDOPTERA BRASSOLIDAE HG Jemadis hospita?
Ahuatl	brugo de las cevadas, se come las hojas de las arboledas.	ahuatl-gusano larvado capulin-capulin	0	0	0		Cat	Lepidoptera Gliaciocampa attica
L26:2 Amoyotl	mosquita del agua, comestible.	atl-agua moyatl-mosquito	0					DIPTERA Culicex sp HG
Axayácatl anaxayacatl	Mosca de cara blanca que vuela de sus huevos se hace o/ ahauatl	atl-agua xayacatl-Rostro	0	0	0	0	0	HEMIPTERO Corixa sp HG; JA.
L27:2 Azcapápalotl	Luciernaga voladora.	azcatl-hormiga papalotl-mariposa	0					Coleoptera Lampyridae? HG
Caltata Pach	Coleóptero, pardo, dos tipos de alas, parecen alas de la lata.	calli-casa? tatafachor-arrugar?	0					Coleoptera SAR
Chapolin L16	langosta, saltamontes, chapulin,	Chapulin-Saltamontes	0	0	0	0	dp	Orthoptera Gryllidae? HG
Ls:19, 20, 21 Chianpa Pápalotl ale: xicalpápalotl.	mariposa pintada, Parecida a la: xicalpápalotl.	chien-semilla papálotl-mariposa	0					LEPIDOPTERA Nymphalidae HG
Chiáhuit	Pulgón que roe las viñas	chiáhuitl-oruga come plantas	0			0		HEMIPTERO HG
Chilton	Mosquitos pequeños, de color de chilote: vaho.	chilli-chile, vaho Tontli-diminutivo, desp.	0					DIPTERA Drosophila melanogaster HG
Chigüilichtli	Tipo de cigarra	chiqui-raspar chigüilitate-pini-gritar chichilitic-rojó	0			0		Homoptera Cicada yuáis? HG
L23:3 chilocuillin	Gusanos rojos, que se crean en la raíz de mezquite.	ocuillin-gusano	0	0		0	dp	LEPIDOPTERA R.J. Hypotacanalis mm
Chichilocuillin L27:3	Luciernaga que oculta su luz con alas que tienen separadas.	copitl-Luciernaga	0	0				Coleoptera Lampyridae? HG
Cópitl	Polilla.	cucatli-crotalo ocuillin-gusano	0			0		CORROBOENTIA
Cyachocuillin	INSECTO COMO RAMITA spray larga, con appendices, con ruedo, son parecidas a ramitas.	cucuhiitl-árbol ocuillin-gusano	0			0		Thaptor oblongus mm
Cuauhmécatl	Abuje mierda, que cesa de rodar al arbol.	cuauhitl-árbol mecatl-cordel cuauhitl-árbol mecatl-miel	0	0				Phasmida B-H Hymenoptera
Cuauhnecuzayolin		cuauhitl-miel	0			0		mol.

## INSECTOS

Nombre	Descripción	Raíces	AUTORES						Clasificación
			Mol	Sha	Hey	Clav	Sin	otras	
L23:1 <i>Cuauhcuilin</i>	gusanos que se civan dentro de los maderos. Polilla.	cuhuitl - arbol cuilin - gusano	o	o	o	o	o		ISOPODA / CORRODENTIA B-H / HG.
<i>Cuauhtemolin</i>	escarabajo, pequeño, negro con rayas blancas, se cava en los maderos.	cuhuitl - arbol temolin - escarabajo	o	o	o	o			COLEOPTERA CHRYSOMELIDAE B-H
<i>Cuauhxicotlli</i>	abejón negro, color rojo, de agujero duro, hace su nido en los árboles.	cuhuitl - arbol xicotlli - jicote				o	o		Hymenoptera CIAU.
<i>Cuicalmiahuatl</i>	avispa con aguijón que no hace miel.	?				o			Hymenoptera CIAU.
<i>Cuicuicani</i> L16	tipo de grillo, muy ruidoso.	Cuicani - grillo	o						ORTHOPTERA - HG Gryllidae
<i>Cuitlazayolin</i> L27:11	mosca de los maderos, anda en estiercol.	cuitlaztli - excremento zayolin - mosca	o						DIPTERA MUSCA domestica MC
<i>Cuitlazayolin</i> L25:5	mosca común	cuitlaztli - excremento zayolin - mosca	o						DIPTERA MUSCA domestica SHA
<i>Eloahuatecóloltl</i>	gusano, chico, espinoso tirando a verde. simil araña Techichiatl.	elotl - elote, verde ahuatecóloltl - oruga			o	o			LEPIDOPTERA Heliothis sp B-H
<i>HuappaPálotl</i> L.15:20,LV	mariposa roja, pintada y hermosa.	?							LEPIDOPTERA HuappaPálotl SHA
<i>Huchuetlneuhqui</i>	escarabajo, blanquecino e inseguro.	huehue - viejo ta - algo mequixtia - escoger	o						COLEOPTERA Huehue SHA
<i>HuitzitzilPálotl</i> L8:19, L0:21	mariposa parecida al colibrí.	huitzitzilin - colibrí pálotl - mariposa			o	o	o		LEPIDOPTERA Huitzitzilin - Aellopus sp. R.B. Abylus cingulatus HG
<i>Ichcatzin</i>	gusano, pardo y verde, símil araña Techichiatl.	ichcatl - algodón tzin - dim. ó reverenciado							LEPIDOPTERA Heliothis vitescens ó Heliothis zea B-H
<i>Icpitl</i>	luciernaga en general	icpitl - luciernaga	o	o			o		Coleoptera Lampyridae P.HG
<i>Icpitlcóquitl</i>	luciernaga, como langosta, con lula en la cola.	icpitl - luciernaga zóquitl - lodo ?	o						Coleoptera Lampyridae HG
<i>Icpitl</i> L27:1	luciernaga como mariposa con lula en la cola.	icpitl - luciernaga	o						Coleoptera Lampyridae HG
<i>Icpitl</i>	luciernaga, como gusano con lula en la cara.	icpitl - luciernaga	o						Coleoptera Lampyridae HG
<i>Tlapalnexitli</i> <i>Ixquimiliuhqui</i>	grana salsa, se cría en los nopales y seca la plena	ixquimilli - petateco ihuitli - indigo	o						Homoptero Geophilus electricus ? HG
<i>IztacPálotl</i> L16:3	mariposa, negronita, blanquecina, entre amarilla y blanca.	iztac - blanco pálotl - mariposa	o						Coccus sylvestris J.S Lepidoptera Pieridae HG

Nombre	Descripción	Raíces	AUTORES	Clasificación
			Mol Sha Her Clav Sim otros	
Máyatl L23:5 L24:7	escarabajo, reluciente, inocuo, conchas como esas, meraida, mayate.	máyatl-escarabajo	o o o o	COLEOPTERA <i>Macroderctylus</i> sp. mm. Aegiale hesperiaris? B-B.
Meocuilin L22:3	Gusano del maguey, comestible.	metl-maguey oculin-gusano	o o o	Acentronema hesperiaris <i>Hypopta agavis</i> B-B.
Metzonoculin L23:4	Gusano blanco de la raíz del maguey, inocuo.	metl-maguey tzatl-sucedáneo oculin-gusano	o	LEPIDOPTERA Acentronema hesperiaris -sis HG.
Miccazayolin L27:7	Mosca, grande de uvejo semejante se posa y zumba en los muros.	micquil-muerte zayolin-mosca	o o o	DIPTERA <i>Musca</i> sp. mol
Mimíahuatl L22:18	abeja, hace su penal en los árboles, engendran en el penal.	mimíahuatl-espiga o amarilla de maíz.	o o o	HIMENOPTERA <i>Hymenoptera</i>
Móyotl L23:14 L25:1	Mosquito, zancudo, cantor	móyotl-MOSQUITO	o o o car	DIPTERA <i>Polistes</i> sp? HG
Necuzayolin L26:4	abeja.	necutli-miel zayolin-mosca	o o o	DIPTERA <i>Dermatobia</i> sp. J.S. HIMENOPTERA <i>Myrmecocystus mexicanus</i> ó <i>Melipona</i> sp. HC
Nocheztli L17	cochinilla del nopal, grana.	nochtli-tuna extli-sangre	o o o o o	HOLOPTERA <i>Coccus cacti</i> J.S. <i>Dactylopus cacti</i> B-B
Ocuilin	gusano, oruga en general.	oculin-gusano	o o o o o car	LEPIDOPTERA Larva. mol SAC
Oculiztac L1:18a	gusanillos blancos, comestibles, lacustres.	oculin-gusano iztac-blanco	o o o	DIPTERA <i>Ephydria</i> sp. ó <i>Ephydria</i> sp. sac <i>Exostalis</i> sp. J.A.
PaPálotl L1:18a 21	mariposa en general	papálotl-mariposa	o o o o o	LEPIDOPTERA mol
Páyatl	gusanillo veloso, lanudo	?	o o o	LEPIDOPTERA -larva- mol
Pázotl	brugo, se cría en los magueyes, grande y veloso.	Fazolaa-Erizarse el Pelo	o	LEPIDOPTERA HG Aegiale hesperiaris?
Pinácatl 29:3	escarabajo grande mal oliente, negro, pinacate	?	o o o o car	COLEOPTERA <i>Elaeodes spinolae</i> mm HIMENOPTERA
PiPiolin L27:16 L26:3	abeja de monte, mielera, huec cuevas.	Pipiollin-abeja	o o o	<i>Myrmecocystus mexicanus</i> ó <i>Melipona</i> sp. HG
Pinahuitztlí	cucaracho, talla de ratoncito sin pelo, color bermejado negro.	Pinahuitztlí-tímidez	o o o	TERGIVIDAE <i>Stenopelmatus</i> sp. B-B.
Quetzalmíahuatl Tzantecamama	avispa del color del quetzal, fabrica panales.	Quetzalli-quetzal mimíahuatl-espiga de maíz	o o o	Hymenoptera B-B <i>Pharomachrus mocinno</i> <i>Polistes</i> sp ó <i>Polistes</i> sp
TaPachichi	langosta, alas verdes con puntos negros, inferiores negras con roja, antenas rayadas.	rapachilli-concha chichicelli-mancha chichihua-chigalanada	o o o	ORTHOPTERA <i>Tettigidea auricollis</i> B-H

Nombre	Descripción	Raíces	AUTORES					Clasificación
			Mol	Sha	Hey	Clav	Sim	
Tecmílotl L:23:6 L:25:3	rábano, pica al ganado.	teca-acostarse milli-campo	o	o			o	DIPTERA Tabanus sp HG
Tecuitlaololo L:29:2	escarabajo pelotero, hace pelotas de estier- eo, va color negro.	tecutlati-estiercol ololoa-amontonar	o	o			o	COLEOPTERA Scarabaeus sp HG
Tecuzayolin	mosca mayor	tecutli-señor zayolin-mosca	o				o	MUSCA SP mol DIPTERA
Temahuani	gusano negro, con espinas espina y garbillas en sevita, dáminas y venenosa.	temahuani-infecciona- dor.			o	o		LEPIDOP-SATURNIDAE
Temictli	gusano de sevita que encierra en una membrana y se comen verde con arroz y frijol en maiz.	temiqui-solar, dormir			o	o		Automeris leucana B-H LEPIDOP-SATURNIDAE
Temolini L:29:4	escarabajo con cuernos, afrodisíaco.	temolin-escarabajo	o	o	o	o	o	Bombyx mori HG COLEOPTERA Xylorictes sp B-H
Temolinichcatzin	escarabajo, con tres cuernos, pequeño el cuer- no central.	temolin-escarabajo ichcatl-argodón taintli-tracerío				o		COLEOPTERA Strategus aloeus ? B-H
Tepontli	chinche pequeña.	?		o			o	HEMIPTERA Cimex sp HG Cimex lectularius ?
Tetatamachihuqui L:24:4	gusanos medidores, cami- nan como midiendo a palmas	tamachihua-medir			o			LEPIDOPTERA Lasiocampidae? HG
Tetlatoca L:25:4	avispa negra, con agujas, ales borradillas escarrete- ras, no hace naranjas.	tetl-Piedra titaca-seguir, llevar			o	o	o	HIMENOPTERA Pepsis sp B-H
Tetocani	avispa amarilla, huevera que y pica resienta.	tetl-Piedra tocani-sembrador	o					HEMIPTERA Cimex sp HG
Tlalencan, Texca Texcan L:28:2	chinche grande	?	o	o	o	o	Ara Car	HEMIPTERA Leptoglossus sp HG
Texopapálotl L:19,20,21	mariposa pequeña de color azul claro.	texotli-azul Apálotl-mariposa	o					LEPIDOPTERA Lycaenidae HG
Tilmoculin	polilla de la ropa.	tilmatli-manta, ropa oculim-gusano	o				o	CODORSETIA-TINEOIDAE Tineola sp HG
Tlalacatl	cucayachuelo, color leon- do, con antenas como de hor- miga, con las que muere.	tlalacatl-escarabajo	o	o	o	o	o	ORTHOPTERA Periplaneta sp. o' Batta sp HG
Tlalaxin	chinche pequeña.	?	o				o	HEMIPTERA HG Dicyphus minimus?
Tlalchapolli	langosta ciega, pequeña, comestible y dura de euer- po.	tlalli-tierra chapuli-langosta		o				ORTHOPTERA Sphenarium sp B-B
Tlaletzalli L:26:4	abeja de miel Parda	tlalli-tierra etzalli-papilla	o			o		HEMIPTERA Mellipona sp HG

Insectos voladores

10

Nombre	Descripción	Raíces	AUTORES					Clasificación
			Mol	Sha	Hey	Clav	Sim	
Tlaléztatl	abeja negra que se curva debajo de la tierra	tlalli-tierra ?	•				•	Himenoptera Meliponidae mol
Tlapipiilli	abeja negra y amarillo, sin aguijón.	tlalli-tierra Pipiilli-abeja				•	•	Himenoptera Meliponidae mol
Tlaxiquipilli	escara bajo Panzazoso, que se curva en las viñas, color negro.	tlalli-tierra Xiquipilli-bolsa	•	•	•			Meloe sp B-H
TlecocozPaPálotl	cuappachpapálotl mariposa grande pinta de leonada, luce su color como fuego.	tecocox-lameante Papálotl-mariposa	•	•				Lepidoptera Nymphalidae? HG
Tleocuilin	gusano igneo, cantarido, pequeño, leonado, cabelludo, la peca verde esmeralda.	tlett-fuego ocu琳-gusano		•	•	•		Coloptera Paederus sp B-H
Tlohuacáletl	cigarra	?	•			•		Homoptera mol
Tzauhquiocu琳	gusano de seda.	tzauhqui-hilador ocu琳-gusano	•			•		Samia cecropia? HG
Tzonnuvatzalton	L23:9 tetotoca	moscardon, negro, que en tierra a los gusanos, dejando rica.	tzontli-Cabeza huatza-adelgazar	•				Diptera Sha
Xalmoyotl	L23:15 L26:7	mosquitos de tierra, color marrón, muy numerosos como arena.	halli-arena moyotl-mosquito	•				Diptero
XicalPaPálotl	L20:1	mariposa, muy pintada en diversos colores.	Xicalli-Xicaria, Cababata Papálotl-	•	•	•		Lepidopter-HIMENOPTERA Smyrna blomfieldia HG
Xicaltecon	Xicaltecon	mariposa grande pinta da.	Xicalli-cababata Xicaria Teteca-televaca, nacracama	•		•		Lepidopter-HIMENOPTERA
XicalteconPaPálotl			Papálotl-mariposa	•				Smyrna blomfieldia HG
Xicotli	L27:17	abeja grande, melera, borada, los arqueos con cara negra, pican como avispas.	Xicotli-rope sacerdotal	•	•	•	•	Himenoptera mol
Xiuhzayoli	L27:13	mosca verde, inacua.	Xiuhitl-turquesa zayoli-mosca	•				Diptera HG
Xochioculin		gusano de la rosa.	Xochitl-flor ocu琳-gusano	•		•		Lucilia caesar?
XochiPaPálotl	L18:11 L20:6	mariposa pintada de muchos colores.	Xochitl-flor Papálotl-mariposa	•				Lepidopter-Papilionidae Papilio multicaudatus R.B
Xomilli	xumilli	insecto comestible de color como chinché, jumil.	Xomilli-escondense?	•				Hemiptera-Hemipteridae Edessa sp B-B
Xopanzayoli	L27:8	mosquitos de verano, vez de oscuros, inacua y de vuelo lo somoro.	Xopen-verano zayoli-mosca	•				Euchis tuis sp M.M. Diptera Sha
XopanchaPuli		langosta de verano, gran abeja que vuela, casi comestibles.	Xopen-verano chaPuli-chapulin	•				Orthoptera HG Sphena rium sp?

Nombre	Descripción	Raíces	AUTORES	Clasificación
			Mol Sha Hey Clav Sim otros	
Xoxotlato	xoxotla luciérnaga.	Xoxotla-luciérnaga	o	Coleoptera
Yacatotona	gorgojo.	Yacatl-nariz totongui-cálido?	o	Lamyridae mol coleoptera HG
Yacatotonato	Yacatotonato gorgojo pequeño.	yacatotona-gorgojo tontli-dim. desp.	o	Tenebrionidae
Yacatotonaton	gorgojo pequeño.	yacatotona-gorgojo tontli-dim. desp.	o	Coleoptera HG
Yacatototl	gorgojo que come el trigo.	yacatl-nariz, Punta tototl-Pájaro	o	Tenebrionidae
Yectlichapuli	langosta colorada, me- diana y comestible.	Yectlii-bueno chapuli-langosta	o	Coleoptera HG
Zacachiquilichtli	cigarrilla.	zacatl-heno chiquilichtli-cigarrilla	o	ORTHOPTERA HG
Zacatecuilichtli	cigarrilla del heno, come es- tiba, canta: chii, chichi, chi, chi.	zacatl-heno ?	o	SPHELIUM SP HOMOPTERA
Zayolin	L26:6 L27:6	mosca	zayolin-mosca	HOMOPTERA mol
Zayolton	L27:12 L26:5	moscas, pequeñas, andan en todas partes, pican, las de tierra caliente pican más.	zayolin-mosca. tontli-dim. desp.	MUSCA domestica mol DIPTERA
ZolacachaPuli	langosta color y colorida.	Zolín-caderniz ca-con chapuli-langosta	o	ORTHOPTERA mol
Ahuauhtli	huevos de moscas palestres comestibles, sabor a pescado son de la mosca Ayatacan.	Ahl-agua huauhtli-scamilla	o o	HEMIPTERA B-B
Axoocuilin	axin L17	gusanos amarillos, que tienen Axin.	Axim-Unguento oculim-gusano	Coryixa sp JA. Homoptera B-B
Hueitexcan	hueytexcan	chinche grande, alada, falta la mitad de un ojo de plata, asfueroso.	huel-grande texcan-chinche	Coccus axin RJ:MM Havelia axin B-H
Cuauhacuilin		gusanos de los maderos blancos, compaguitos de hoja- ra barrena, carcoma.	cuauhltli-árbol ocuillin-gusano	Homoptera B-B Triatom Phthirusa pallidum Leptoglossus phyllopus? HG
Ocuilin		gorgojo que come el trigo	ocuillin-gusano	ISOPTERA HG.
Techichiatl		gusano, como piedra may- car, cabeza comotiburon, laca blanca, huevera roja.	chichicoya-menchado totli-piedra	Coleoptera mol
Xocháhuatl		gusano lanudo	xochitl-fier áhuatl-oruga	LEPIDOPTERA B-H
Xochiayetlan		gusano de gran tamaño con pelos dorados brillantes, de color naranja amarillo negro	xochitl-flor ?	Papilio SP Lepidoptera HG

## INSECTOS EN GRAN

72

Nombre acelín, acelacatl.	Descripción	Raíces	Autores					Clasificación	
			Mol	Sha	Hoy	Clav	Sin		
Acelín	tiendre	Acelín - tiendre	o			o		Anoplura <i>Pediculus humanus</i> <i>Pediculus capitis</i> H.	
Ahuihuitla	insecto d'huiztla con carambolas de palo, verde o amarillo, blanco de los de xapodo, cabosa, con veneno, comestible. Poco cariña. Cabello.	?			o	o		Hemiptera <i>Belostomidae</i> <i>Belostoma sp.</i> J.A.	
Atémítl	Piojo.	atemi - llenarse mitl - flecha	o		o	o	Ave	P. h. capitis P. h. corporis <i>Phthirus pubis</i> H6	
Atonahuiztli	insecto acuático, xapodo, con un par de tenales cevadas de rostro con que nadan y salta	atona - sin calor ? huiztli - espina			o	o		INSECTA HEMIPTERA <i>Neridae</i> <i>Nera sp.</i> J.A.	
Azca PaPálotl	tipo de Luciernaga.	ázcatl - hormiga papalotl - mariposa			o			Coleoptera? H6 Lampyridae?	
Ázcatl	L28:3	hormiga en general.	ázcatl - hormiga	o	o	o	o	Ave	Himenoptera Mol
Cualócatl	L28:4	nigua que se aloja en la espalda. <i>Pulex irritans</i>	cua - morder tócatl - araña ?	o	o	o			Siphonaptera <i>Tunga penetrans</i> <i>Pulex irritans</i> H6
Cuauházcatl	hormiga de los árboles, son ponzososas.	cuauhíatl - árbol ázcatl - hormiga		o					Hymenoptera
Cuitlázcatl	hormiga que huele mal, se copia en mulares y rabillos maguey.	cuitlázcatl - excremento ázcatl - hormiga		o					Hymenoptera Sha
Icelázcatl	hormigas bermejas, solita- rías.	icel - Solitaria, solo ázcatl - hormiga		o					Hymenoptera Sha
Ixocuillin	ladilla.	ixtli - obsidiana ocuillin - gusano	o			o		Anoplura <i>Phthirus pubis</i> H6 Anoplura	
Ixtamazolicuilletli	ladilla.	ixtli - obsidiana semazolin - rana nuyet - tip - espina	o			o		Pediculus sp. HG.	
Iztacatémítl	piojo blanco del cuerpo	itzac - blanco atémítl - piojo	o			o		Anoplura Pediculus sp. HG	
Metolin	piojo blanco del cuerpo	?	o			o		Anoplura Pediculus sp. HG	
Necuázcatl	hormiga mielera, trae en sacola una vez gitita redonda llena de miel.	nécueli - miel ázcatl - hormiga		o				Hymenoptera B-E HG <i>Mirmecocystus meliferus</i> <i>Mirmecocystus mexicanus</i>	
TecPintli	recipin L28:1	puiga.	tec-pintli - puiga tontli - diminutivo, desp.	o		o	Ave	Siphonaptera <i>Pulex irritans</i> H6	
Tetzahuatémítl	piojo blanco del cuerpo	tzahua - coqueter témitl - piojo	o			o		Anoplura Pediculus sp. HG P. h. corporis	
Tlatlahuiázcatl	hormiga roja y venenosa	tzatlahui - rojo ázcatl - hormiga		o		o		Hymenoptera Sha	

# Insectos en gral.

13

Nombre	Descripción	Raíces	Autores					Clasificación
			Mol	Sha	Her	Clav	Sim	
Tlilázcatl azcamolli	hormiga negra que se come, tiene huevos blancos y muede.	tlilli - negro tzacatl - hormiga	o	o			o	Hymenoptera <i>Liometopum apiculatum</i> HG
Tzícatl tepeoani	hormiga grande y ponzoñosa que pica	tzicatl - hormiga	o	o			o	Hymenoptera mol
Tzicatana	hormiga guerrera de forma caliente, forma escuadrones. Tzicatl.	tzicatl - hormiga	o	o			o	Hymenoptera <i>Atta sedentaria</i> <i>Atta texvensis</i> HG
Hueytexcate	chinche grande	Huay - grande texcatl-chinche			o	o		Hemiptera <i>Triatomaphiloscoma pallidipennis</i> B-H
Pínácatl L29:3	escarabajos negros que hieden, imanes carnes.	pi-guitarras los pelos? nacatl - carna	o	o	o	o	car dp	Coleoptera <i>Elaeodes spinolae</i>

## Insectos Voladores (cont.)

Citlalocuilin L24:3	gusano de estrellas que se cría en nopales y tunas	citlalli - estrella ocuillin - gusano		o				Lepidoptera <i>Polidictya marginifascia</i> saucia HG
Cenocuilin L24:1	gusano de la mazorca del maíz, comestible.	cantli - mazorca ocuillin - gusano	o	o			o	Lepidoptera <i>Heliothis armigera</i> HG
Coahualochim Coahualochin	gusanillo, gris, peludo, cubierto con holitas y ramitas talla de un dedo.	coatl - serpiente huay pochinqui			o	o		Lepidoptera <i>Saturnidae</i> B-H
Ocuilin	gorgojo que come el trigo.	ocuillin - gusano	o					Coleoptera <i>Tenebrionidae</i> HG
Poxácatl	gallina ciega	?	o					Coleoptera <i>Lanchesteria arguta</i> <i>Euphorbia indica</i> mm
TlilPaPálotl L20:5	mariposas negras con pintas blancas.	tlilli - negro paablotl - mariposa		o			o	Lepidoptera <i>Papilionidae</i> <i>Papilio garamas?</i>
Calmoyote L27:4	mosquito casero	calli - casa moya-tl - mosquito					d.p.	Diptera <i>Hypoderma lineata</i> mm

Nombre	Descripción	Raíces	Autores Mol Shaffer Clas. Sim. Sust.	Clasificación
Acacana	Pez corcovado, del Pacifico, de un palmo, con una gorda cabeza en la boca.	?	o o	CARANGIDAE Selene vomer J.A. Vomer setiferus H.G.
Acacapalin L36:4	Sangre, cubierto de granos escamas conservadas, despero y pardo.	?	o o	POMACANTHIDAE Amissotremus davidi J.A.
Achiomichin L34:5	ACHIOMICHIN espiráculo rojo, gordo, color rojo.	Palli - bandera achioll - ? michin - Pez	o o	Caryngidae Vomeris selene J.A. Caryngidae
Acipasquitli L30:2,6	pez serrano, oceánico.	atl - agua cihuatl - muler, viejo pasquitli - gato sexual	o o	Pristis pectinatus H.G. Pristis sp H.G.
Acuetzal Palmichin L34:6	Acuetzal Palmichin pez picudo, 1/2 pay de río, de rostro más barba que las pectorales.	acuetzalchin - lagarto michin - Pez	o o	Sphyraena ensis J.A. Sphyraena argentea
Amilotl L34:2	XOULLI pez blanco, acuático con manchas oscuras de palma y meatz comestible.	Amilotl - tipo de pez	o o o o o	733 Chirostoma sp J.A. Atherinidae H.G.
Atopinan	pez abundante en el 1/2 gordo Texcoco.	?	o o	OSTEICHTHYES H.G.
Atoyamichin L33:5	barba pez de río.	atoyatli - río michin - Pez	o	Ictaluridae sim
Cacalomichin	Mojarra negro, escamas grandes, de la redonda dorso espinoso.	cacalotl - CUERVO michin - Pez	o o	Lobotidae J.A. Lobotes surinamensis
Chianmichin Axolomichin	pez marino, tonzador, color rojo, exótico.	chian - rojo michin - Pez	o o	SCIAENIDAE Pomadasysidae J.A. Sciaena satyrus H.G.
Coatell L31:2	Coatell bagre, de pie, gruesa, sin escamas, con dientes blancos largos.	coatl - culebra petl - piedra axolotl - Axolote	o o	ARIIDAE Bagre maculatus J.A. Arius pinnimaculatus
Cochomichin L31:6	pez con forma de pavo real en el rostro.	cocho - loro michin - Pez	o o o	Scariidae Scarus curacao H.G.
Colomichin	pez oblongo, pequeño.	colotl - Alacrán michin - Pez	o o	XIPOSURA H.G. Limulus polyphemus
Coyamemichin	pez puerco marino. Cola rayada, larga, colores lujosos, y chata, comestible.	coyametl - jabali, cerdo michin - Pez	o	BALISTIDAE Pachynathus capistratus H.G.
Cozamalomichin L32:1	pez marino, comestible, de piel verde, con ventosas transversales, rayadas.	cozamator - arco iris michin - Pez	o o	CARANGIDAE H.G. Trachinotus rhodopus
Cuauhxohuilton Cuitlapetlotl	pez con cabeza grande aguda, pico corto y amarillo, sin escamas, grande y liso.	cuauhtli - aguila xochitla - tipo de pez	o o	Scariidae H.G. Gobiidae
Huitezitzimichin L36:5	pez jirafa, marino, pico delgado como de librito.	cuitlatl - EXCREMENTO michin - Pez	o o o	Poeciliidae J.A. Hemitremidae H.G. Sciaenidae J.A.

Nombre	Descripción	Raíces	Autores	Clasificación
			Mol Shaffer Clav Sim otros	CENTROPODIFORMIDAE HG
Itecohual L31:1	Robalo, pez marino, esca moso y comestible.	itelli - obsidiana cohuatl - Culebra y ombligo	o o o	<i>Centropterus</i> sp JA
Iztacmichin L32:6,2	Pescado blanco, menor que el Xalmichin y el amolotl.	izac - blanco michin - pez	o o o	<i>Chirostoma jordani</i> <i>Atherinidae</i> JA
Malacáhuatl L33:2	Lisa, pez de río.	?	o o	<i>Mugil</i> sp JA. <i>Mugilidae</i>
Mazamichin L30:3,5,8	cucharro, pez del grupo de los tracuros.	mazatl - venado michin - pez	o o	<del>GATOIDES</del> Gobiidae JA. <del>Rajidae</del> JA.
Michin	en general pescado.	michin - pez	o o o o o car	<i>Pisces</i> mol
Michteuhatl L32:6+	peces pequeñitos de color blanco,	michin - pez teuhatl - malo	o	<i>Atherinidae</i> HG
Micheacuan L32:3	peces pequeñitos que andan juntos "ir viendo." nadan como facturas rojas.	michin - pez teacuan - pajarrito como CALANDRIA	o	<i>Osteichthyes</i> HG
Ocelomichin L34:6	pez sin escamas, con manchas y cabeza semejante al tigre bacta - tigre.	océatl - jaguar michin - pez	o	<i>CIRRHITIDAE</i> <i>Cirrhitus rivulatus</i> HG
Palomichin L32:4	Mojarra, pez pequeño de cola lunada, comestible.	papalote - mariposa michin - pez	o o o o	<del>SPATIDAE</del> <i>Calamus</i> sp JA <i>Gerridae</i> HG
Popóyotl L36:6	cierto pez con coraza, coracino, marino.	?	o o	<i>Gobiidae</i> JA.
Quetzalmichin L36:7	pez con crines negras y largas en el dorso.	quetzalli - queteal. michin - pez	o o	<del>NEMATIPTERIDAE</del> <i>Nemipterus Pectoralis</i> <i>COMPONIDAE</i> <i>Coryphaena hippurus</i> JA
Tenexmichin	argo, pez comestible, del mar del sur.	tenextli - Piedra ceniza michin - pez	o o o	<i>LUTIANIDAE</i> HG <i>Neomugilis</i> sp
Tentacónmichin L37:2	barbo, pez barbudo, tiene barbas largas y blancas, marino.	tentacón - barbudo michin - pez	o o o o o	<i>Ariidae</i> JA.
Tlacamicin L37:3	pez grande, marino, d'aguas, comestible, Tlaca-michi.	tlacate - hombrerito michin - pez	o o o o o	<i>Centropterus</i> sp JA
Tlacoxyohuilin	pez pequeño, lacustres, un tipo de xohuilitl de Juil.	tlaco - pequeño xohuilitl - tipo de pez	o	<i>CYPRINIDAE</i> <i>Algansea</i> sp <i>Notropis astecus</i> JA.
Tlateconimichin L35:4	pez sierra, talla mediana, palmo, de gato, cabiga grande con muchas y agudas dientes.	tlateconi - cortante michin - pez	o o	<i>Scombridae</i> <i>Scomberomorus maculatus</i> JA.
Tlaxcalmichin	pez conocido como suela, tipo de lenguado, marino	tlaxcalli - tortilla michin - pez	o o	<i>Pleuronectidae</i> HG
Tolmichin L35:2	pez cilíndrico, pequeño con el hocico muy largo.	tolli - junco, carrete michin - pez	o	<i>SPhyraenidae</i> JA.

# Peces

16

Nombre	Descripción	Raíces	Autores				Clasificación
			Mol	Shaffer	Clav.	Simón et al.	
ToPotli L34:4	pescado de anchos puros, crean en manantiales, comestibles.	?	o	o			Osteichthyes HG
Totomichin L36:1	pez ave, especie de espiriñague	Tototl - Pajaro ave michin - pez			o o		Exocoetidae HG
Xalmichin L32:5	pescado blanco arenoso, menor que el amarillo, mayor que el totomichin	Xalli - arena michin - pez	o o	o o			Chirostoma humboldtiatum
Xalmichin	pescado blanco arenoso, menor que el amarillo, mayor que el totomichin	Xalli - arena michin - pez	o o	o o			Atherinidae HG
Xalmichin patanamichin	pescado blanco arenoso, menor que el amarillo, mayor que el totomichin	Xalli - arena michin - pez	o o	o o			Istiarius balsanus J.A.
Xiomichin L32:3	trucha, pez escamoso, comestible, de río.	Xiotl - lisas araña michin - pez	o o	o o			Mugilidae J.A.
Xohuilin L34:3	pez acuático de un palmo, blanco con manchas rojas. mayor que el xacahuilin	Xohuilin - tipo de pez	o o o o o				Agonostoma monticola J.A.
Yacapitzáhuac	pez blanco el amarillo que se detiene a mariposa cerca de las branquias	Yacapiteahuaz - morado gato.		o o			Cyprinidae J.A.
Yayauhquimichin	es el más grande de todos los xacahuilins, muy oscuro y con manchas blancas.	Yayactic - negro michin - pez	o o				Gobiidae J.A.
Zacamichin	sardina, pez marino, comestible.	Zacatl - zacate michin - pez	o o				Gardinichthys viviparus Gardinella sp HG
Acuecueyal/michin	L30:1,3,4 tiburón, gáleo.	Acuecueyotl - ola, aleaje michin - pez	o				Clupeidae J.A.
Coamichin coamichin L36:1	anguila o congrio sin esca que prefiere marino	Coatl - cura bra michin - pez	o o o o o				O. SELACHII J.A.
Coamichin L35:9	anguila o congrio sin escamas que prefiere marino	Coatl - cura bra michin - pez	o o o o o				Muraenidae HG J.A.
Cuauhrohuilin	pez liso y largo como anguila comerse la y coco como mozo la, sin hueso.	Cuauhelli - aguja xohuilin - tipo de pez	o	o			Muraenesocidae
Yacapitzáhuac	pez blanco, condosal agua grisante y dorado, los ojos son grandes, ojos fuertes, pitahua - delgado	Yacatl - mariz coquitos, comestible agua michilli - alevin	o				Poeciliopsis sp J.A.
Michpilli amarillo	masa de pecesillos, jacus michin - pez tres y comestibles.	Pilli - hijo	o o				Atherinidae J.A.
MichPiltetei	coquitos, comestible agua michilli - alevin						Goodenia G. viviparus J.A.
MichPiltetei amarillo	coquitos, comestible agua michilli - alevin						Cyprinidae H. gasterosteina tincelia
Yacapitzahua L35:1	pez de un palmo	Yacatl - mariz, punta pitahua - adelgazada	o				Atherinidae J.A.
Huitzilalmichin L35:1	pez aguja, hocico inferior tres dedos de largo y grueso de maza, puigada de amar del sur.	Huitzilalm - colibrí michin - pez	o o o				Hyperhamphidae J.A.
							Hyperhamphus umbratilis

# Anfibios

17

Nombre	Descripción	Raíces	Autores					Clasificación
			Mol	Sra	Herr	Clav	Sinistros	
Acacuyatl.	CIELETA RANA que se CRIA EN CIELO, grande	acatl - carizacata	0	0	0	0	0	Anura-Ranidae Og.
Acacueyatl L37:5	y obscura.	cueyatl - rana						Rana montezumae H.S.
L38:1	sapo, grande, venenoso, pre- pios de zonas calidas y costeras	atl - agua						Bufo sonoriensis Dg.
ACUACUA		cuacuacua - rasarse?						Bufo marinus J.A. H.S.
AtemPolocotli	renacuajo.	atl - agua temo - bajar Poloa - Perderte	0			0		Anura Mol
AtePócatl L38:4	renacuajo	atl - agua temo - bajar Poratil - goloso, caprichoso?	0	0		0		Anura Mol
Atotócatl	renacuajo comestible	atl - agua totocan - negarse a salir totocani - agil, ligero			0			Scaphiopus hammondii H.S. Scaphiopus hammondii H.S. Scaphiopus hammondii H.S. Scaphiopus hammondii H.S.
Axólolt L37:1	ajolote, cuadrupedo, forma de bagre, monstruo comestible, esodriaco, medicinal.	atl - agua xolotl - esclavo	0	0	0	0		Ambystomatidae Dg. H.S.
Acácatl cacatl L38:3	animal como sapo, enojado soy que canta más que las renas	atl - agua cacatl - ?	0					AlectroSV J.A. Ambystoma ambystoma mexicanum Ambystoma mexicanum
Citlalaxolotl culiyatl L33:3	tipo de ajolote con man- chas blancas como estrella indigenas	citalli - estrella axolote - ajolote	0					Bufo cognatus? H.S. Ambystomatidae H.S. Ambystoma maculatum
Cueyatl L37:4	rana de talla media, con el interior de los tritones y el pecho amarillo dorado pardo.	cueyatl - rana	0	0	0	0	car	Ranidae Rana pipiens Dg. H.S. J.A. Rana montezumae J.A. Bufo marinus
Mil/cálatl	rana o sapo verde.	milli - milpa campo cálatl - ?	0	0		0		Bufo debilis? H.S.
Tecálatl L37:6	rana de gran tamaño	tetl - piedra cálatl -	0	0		0		Ranidae H.S. Rana catesbeiana
Xúchcatl L37:2	rana pequenita, pardo- verdosa.	Xochitl - flor ?	0	0	0	0		Hyla laffrenti Dg. H.S. Hyla eximia J.A.
Tamazolin tamazolin L38:2	SAPO, en general.	?	0	0	0	0		Hyla arenicola J.A. Pleurodactylus spf Dg.
Topulcoatl LY3:5	Serpiente como mano de metate o cuchara, inoxia.	metatl - metate milla - milla coal - serpiente	0				d.P.	Ptychadenas spf H.S. Ptychadenas spf J.A. Dg. Gymnophiona R.S.
Metla Pilcoatl	rana del cielo, comeq- tible.	zoguítl - lodo cueyatl - rana	0					Dermophis mexicanus
Zoquicueyatl								Rana sp SNA.
Malulles	rana acuática, comeq- tible de más de una libra	?			0			Ranidae Rana pipiens H.S. Rana catesbeiana J.A.

REPTILES en gral.

16

NOMBRE	DESCRIPCIÓN	RAÍCES	AUTORES mol Shaffer Clav Sind otros	CLASIFICACIÓN
L40: L tamacuá lacara <b>Acaltepepon</b>	lagarto terrestre, con la lengua larga, blanda, dura, con dientes curvados, con puntos blancos y negros	acalli - cubrir con agua tepetlantli - rodilla	0 0 0 0	<i>Heloderma horridum</i> Dg, Rj, Hs.
L40: 55,3 <b>Acuetzpalin</b>	colote del agua, laguna de cinco palmas, con agujas agudas en el dorso de la cabeza a la cola	acuacueyotl - diosa de lluvia. cuetzpalin - lagartija	0 0	Ave
L40: L 3 <b>Acuetzpalin</b>	cocodrilo, llamado caimán, lagarto grandísimo.	atli - agua cuetzpalin - lagartija	0 0 0 0	Ave <i>Crocodylus acutus</i> Dg, mc. <i>Crocodylus moreletii</i> mc.
L39: 4 <b>AYotectli</b>	tortuga de mar	ayotl - tortuga	0	<i>Chelonia</i> <i>Cheloniidae</i> mol
ÁYOTL L39: 1	tortuga terrestre	ayotl - tortuga	0 0	<i>Chelonia</i> <i>Fimosternon histrix</i> mc.
L39: 2 <b>Chimalmichin</b>	tortuga del mar.	chimalli - escudo, rode michin - pez	0	<i>Chelonia</i> mc. <i>Chelonia imbricata</i>
<b>CuataPalcatl</b>	camaleon mexicano.	cuatl - árbol tapalcatl - guisarro	0 0 0	<i>Basiliscus vittatus</i> Hs <i>Corthiophanes hernandezii</i> <i>Iguanidae</i> Dg Hs <i>Ctenosaura</i> sp
L41: 3 <b>CuauhtetzPalin</b>	lagartija montés, laguna, negro amarillo, con manchas azules y acuática, ayuna.	cuduhuitl - bosque cuetzpalin - lagartija	0 0 0 0 0	
<b>CuetzPalcochiton</b>	lagartija con sopor, inocua, medicinal.	cuetzpalin - lagartija cochi - sopor tontli - dim. desp.	0	<i>Sceloporus</i> sp Hs
L42: 5 CUETZPALLI <b>CuetzPalin</b>	lagartija, inocua, de color negro, cond. mortisimo sexual	cuetzpalin - lagartija	0 0 0 0 0	<i>Rhopalophis</i> sp mc. <i>Sceloporus</i> sp Hs
Iztactecuixin	lagartija de vientre blanco, muy dura inocua.	iztac - blanco tecuixin - lagartija de flebas	0 0	<i>Sceloporus</i> scalaris? H.S.
L41: 2 <b>Milcuáxoch</b>	lagartija con bandas azul y amarillo, lodo la cabeza a la cola.	milli - milpa cuaoctli - mojonera	0 0	<i>Sceloporus</i> sp <i>Cnemidophorus</i> sp Hs <i>C. sexlineatus guineensis</i> Dg, Rj, mc, mc.
TAPAXI <b>TaPayaxin</b>	camaleon, con puas como coronas, sha sangre por los ojos, se mucha color y resuelve	ta palcatl - ? - te palcate?	0 0 0 0 0	<i>Phrynosoma</i> orbicularis R.
L42: 3 <b>Tecomatl</b>	lagartija de collar.	tecomatl - olla		<i>Sceloporus torquatus</i>
Jechichicotl	lagartija como piedra, dorso blanco, amarillo y negro, vientre blanco.	teti - Piedra chichicotic - manchado	0 0 0	H.S. <i>Sceloporus</i> sp. nesus
LVI: 1 <b>Tecohuixin</b>	lagartija insectívora, gruesa, con revestimiento grueso, y sin uva.	?	0 0 0	<i>Sceloporus</i> sp mc. <i>Sceloporus</i> sp torquatus <i>Sceloporus spinosus</i> H.S.
<b>TecuetzPalin</b>	lagartija inocentiva,	teti - Piedra coetzpallin - lagartija	0 0 0	<i>Sceloporus</i> sp
L40: 1 <b>Tecuixin</b>	lagartija de las arenas, inocua	teti - Piedra cuixin - mirano?	0 0 0	<i>Sceloporus jarrovii</i> Hs <i>Sceloporus</i> sp <i>Sceloporus</i> torquatus Hs

# Reptiles en gral.

19

Nombre	Descripción	Raíces	AUTORES					Clasificación
			Mol	Sha	Herr	Clav	Sin otros	
Tetzauhcatec Tetzauhqui	Lagartija, leonada, colazul, pequeña, moradura "mortal".	Tetzauhqui-horrible			o	o	o	Eumeces sp. Dg. Geophis spp. H.S. Scincella sp. H.S.
Texixincóyotl	L42:2 Lagartija, amarilla y negras, cuello, cabeza negruzcos, dorsos azul y blanco.	Xixinia - destrocerse cójote - coyote	o	o	o	o		H.S. Sceloporus jarrovii?
Tlilcuetzpalin	L42:4 Lagartijas negras (especies) imbocoal, con los paracónicos rasos cabos en la cola.	Tilli - negro cuetzpalin - lagartija			o	o	o	Sceloporus aeneus? Sceloporus grammicus? Dg. H.S.
Tópitl	L42:1 Lagartija	Topitl - lagartija	o				o	Sceloporus sp? Gerrhonotus sp? H.S.
Tzicantanli	L42:5 Culebra de hormigueros, yemas palmas y grueso del me- ñique, multicolor.	Tzicale - hormiga mantli - madre	o	o	o	o	o	Oxypholops petularius H.S. Leptodeira sept. Dg. H.S. R.R.
Xincóyotl	L42:6 Lagartija negra, alima- ticia y medicinal.	Xini - caer cójote - coyote					d.P.	Sceloporus spinosus
Xocháyotl	39:3 Salamago terrestre	Xochitl - flor ayote - tortuga	o			o		Chelonio mol

o

Nombre	Descripción	Raíces	Autores					Clasificación
			Wol	Shaw	Herr	Clav.	Sims	
Acaltepun	Serpiente púsonosa.	acalli - roder con agua tetepuntli - rodilla?	0			0		Ophidia mol
Acoatl	L47:11 Serpiente acuática, lacustre, de Pájaro, grueso y un ruge, con listas negras y blancas.	atl - agua coatl - sierra	0	0	0	0	0	columbridae mc. <i>Thamnophis macrostoma</i>
Ahueyactli	Serpiente como tocazo coahuil, pero sin casablanca, venenosa, talla de brazo grande.	atl - agua huayac - alargado	0	0	0			crotalidae <i>Crotalus durissus</i> mc. <i>Bothrops atrax?</i> HS
Canauhcóatl	L47:4 Serpiente del grupo de un hombre y el doble de longitud.	canauhtli - Pato, garro coatl - sierra	0	0	0			columbridae Constrictor constritor mc. HS
Cencoatl	L47:4 cincocatl	culebra de siete cuartos de largo y tres bandas negras, de ojos negros con listas rojas.	centli - maraca de laiz. coatl - sierra	0	0	0		columbridae <i>Pituophis deppei</i> mc.
Cencoatl	L47:4	culebra, con manchas rojas y negras, vientre blanco, peligroso, con dientes rotulados.	centli - maraca coatl - culebra	0	0			<i>Pituophis deppei</i> Dg
Cencoatl	L47:4	culebra blanca y negra, bella, talla media, muy dura, no molar.	centli - maraca coatl - culebra	0				columbridae <i>Pituophis deppei</i> mc. Leptodeira spp HS
Chiuhcoatl	L46:5 chahuitli, cucuricodti	víbora de cabeza blanca, venenosa, con manchas negras, ojos rojos.	chahuitli - víbora coatl - sierra	0	0	0	0	<i>Crotalus polystictus</i> mc. <i>Crotalus triseriatus</i>
Chimalcoatl	L45:4 coachimajli	culebra con roda/pintada en el lomo, rayas negras, la encuentras, cuya caza es.	chimalli - escudo coatl - sierra	0				Serma fantastica?
CoaPétilatl	L47:2 citlalin imiuh	culebra que al caminar hace ruido, con ojos petate o arrastrando arena.	coatl - sierra petatl - petate	0				Ophidia Shc
Citlalcoatl	L46:3	serpiente verde pintada de estrellas, venenosa, se ve.	citlallin - estrella imiuh - Poseedor	0				<i>Drymobius margaritiferus</i> mc.
CoatataPayolli	L47:7	culebra que se enrrolla, color negro, es como plato.	coatl - sierra matapayolli - liztli - enrollo - dorado/verde	0				DIPLOPODA <i>Gloneris</i> SP HS
Cóatl	serpiente, culebra	coatl - culebra	0	0	0	0	Ophidia mol	
Cotoccoatl	72cancantli	víbora apesposa y con gran punzón.	cocotec - romper, cortar coatl - sierra	0				Ophidia mol
Cuahzacatlinan		culebra de hormigueros, de un palmo de alto, con ojos grandes, tiene vienesas azules, con rayas.	cuhuitli - ósos que matan de los recaudan - hormigas	0	0	0		columbridae <i>Geophis</i> spp? HS
Cuech		culebra con cascabel/sierra sensible, cuatro rodillas largas, con manchas de color negro.	cuech - cascabel	0	0	0		crotalidae mc. <i>Sistrurus</i> sp HS
Cuicuicóatl	82cacoatl L47:1	culebra de color negro, grueso, grueso, con que viene grande, con manchas verdes.	cuicuiltic - varios colores	0	0	0		crotalidae <i>Elapidae</i> <i>micruurus</i> sp mc.
Ehecatcoatl		culebra de seis cuartos de largo, y dos pulgadas de gorda, inofensiva.	checate - viento coatl - sierra	0	0	0	0	Rhadinaea spp HS columbridae <i>Masticophis taeniatus</i> mc. HS

Nombre	Descripción	Raíces	Autores					Clasificación
			Mol	Sha	Her	Clav	Sinatras	
Iztaccóatl	culebra blanca, venenosa, largo: cinco codas, dorso amarillo, cintura con manchas blancas.	iztac- blanco coatl- serpiente	o	o	o	o	o	Masticophis taeniatus HS. Hyphomorphidae Leptotyphlopidae
Maquizcóatl	culebra de palma, grueso dorso amarillo, brillante como transluciente, plateado.	maquiztli- brazalete coatl- serpiente	o	o	o	o	o	Palops sp. Leptotyphlops sp. MC. Bipes canaliculatus HS.
L44:1 Maquizcoatl	culebra poquita, con cuatro rayas negras finas, escuado negro/lado y ventra amarillo.	maquiztli- brazalete coatl- serpiente	o	o	o	o	o	Typhlops sp. MC. Leptotyphlops sp. MC. Bipes canaliculatus HS.
L45:3 Mazacóatl	serpiente de 20 Puedes de largo y que vive de mafia, cabesa comacierto, parda.	mazatli- venado coatl- serpiente	o	o	o	o	o	Crotalidae? Constrictor Leptophis spp MC.
Mecacóatl	culebra del grueso de Pul- gar, perota, larga, que no se lleva el santo.	mecatli- mecate coatl- culebra	o	o	o	o	o	Oxibalis spp MC.
L44:4 Mihuacóatl	Serpiente descolorada diversa sobre rayas, inofensiva.	mihuatl- espigademe coatl- serpiente	o	o	o	o	o	Columbidae
Micóatl	texminami Serpiente que se arrastra con flecha a los ojos de la gente caminante, parda.	mitl- Flecha coatl- Serpiente	o	o	o	o	o	Masticophis sp. MC. Oxybelis auratus Dg. HS. Leptophis sp? MC. Oxybelis sp MC.
Nexoa	Serpiente de cinco codas de larga y color ceniciento, muy depora insensiva.	nektili- ceniza	o	o	o	o	o	Culebridae HS
L47:3 Palancacóatl	culebra venenosa, parda blanca, carne parecida a la llagada, sonora cuando es larga.	palanqui- Podrido coatl- serpiente	o	o	o	o	o	Bothrops asper MC.
Petlacóatl	culebras entrelazadas que forman un retrete.	petatl- petate coatl- serpiente	o	o	o	o	o	Ophidia MC. (apareamiento multiple)
L45:2 Petzcoatl	Serpiente venenosa de dos cuetos de largo.	petlic- brillante coatl- Serpiente	o	o	o	o	o	Dermophis mexicanus HS. Amphisbaenidae Dg.
L46:9, L44:4, 5 Quetzacoatl	culebra mediana, venenosa, seca, plumada dorada, re- mota al morbo de la lava.	quetzalli- Preciosa coatl- Serpiente	o	o	o	o	o	Fauna Fantástica MC.
Tecuancóatl	vibora ponzoñosa.	tecuani- cruel, fiero coatl- serpiente	o	o	o	o	o	Ophidia mol
L43:2 Tecutlacozauhqui	vibora grande, de cascabe- les, plantada, come conedo, si- gues amarillo con manchas negras.	tecutle- setor, Principe. cozauqui- cascabel	o	o	o	o	o	Crotalidae Crotalus durissus MC.
Temacuilcahuilia	culebra que estrangula, de gran fuerza.	temacuilli- ciego cahuilia- dor, conceder.	o	o	o	o	o	Culebridae MC Constrictor constrictor
Teuhtlacozauhqui	Serpiente de cascabel, oscuro piso, negro y una anchura negra, redonda sobre las rocas.	teuhtl- setor taozauqui- algo amarillo	o	o	o	o	o	Crotalidae Dg. Crotalus basiliscus Dg. Crotalus durissus HS.
Teuhlacozauhqui	Serpiente de cascabel, oscuro y amarillo, negro y una anchura negra, redonda sobre las rocas.	teuhtl- setor taozauqui- algo amarillo	o	o	o	o	o	Crotalidae Crotalus molossus MC.
L45:1 Tepezolcóatl	Serpiente de cascabel, de ojo ver simillar a la cascabel, tijera marrón / las teuhtlacozauhqui.	tepeztli- monte zolim- cedarito coatl- Serpiente	o	o	o	o	o	Crotalidae Crotalus sp. MC. Crotalus durissus? HS.

# Reptiles (cofidos)

22

Nombre	Descripción	Raíces	Autores					Clasificación
			Mol	Sha	Her	Clav	Sinatres	
Tetzauhcóatl	Serpiente venenosa de cuatro púlgadas de largo, verde y amarillo, de dentadura venenosa.	tetzauhqui - serpiente céatl - siervpe	o	o	o	o	o	Hyphlopis sp. Leptotyphlops sp. mc.
Tetzauhcóatl	Serpiente venenosa de tres pulgadas de largo y dientes de grulla.	tetzauhqui - serpiente céatl - siervpe	o					Columbriidae Diadophis dussumieri Diadophis regalis mc
Tetzmocóatl	culebra verde con pardo, larga, ancha, cascara de corcho, de largo y grueso: céatl.	tzetzmalli - encina verde céatl - siervpe	o			o		Columbriidae? Drymobius chloroticus mc.
Tlapalcoatl	culebra mediana, de muchas colores.	tlapapalli - varios colores céatl - siervpe	o			o		Pliocercus elapoides? Erythrolamprus acutus? mc. Lampropeltis spp? mc. Crotalidae mc. Masticophis striatus HS.
Tlacoatl	L46:4 Serpiente leonada como fuego, de espaldas de largo y tres bandas de jazúza.	tlitl - fuego céatl - siervpe	o	o	o	o		Crotalidae mc.
Tlachua	L46:6 Serpiente venenosa de mordida dura causando de palmo medio y anchas bandas gruesas.	tlitl - fuego hua - que tiene lleva céatl - siervpe	o	o	o	o		Crotalus polystictus? HS.
Tlachuacóatl	Uicoatl	tlilli - negro coatl - culebra	o	o	o	o		Coluber constrictor DG HS Drymarchon corais mc.
Tilicóatl	L43:1 Serpiente negra de los codas de largo y gruesos de un hombre vientre grande, inocua.	tilili - negro coatl - culebra	o	o	o	o		Columbriidae Lampropeltis triangulum postzona mc.
Tzicatilman	culebra de hormigas de dorso de los palmos y gruesas de media, negra, multicolor.	tzicate - hormiga mantli - madre	o	o	o	o		Columbriidae
Tzicanantli	culebra bobilla, chica, arrugada, sin cascabel, inocua.	tzoalli - Semilla "alegría" céatl - culebra	o			o		Columbriidae sha
Tzoalcoatl	culebra bobilla, chica, arrugada, sin cascabel, inocua.	tzoalli - Semilla "alegría" céatl - culebra	o			o		Columbriidae NS.
Xaxalhua	culebra de seis palmas y tres dedos de grueso, negra con puntos blancos y rayados.	xalli - arena hua - que tiene lleva	o	o	o			Pseudoechis poecilonotus
Xicalcoatl	L47:5 culebra de lícara en el dorso, grandes y pequeñas.	xicalli - lícara céatl - siervpe	o			o		Cnidaia Dactyloctenia? HS quinquecincta?
Zolcoatl	L45:2 Serpiente como codorniz de media del palmo y gruesa, cascabelada de mordida dura, negra, se la conoce como: car til o zolcuete.	zolin - codorniz céatl - serpiente	o	o	o	o		Crotalidae mc. HS Agkistrodon bilineatus Crotalus triseriatus? Crotalus tigris medius? sistratus tigris? HS
Metlapilcoatl	L43:5 Serpiente como mano de metate, negra y verde.	metlapil - mano de me tate céatl - siervpe	o	o				Crotalidae mc. Boaons sp. Porthidium nummifer
Ilamacoatl	Boa	ilama - yelo céatl - serpiente				dP		Constrictor constrictor mc
Nauhyacacoatl	Serpiente de cuatro manchas.	nahu - cuatro yacati - mancha céatl - siervpe				dP		Crotalidae Boaons asper mc
Coyuta	culebra, negra y verde de seis cuartas de largo, negra y amarilla.	?			o			Columbriidae? HS

Nombre	Descripción	Raíces	Autores				Clasificación
			Mol	Shaffer	Clav.	Simpson	
Acacalotl	cervo acuático	atl-agua	o	o	o	o	COCHLEARIIDAE Jubiru, MYSTERIA AT
Acachichictli	cervo marino avecilla menor que el jil- guero, parda y verde arriba, blanca y amarilla abajo	cacalotl-cervo acatl-caña	o	o	o	o	Paseriforme mol
Acatechichictli	L61:6 toro, Zorral.	chichictli-mancha acatl-caña	o			o	Cathartes mexicanus? inc Turdidae
Acatzamatl	Zorral. L49:2 ave acuática crestada	tzamatl-pájaro	o			o	Turdidae
Achalalactli	y hermosa	chalalactli?	o	o	o	o	Ceryle alcyon AT
Acitli	ave acuática, mergo, liger de agua.	atl-agua	o	o	o	o	Aechmophorus occidentalis AT
Acoatototl	pájaro que se zambulle en el agua.	sitli-libre	o	o	o	o	Aves mol
Acolchichic	ave de hombros rojos, comendador.	acatl-sierpe del agua	o			o	ICERIDAE AT HF
Acoyotl	gallina de agua comestible, que se come en la selva, del río Amatlan, Patachitas	totote-Pájaro	o			o	Agelaius phoeniceus ANHINGIDAE
Acuicuitacatl	golondrina acuática.	atl-agua	o			o	Anhinga anhinga HF
Acyoxatotoll	pájaro o ave crestada y comestible	cucuitecatl-golondrina	o	o			HIRUNDINIDAE LARVUS SP AT
Ahuatötötc	ave parecida al estor no vive en encinos.	acxoyatl-Tipo de planta	o		o	o	Hirundo rustica HF
Alo	55:4 guacamaya roja, amacocatl	atl-Pájaro	o	o	o	o	PHASIANIDAE AT
Amacozqui	ave con cuello rojo, o con dos círculos negros.	ahuatl-encino	o				Passeriforme
Amacochi	ave de sienes blancas	ahuatl-cincino	o				PSITTACIDAE
Amancosche	como de pa pelachillona	tötötl-Pájaro	o				Ara macao HF
Amaxocatotote	ave canora comestible un poco mayor que el picicítil	atl-Papagayo	o	o	o	o	CHARADRIIDAE
Atatolin	L60:1 gallina de agua	atl-agua	o	o	o	o	HF; AT
Atötötl	L60:2 alcatraz	tötötl-Pájaro	o	o	o	o	Charadyius vociferus
Atötötl	ave acuática, parecida al gorrión que es mito en Chih. aguda cantante	atl-agua	o	o	o	o	AT
	-700	tötötl-Pájaro	o	o	o	o	PELECANIDAE HF
		atl-agua	o	o	o	o	Pelecanus erythrorynchus
		atl-agua	o	o	o	o	Pelecanus occidentalis
		tötötl-Pájaro	o	o	o	o	Pelecanidae HF
		tötötl-Pájaro	o	o	o	o	Arenaria interpres AT
		tötötl-Pájaro	o	o	o	o	Passeriforme

## Aves

24

Nombre	Descripción	Raíces	Autores	Clasificación
Acatzahaoactli Axoquer L48:2	especie de martínete de cuello y pico largos azul.	ati-agua xoguetzi-gus camina fo- de los pies.	Mal Sha Hey Clav Simeñitos 0 0 0 0 0	ARDEIDAE AT Anhinga anhinga AT Flovida caerulea HF
Axoyatotl Ayocuantotl. Ayocuan	Pajarillo de Pata y Pene cho amarillo con rojo, debajo es blanquecino.	? tötatl - ave	0	Regulus calendula? AT
Ayocuantotliltic L59:2	Pajarillo amarillo blanque- cino, de suave canto, comestible.	ayotl-tortuga Totatl - AVE	0 0 0	Icterus sp AT
Azazahuactli Azoguazolin Azolin	Martín Pescador. codorniz acuática, codorniz de lodo.	ayocua-tötatl-pájaro que come tortuga pirric moreno azacaca-liena agua	0	Turdus grayii AT
Aztatl L48:4	gavza blanca.	azatl - gavza	0 0 0 0 0	Paserisotme
Cacacilin cacalli, calli	Cierta avecilla	Zaca-transportar? ciliim-caracolito	0	Colaptes leuconotus AT
Cacalotl L61:3	CUERVO NEGRO	Cacalotl-cuervo	0 0 0 0 0	SCOLOPACIDAE AT Corvus cryptoleucus AT
Cacalototl hueytecanatl	estornino negro avivoso, pico negro, cola larga e iris amarillo con rojo.	cacalotl-cuervo	0 0	Corvus corax NF
Caxcaxtötatl ceuan, ceoan	estornino comestible y Parlero. (c' no). Her.	tötatl - Pájaro	0 0	Passerisotme
Cehuan cevilotl.	ave blanca que imita la voz humana	huileand-chametegrande	0 0	ICTERIDAE Cissintha Coccyculus ocellatus AT
Cehuilotl L54:6	Paloma silvestre rayada Patas rojas e iris negro circundado de escarlata	tötatl - pájaro	0 0	NP melanicterus
Cenot+qui centeuntiatole L61:4	Cernícalo de bello plumaje.	ceatl - hielo?	0 0 0	Salta torquatuscens? AT
Centeentiatolle chachalacatitl	Ceneontia pejavo que canta mucho.	ceatl - hielo	0 0 0 0	Columbidae AT
Chachalavatotl L51:1	ave zorra gris negra debajo AMARILLA, pico corto y Negro, Parigra a te pozuulua.	ceatl - Paloma	0 0 0 0	FALCONIDAE AT
Chachalacámetl Chachalacani	chachalaca, ave grande y ruidera.	ceatl - hielo	0 0 0 0	Falco sparverius AT
Chachalacani	ave gorjeadora	chachalaca - Parlar mucho.	0	MIMIDAE HF, AT
			-	Mimus polyglottos
				Dendroica sp AT
				CRACIDAE HF, SL.
				Ornalis vetula AT
				CRACIDAE
				Ornalis vetula? HG

Nombre	Descripción	Raíces	Autores			Clasificación
			Mol	Shaffer	Clav.	
Chachalactli	Cierto Pájaro	Chachalaca-pájaro			o	CRACIDAE <i>Ortalis vetula</i> MG.
Chachalactli	Ave del agua su canto es:chacha, chucha, chala, chala, chola.	Chatalacti - ?		o		ACCEDINIDAE
Chalchihuitl-totl	Pájaro verde, ver de oscuro y azulclaro.	Chalchihuitl-esmeralda totl - pájaro		o		Ceryle alcyon HF
Chachauatotl	Pájaro más grande que el Jilguero.	Chachaua-moto totl - Pájaro		o	o	Passeriforme Mol
Chiantotl	Pájaro como toro de color de semilla de ALTA TIERRA.	Chian-tin desemilla totatl - Pájaro		o	o	FRINGILLIDAE <i>Oreiturus</i> <i>Amphispiza bilineata</i> AT <i>bilineata</i> AT
Chichicte	L56:3 Lechuza color leonado, blanca y negra, ojos negros Pájaro de alas. Pájaro de rojo tirando a gris y negro.	Chichicante-mancha- do		o	o	Strigidae Tyto alba? AT
Chichiltotl	L56:1 Lechuza	chichita-espíar	o	o		Myoborus miniatus AT
Chichtli	Lechuza	chichita-espíar	o	o		Strigidae mol
Chicuatzli, Chicuac- -LUTE.	Lechuza, chicuate	Chicuatli-lechuza		o	o	Strigidae AT
Chicuatli	L56:2 Ave semejante a la lechuza de pico largo.	Chicuatli-lechuza totatl - pájaro		o	o	<i>Buteo swainsoni longicauda</i>
Chicuatotl	L56:6 Ave parecida al toro, pico largo y amarillo- cino.	Chicuatli-pájaro		o	o	Sturnella magna AT
Chietotote	chito-topil	Chicom-tipo desemilla		o		Strigidae
Chiltotote	chiltotote	totatl - ave				Ridgwayia pinicola? AT
Chilcoquipaltotl	Chilcoquipaltotl	Chilli-colorado				ICTERIDAE
Chiquimolin	Chiquimolin	Chico-en-sarfarimini- -ator.		o	o	<i>Icterus galbula</i> AT
Chacho Pitti	Pájaro que visita el lago mexicano.	Chiqui-rey molletti-codo?	o		o	Passeriformes mol
Tocuicayatli	Gruva con una mancha roja en la cabeza.	?		o		Spectaculale spectaculata AT
Cocaya uahqui	Cocaya uahqui					Gruidae clav
Xochitenacatl	Xochitenacatl	COCITA-dormir Yachiti-giro		o	o	AT.
Sachitenacatl	chicxitotl	tenecatl-ros				Ramphastus sulfuratus
Cochitotl	Cochitotl	COCHIT-dormir Trotl-pájaro		o	o	Myoborus miniatus AT

Nombre	Descripción	Raíces	Autores					Clasificación
			Mol	Saxa	Herr	Clae	Simotres	
Cochotl LSS:2	COCHO Pezagayo azul parda y azuladas negras rojas. Aves de plumas rosas púrpura.	cochotl - loro	o	o	o	o	o	Psittacidae HF Amazona albifrons AT
Cochotl LSS:6	COCHO Pezagayo grande, pico gris y negro, cabecita azul; blancas y verdes; alas verdes;	cochotl - loro	o					Psittacidae HF Aratinga canicularis AT
Cocóchatl	Color amarillo blanco	cocotl-gasmate	o	o				Ardidae: Chondrotrichus AT
Cocotli L54:6	Tipo de ave cococha, manchas cerca al cuello: Tortillita, Tortola, su canto: coco, coco o cu, cu, cu.	cocotli-tortolita cocotl-gasmate tortolita-negro	o	o	o	o	o	Heterotrigonops grammacus HF Mexicanus AT
Cocotzin L54:6	variedad de Tortola.	cocotli-tortola tortil-dim. yau.	o	o	o			Columbidae HF Columbellina passerina AT
Cocoztli techichtli L53:1	Jilguero de color amarillo tirando a pardo. canora.	cocoztli-tipo de ave	o	o				Dendroica sp AT
Cocozton L53:1	Como jilguero, pero no canta, color amarillo yazul.	cocoztli-Verdoso tontli-dim. desp.	o	o				Dendroica sp AT Seiurus aurocapillus AT
Cohuixin Colototol L51:5	ave mayor que paloma, cuando canta dice: cohuxi, cohuxi.	cohuixin-tiro de ave	o					Phasianidae HG
Comaltecatl	gorrón encorvado, negra blanca y gris, imita el canto del jilguero.	colitic-torcidos encor- vado tontli-pájaro	o	o				Fringillidae HF Spizella atrogularis AT
Coxcox Coxoliti L51:5	ave lacustre, migratoria	comalli-comal tdeatl-acostarse	o	o				Carpodacus sp HF
Coxcox Coxoliti L51:5	faisán	coxcox-faisán	o	aub				Recurvirostridae
Coyolcozqui L51:5	faisán real, cojolite	coxomi-yesonay	o	o	o	o		Larus sp? AT HF
Coyolcozqui	especie de Codorniz, coyolcozqui	coyoli-cascabel cetatl-joya gui-desmonerá	o	o	o	o		Himantopus mexicanus
Coyoltotol	ave de pico fuerte pardo, voz llorente grisea, escavada debajo.	covalli-cascabel totatl-AVE	o	o	o			Cracidae HF, AT
Coxtototl	canario, con las puntas de las alas negras.	cetatl-amarillo totatl-pájaro	o	o	o			Penelope purpurascens
Cuachichil	pájaro, verde encima blanca debajo, algodón, cavata en la cabeza.	cuatli-tiempo chichiltic-colorado	o	o				Cracidae AT
Cuachichiltic	ave canaria de cabeca rosa.	cuatli-tiempo chichiltic-colorado	o	o				Colinus virginianus
Cuachichil	gorrión de cabeca roja.	cuatli-tiempo chichiltic-colorado	o	o	o			Coyotes
Cuachichitl			o	o	o			Dendroica petechia
			o	o	o			Spinus tristis AT
			o	o	o			Alaudetes abinuchal
			o	o	o			Basileuterus rubrigularis AT
			o	o	o			Paseriforme
			o	o	o			Basileuterus sp AT
			o	o	o			Fringillidae HF

Nombre	Descripción	Raíces	Autores					Clasificación
			Mol	Sha	Her	Car	Sin	
Yacacintli LS2:4	gallina, morada o amari- lla negra, desnuda en el frente de la cabecera.	Cuacitl - Tiempo Cuacitl - calor roto, chile ronchi - dim. desp.	0	0	0	0	0	AT
Cuachilton	Nombre de dos aves de cabecera amarilla oscura.	Cuacitl - tiempo Cáotic - amarilla	0	0	0	0	0	Gallinula chloropus AYTHYIDAE
Cuacoatzli LS6:4	lectura.	Cuauhtoyuacatl - ? metatl - mecate Tecolote - buho					0	Aythya valisineria H6
Cuammecatecolote								Strigidae sim.
Cuapetlanguí Cuapetláhuac LS2:2	ave de pico grande, rojo y agudo, cuello gris rojizo.	Cuacitl - tiempo Petahuac - desnudarse Petahuac - brillante	0	0	0	0	0	ZOCHEFARIIDAE Mycerobas Euosimilus albus NE americana AT
Cuatézcatl L60:7	ave como paloma, con un espeso en medio de la cabecera.	Cuacitl - tiempo Tecate - Espeso	0	0	0	0	0	ARAMIDAE Porphyrrula martinica
Cuatotomomi	pájaro carpintero, de color pardo y negro.	Cuacitl - tiempo Totomoni - amapolado	0	0	0	0	0	Picidae Oxyocorus lineatus AT
Cuatoztli cuachilton	ave menor que el quero, negra o amarilla, vive en lugares frondosos, talla.	Cuacitl - tiempo Cuacitl - toro	0	0	0	0	0	Dendroica fusca AT
Cuauhchichil	ave de cabecera roja, blanca de bajo, pectoral verde descolorido, patrón pico negro, acuña.	Cuacitl - tiempo Cuacitl - toro	0	0	0	0	0	ARAMIDAE Gallinula chloropus AT
Cuauhalo	toro grande de plumas verdes.	Cuauhitl - bosque alo - toro					0	Fulica americana NE
Cuauhchohopitli	pájaro carpintero, plumas negras con tiras blancas o grises, rojizo, vive en parques	Cuauhtacohilli - bosque pitli - pavía y recama	0	0	0	0	0	Picidae
Cuauhcilin	avecilla, como gorrión, mata como alimenta.	Cuauhtli - bosque cilius - Pequeño	0	0	0	0	0	Fringillidae
Cuauhcoyotlili	fasán	Cuauhtli - bosque cuauhtli - tipo de faisán	0	0	0	0	0	Coliiformes Phasianidae NE
Cuauhlotototl compartitotl	ave adulta mayor que la palo- ma, vive en regiones cercanas.	Cuauhtli - bosque elotototl - Paloma blanca	0	0	0	0	0	Pediope PUPURASCENS AT
Cuauhlotototl L60:3	ave de cuello y cuello loquo- do, negro gris y negro tanto como ronroneo.	Cuauhlotototl - planta del torito - Pájaro - ave	0	0	0	0	0	APhelocoma unicolor?
Cuauhlotototl L50:3	díguita	Cuauhtli - aguila	0	0	0	0	0	CUCULIDAE H5AT
Cuauhtli	halcón, gavilán de los árboles, carnicero a la fruta antes de comedia.	Cuauhtli - aguila tacitli - halcón	0	0	0	0	0	Pieza carne mexicana
Cuauhtotlli			0	0	0	0	0	Accipitridae mol
Cuauhtototlli L60:6	ave de pico agudo que per- fuma los árboles.	Cuauhtli - bosque torn - Palab Pati - Compañero	0	0	0	0	0	Falconidae STA
Cuauhtotototlli L60:6	cotorra y parda, compo- nencia y bello canto.	Cuauhtli - bosque tron - malentido polim - codorniz	0	0	0	0	0	PIEDAS Picus AT
Cuauhtonezolin								(CAMPAPHILUS) nevadensis NE IMPERIALIS AT
Cuauhtonezolin								Phasianidae Galliformes NE

Nombre	Descripción	Raíces	Autores					Clasificación
			Mol	Shet	Herr	Clav	Sin	
Guaxoxoctötötöl	ave bella, talla de chile, pico anchito, negro, cabronau, cuervo azul, amarillo, verdor me grs mezclados.	cuitlalte-tierra xoxócte - verde tototl - ave		o	o			Cranocorax yncas AT
Guechtötötöl	ave talla y pico de Pajaro, uñas covirás, patas amarillas con puntos violetas.	cuitlalte-cascabel tototl - ave		o	o			Aves HER
Cuicanitötötöl	ruiseñor.	culcani - canario tototl - ave	o					Pasericiforme mol
Guitcuitzcatl	L61:2 golondrina común	cuitlalte-calc-golondrina ma.	o	o	o	o	car	HIRUNDINIDAE Hirundo rustica HF
Guitcuitzatötötöl	L61:5 ave bella y canora, vive en arbales de montes silvestres.	cuitlalte-calc-golondrina tototl - Pájaro		o	o	o		Pasericiforme
Guitlacochin	ave como el conchoncito, pico de pita, marrón, larga patas, cuero, pata blanca.	cuitlacochelli-azulencia cuervo						MIMIDAE
Guitlacochtötötöl	Cuitlacochtötötöl	cuitlatl-danada tototl - ave		o	o			Toxostoma longirostre HF
Guitlatlotli	halcón.	cuitlatl-immundicia tototl - halcón	o			o		Falconidae mol
Cuixin	L53:1 milano.	cui-estimarse	o		o	ave	ave	CHARADRIIDAE HF
Ehécatlötötöl	tierleton	ehécatl-china-remon- tar el vuelo		o				Squatayola/squatayola HF
Ehécatchichingui	ecatötötöl	ave menor que el pato, color levemente con rayas negras, debajo blanco.	ehécatl - viento tototl - ave	o	o	o		CAPRIMULGORE HF
Eheratötötöl	ave de pecho amarillo, talla del mirlo.	elli - higado, Pecho cotötötöl -		o	o			Caprimulgus vociferus
Elcoztötötöl	Elcoztötötöl	elli - tipo de ave		o	o			MERICIDAE
Elotötötöl	L62:6 tipo de gorrion (405 especies)	diotl - elote tototl - ave	o	o	o	o		Lophodryas cucullatus HF
Huactli	vactli, oactli, thiacactli Huactli	huacqui - seco desecado	o	o	o	o		FRINGILLIDAE AVAT
Huactzin	ave canora, talla de gallina, con penacho blanco y dorso negro	huactli - tipo de ave rein - dim. reu.		o	o			Guiraca caerulea HF
Huactzin	ave menor que gallina, color pardo, ojos negros, voz como visca, hue huac.	huactli - tipo de ave rein - dim. reu.		o	o			ARDEIDAE HF, AC, AT
Huayhtötötöl	padero con casco amarillo, alas verdes, cuello, cuya y patas patadas.	huautli - semilla de bledo tototl - ave		o	o	o		Nicticorax nicticorax Huactli
Hueinetli	gavilán, encapuchado, patas amarillas y pico encorvado y negro.	huei - grande		o				Herpetotheres cachinnans AT
Huetlalotli	ave corredora, con vuelo bajo y corto, rapida	huei - grande tallotl - tierra		o	o			Buteo SP. AT
								Geococcyx velox AT

Mopóre	Descripción	Raíces	Alt. TOYES	Clasificación
			Mol Shaker Clav Sim otras	
Hueitlotli cacaxtototl	halcón. estornino grande.	huei - grande HOTLI - halcón huei - huey - grande teanatl - zanate	o o o arc	Falconidae mol Casuix mexicanus AT
Huetzánatl oxototl	guajolote.	huei - grande xólotl - transformado	o o o o o	MELEAGRIDIDAE AT Meleagris gallopavo
Huexólotl LS1:6 vítotl	pájaro pardo xamari- ho, patas y pico negros, ave de los sauces.	xólotl - pavo tótatl - Pájaro	o o	AT Spinus lawrencii?
Huítotl L54:12 uchetl	Paloma, Avilota.	huítotl - Paloma	o o o o o alc	COLUMBTIDAE grande Zenaidura violacea HESL macrovula ACCIPITRIDAE
Huineti vítotl	mílano.	huey - grande	o	Elanoides SP HF
Huitziláztatl huitzillín	L48 garza con talla de Paloma	huitzillín - Colibrí datatl - garza	o o	Ardeidae Leucophoroxanthula AT
Huitzáztatl huitzillín	Cierta garza.	huitzatl - espina áttatl - garza	o o	Ardeidae mol Camptopterichthys leucurus AT
Huitzitzilin icuacancí	colibrí, chupamirlo, Picasior.	huitzilin - colibrí	o o o o o	Trochilidae AT
Icahuacanic ictecatl	icuacancí ave bordeadora.	icahuaca - gorjear	o	Cracidae H6
Ictlácatl IXIQUOHQUI	halcón. ave de pies azules.	ictecatl - halcón ixtil - pie	o	Falconidae mol RECURVIROSTRIDAE
Icxikokohuhqui	ave como gorrion, pero con apariencia de que tibia > mas grande.	Xoxochihui - azul celeste	o o o o	numenius phaeopus AT HF Recurvirostra americana
Ilamatatotl	tipo de pájaro	ilama - viejo totatl - ave	o o o o o	FRINGILLIDAE Ammodramus SP AT Pipilo SP HF
Itecucuc Ixcauhtli	agujita de navaja, real de Méjico color dorada	itecucuc - ventruvo ixtil - navaja	o alc	Passeriforme alc
Itecucuctli L50:1 Ixamatécatl	ave talla del estornino, ojos amarillos.	cuauhtli - aguilu ixtil - obsidiana amatécatli - Concha?	o o o	ACCIPITRIDAE Buteo SP AT Aquila chrysaetos HF
Ixamatécatl tototl	ave con talla y voz de gorrion, color ocrea blanca, amatécatl, pectorales amarillos, ave suave, comestible, canta como el tabla de las personas	ixamatécatli - concha tötatl - ave blanca ixmani - igual teototl - habla tötatl - ave	o o	Fringillidae AT Phaeoptila melanophaea
Ixmatlatotl			o	Mimidae H6

# Aves

30

Nombre	Descripción	Raíces	Mol	Sha	Herr	Clav	Sim	Otros	Clasificación
Ixcuicuīl	Pájaro con ojos JASPERADOS.	Ixcuicuīl - carasucia			o		o		Passeriforme AT Molopiza georgiana?
Ixtzacatötötli	Pájaro como gorrión. Pero gris, Pardo y negro.	Ixtzacatl - anteojos tototl - Pájaro			o	o	o		Passeriforme AT Catherpes mexicanus?
Ixtlaoleánatl	Tipo de ESTORNO, no chamale, panate, negro com picado corvado.	Ixtla - obsidiana oleánatl - zanate		o	o		o		Coccyzus mexicanus? HF Icteriidae
Iztaccuauhtli	LSD:1 aguila blanca	Iztac - blanco cuauhtli - aguila	o	o					Accipitridae mol
Iztaccuixtli	LSD:2 ave de color blanco.	Iztac - blanco cuixtli - milano		o					Accipitridae HG
Iztacuiteitailin	LSD:2 colibrí de plumaje variado y hermoso	Iztac - blanco uitzititailin - colibrí					o		Trochilidae sim
Mecatecolotl	LSD:5 TIPO de búho, tecolote	Mecatl - mecate tecolotl - Pájaro	o						Strigidae mol
Miacatötötli	Pájaro dorso negro, vientre amarillo se pisa en el renuevo del malo.	Miacatl - huizcas actli - cempacavita tototl - Pájaro			o	o	o		Passeriforme Spinus psaltria AT
Miáhuatötötli	Pajarito amarillo, de suave canto.	Miáhuatl - flor de maiz tototl - Pájaro	o	o			o		Passeriforme mol
Michalalactli	ave acuática.	Michim? - pez alactli - muerte balsalida	o						Alcedinidae? HG
Mixcoacuauhtli	LSD:6 aguja, con plumas que desprenden en el vuelo.	Mixcoatl - torbellino cuauhtli - aguila		o					Accipitridae sha
Mocotötötli	ave canora.	?				o			Passeriforme
Molotötötli	Molotötötli L62:2 gorrión, tordo.	Molotl - gorrión tototl - Pájaro	o	o			o		ICTERIDAE clav
Mozotötötli	Pájaro talla de estornino, color Pardo, tiene alas extremadamente rotuladas.	Mozoguitotl - tipo de veg. tototl - Pájaro			o				Molothrus sp. MC.
Mozuilectli	ave de rapina, halcón.	Mozuilectli - rascacielos tototl - halcón?	o	o			o		Aves HF
Nexhuitzitzailin	LSD:5 colibrí gris, Pico largo, corazón de la raza es igual al tamaño del cuerpo.	Nexhuitzitzailin - corbata tototl - comiza			o		o		Trochilidae Amazilia serrifrons AT
Mexticazatl	cigüeña.	Mexticazatl - grise dáttil - garza	o						Grus canadensis HG Ciconiiforme
Mextötötli	Mextötötli ave canora, talla de Alimoja, Pico curvo, rugido en la Punta.	Mextli - Comiza tototl - ave	-		o	o	o		Toxostoma curvirostre? Leptotila verreauxi AT

Nombre	Descripción	Raíces	AUTORES					Clasificación	
			Morl	Sha	Herr	Vau	Sim	stral	
Nochtötötatl	ave de turca, de color pálido, alimento igual al del gorrion espeso.	Nochtötl - Tuna							Fringillidae AF Phainopepla rufa tangavioles <i>Carpodacus mexicanus</i>
Nopaltencol	ave parda, mayor que estornino canario, color rojo.	Tiotötl - ave ó pájaro	o	o	o				
Ocitzanatl	estornino grande, Magnus sturnus.	Nopalli - nopal			o				Tangavius aeneus AT
Oconénetl	ave de pico marcado, oconeme.	Tencölli - barbato							
Ocotzinitzcan	ave blanca, cabeza y pecho rojos, resto verde y amarillo, pico largo y negro.	Ocötl - mucho							
Ocozolin	Pezón de monte grande, color pardo, amarillo y dorado.	Tzantlat - Chanate							
Ocozolin	Pajaro carpintero, talla de estornino, azulino, ligeramente pico largo y agudo.	Ocötl - ocote							
Ohuatón	L51:4 hembra del tecuazolin. (nido de codorniz)	Tzantlat - tipos de ave							Aphelocoma ultramarina <i>Chloroceps leucotis</i>
Olotötötatl	tordo o codorniz, azul con escamas vivientes blancas y rojas.	Zolölin - codorniz							Dendrocyptes barbatus AT
Paxxitli	cigüeña pálida.	Ocötl - ocote							<i>Picus auricularis</i> AT
Picalotl	ave que grita, no canta, azul encima, blanco abajo, pico negro, larga garrapata.	Zolölin - codorniz							Picidae
Picicitli	ave pequeño, gris, cabeza y cuello negro, mancha blanca en el dorso y cuello.	Otuatl - maíz tierno							CRACIDAE
Pipitati	ave de alas brillantes, posada en el techo, ave viva siseadora.	Tentötl - dim. desp.	o						HG
Pipixcan	L53:3 especie de gallo, alas blancas, talla de paloma, pico negro.	Ocötl - olate							<i>Calipepla squamata</i>
Pitzmálotl	especie de estornino que vive en los mares del sur.	Tzantlat - ave							<i>Capella gallinago</i> AT
Pocuauhtli	aguila negra.	Xixitinia - dispersar	?						Trogon mexicanus AT
Poh Pocales	ave talla de pato, come aguacates, son pocos los jóvenes, posiblemente dentel.	Xixitinia - dispersar	o						Fringillidae HG
Poxacuatl	torcaza, posiblemente L56	Poxacuatl - buho, lechuza.	o	o	o	o	o		Dendrocopos autumnalis HG
	posiblemente de lechuza.	Poxacuatl - buho, lechuza.	o	o	o	o	o		Strigidae AT
									<i>Ciccaba virgata</i>

Nombre	Descripción	Raíces	Autores					Clasificación
			Mol	Shaffer	Vial	Sims	Otros	
QUECAULI	Gallinacea de plumas preciosas. Quecholote.	quecholloli- ave de bellas plumas	0		0	0		Aves mol
Quecholloli	L58	ave de hermoso plumaje.	quecholloli- ave codicrada			0		TROCHILIDAE HF
Quechtótotl	L57:3	colibrí que parece quetzal, ave roja, pecho verde alas y coja verdes.	quechalloli - QUETZAL quetzaltailin - Colibrí	0	0	0		Pharomachrus mocino
Quetzaltailin	L58	ave de pluma verde y hermosa. Quetzal.	quetzaltailin - QUETZAL títotl - AVE	0	0	0		Trochilidae sha
Quetzaltótotl	L55:1	oto verde, raya de calangreja blanca en la frente, pico amarillo, alas negras.	quiltotl - títotl - AVE	0	0	0	0	TROCHILIDAE AT
Quiltótotl	L55:1	oto verde, raya de calangreja blanca en la frente, pico amarillo, alas negras.	quiltotl - títotl - AVE	0	0	0	0	Pharomachrus mocino
Tachitohuia		ave que canta tachito-huia. Regardete, ave de ojos vivos en montañas.	?		0		0	PITTACIDAE
Tachitohuia								Favonius cyanopsiss HF
Tá tac		ave, talla de gorrión.	?		0		0	Aratinga astec AT
Tecolotl	L57:4	búho Pardo y negro, ojos grandes y dorados. Tecolote.	tecolotl - búho	0	0	0	car	Bubo virginianus?
Tecuicolín	L51:4	ave talla de dorado, su canario dice: tecuicilón, cometcible.	tecuzolin - macho de codorniz títotl - AVE	0		0		STRIGIDAE AT
Tecuicototl	L57:6	variedad de colibrí.	tecoatle - tipo de moroal huítailin - Colibrí	0				CRACIDAE HF
Tenochtitailin		ave de pico grueso alas negras, alas blancas metálicas, cara rojiza y cuello de máquinas.	tentli - loro trompantli - colgadero mama - halcón	0		0		Callipepla squamata
Tetecpan Mamana		ave de talla de gorrión, pico dorado azul, pecho amarillo, alas negras.	tetotl - Pájaro	0		0		Trochilidae HF
Tepauhtótotl		tipo de gorrión.	teocalli - temporal tötote - Pájaro	0		0		Passerina amoena AT
Teocaltótotl	L48:3	Pájaro de plumas ricas.	teotl - dios quecholloli - tipo de ave	0		0		FRINGILLIDAE
Teoguéchol								Carpodacus sp mol
Teotzin tecan.		ave bellísimo plumaje negro y verde de talud de talud.	teotl - dios teotzin tecan - tipo de ave	0	0	0		COCHELEARIDIAB
Teotzin tecan.		ave de bellas plumas.	teotl - dios xóotl - transformado	0		0		Ajaia ajala HF
Teoxólotl		ave montés sazán.	tepetl - monte tötote - AVE	0	0	0	0	Aves sha
Tepetótotl								Crax rubra AT
Tepezolin		Perdiz, tipo de gallinacea.	tepeel - monte zelin - codorniz	0		0		Phasianidae mol

Nombre	Descripción	Raíces	Autores	Clasificación
			Mol Shaffer Clav Sim otras	
Tequixquiacatednatl	estornino salada, toro de dicon en México.	tequixquitl-tequesquite acati- carvizo Ezatotl-Chanate	o o o	Tanagrius aeneus AT
Tetzauhtótotl	ave agorera	teteauh qui-espantoso tototl- ave	o	Strigidae HG
TeteomPan	ave talla estornino, canario blanca, gris y negra, polvoriza.	teteompan-tipo de ave	o o o	Myadestes unicolor AT
Thotli <sup>Totlitli</sup> <sub>Thotli</sub>	halcon-palomero negro pico, pectora amarilla y gata vitrea dor.	motli- halcon	o o o o o	FALCONIDAE Buteo albennatus AT Falco mexicanus HF
Tlacaázatl	gaveta	tlacatl- Hombre datatl- garza	o	Ardeidae <sup>Mol</sup>
Tlacahuitl <sup>L54:7</sup> <sub>tlacahuhtli</sub>	paloma silvestre.	tlacatl- Hombre huillotl- Paloma	o o o o o	Columba livia rostris AT Columbidae
Tlacocuahatl	aguila menor que la aguila real, talla media.	tracotl- rama cuauhtli- aguila	o o o o	Buteo sp. AT Accipitridae Falco femoralis AT
Tlacuilotótotl	ave pintada amarilla, dorada, negra, azul, irisante, talla mediana.	tlacuilotlli- pintura tototl- ave	o o o	Passerina ciris? AT
Tlacuezalli	papaya o categarnio, pecho amarillo, dorado y cola verde montes.	tlalatl- sangre cuettalli- ?	o	Psittacidae <sup>Saa</sup>
Tlalchichimoltotl	pajaro similar al canario, ranero, ave pueril, de ojo canario.	halli- tierra cachanqui quemada rototl- ave	o o	Passeriforme <sup>Mex</sup>
Tlalchicuatli	fijo de avutarda.	halli- tierra cachanqui ? tlalchicuatli- cuatli- ?	o o	Rallidae HG
Tlalguipatli	pequeña lechuza, con orejas e cuello corto, entre andes.	halli- tierra	o o	STRIGIDAE Asio stygius AT Otus trichopsis HF
Tlaltepetlachicuatli	avutarda de las rocas.	halli- tierra repentil- Roca cachanqui- ?	o o	Rallidae HG
Tlanguiquiztötatl	ave talla de paloma, clara negra gruesa, gorda negra, negra y rojiza.	tlanguiquiztli-silvia sopla tototl- ave	o o o	Icterus sp AT.
Tlapalchichi	ajaro que se viste de color naranja del silguebra roja, muy violeta.	tlapalli- colorado chichi- Perro	o o	Cuculiformes HG
Tlapalcocotli	toro de color iconador negro.	tlapalli- colorado cocotli- gasmante	o	COLUMBIDAE Colombigallina HF talpacoti
Tlapaltötatl	ajaro talla silguebra, roja, negra, iris amarillo, pico curvado y flechado.	tlapalli- con color tintle- ave	o o o o o	TYRANNIDAE Pyrocephalus rubineus AT Pyrocephalus sanguineus AT
Tlatlatoani	ave que gorjea mucho.	tlatlatoa- Parlero	o	Mimidae HG

## AVES

Nombre	Descripción	Raíces	AUTORES					Clasificación
			Mol	Sha	Her	Clav	Sims	
Tlathuicicitli	Pajaro gris que canta al amanecer-tahu -amanecer, necesita pajaro madrugador.	cicitli- abuelo/a?						Pasevi forme SHA
Tlathuicicitli	LFI:3 gallina ponedora.	tlatezqui-ponedora totolin-pavo gallina	o					MELEAGRIDIDAE Mol <i>Meleagris gallopavo</i>
Tlatchiquitoldin	LFB:3 Tlachquechul	espátula o palanganero-pe- caria,ta s'griancha con pollo, pavo-	tlahuatl-ocre, rojo					COCHLEARIIDAE
Tlauhquechol	LFB:3 Tlachquechul	gris anche una redonda da:	quecholloli-tipo de ave	o	o	o	o	Ajala ajaja HF, AT
Tlauhquecholtotl	TLJ:3	Pájaro carpintero con la cabeza parecida a la de la espatula.	tlahuatl-ocre, rojo quecholloli-tipo de ave totoli- ave	o	o	o	o	Centurus aurivittus AT
Tlauhtotl	TLJ:3	Pájaro todoroja talla del mir- lo, ave canora.	tlahuatl-ocre, rojo totoli- ave	o	o	o	o	Piranga rubra AT Pasevi forme
Tllectli	Cernicala halcon.	tletli- fuego?	o					Falconidae mol
Tliltototl	TLJ:3	clerto tipo de ave.	tlilli-megra totoli- ave				o	Aves clav
Tlocuauhtli	TLJ:3	azot tipode halcón, caen conesa.	tlatl- halcón cuauhtli-aguila	o			o	ACCIPITRIDAE
Tlocuauhtli	TLJ:3	azot tipode halcón, caen conesa.	tlatl- halcón cuauhtli-aguila	o			o	<i>Circus cyaneus</i> HF
Toquicoyotl	LSC:1	Tipo de grulla con la cabe- za con una mancha roja.	Toquilia- coyote	o	o	o	o	GRUIDAE
Tocuicoyotl	LSC:1	estornino que es todo negro. cabeza Parda grita, no canta.	totolin-juncos acatlanatl-tordo, zorzal	o	o	o	o	<i>GUTUS CALIGEYESIS</i> HF <i>MOTACILLA GUYA</i> AT
Tolacatzánatl	TLJ:3	lechuga talla de gallina.	totolin-juncos chicuatl-delirio?	o	o	o	o	ASIOZAMMUS AT
Tolchicuatli	TLJ:3	martinetito, pico negro chisme, voz aguda, alas blancas. de negro, vive en bosq.	totolin-juncos conectli?	o	o	o	o	STRIGIDAE
Tolcomactli	TLJ:3	martinetito, pico negro chisme, voz aguda, alas blancas. de negro, vive en bosq.	totolin-juncos conectli?	o	o	o	o	ARDEIDAE <i>NICARAGUENSIS</i> <i>BOTTAUTUS VIDALIS</i> <i>HEIDENTIGRINOSUS</i> AT
Totolim	TLJ:2	cauhtotoli	totolin-pavo	o	o	o	o	MELEAGRIDIDAE mol <i>Meleagris gallopavo</i> SHA
Tótotl	TLJ:5	cualquier pájaro o ave.	tótotli- ave, pajarito	o	o	o	o	Aves mol
Tozcochuitlalilin	TLJ:5	variedad de colibrí.	tozcatli-cubillo, rostli- amarillo, autellili- colibrí.	o				TROCHILIDAE Her
Tozacacóatic	TLJ:5	toro de visión roto, con lincea- do y vueltas amarillas.	tozcalli-cuello costli- amarillo	o	o	o		XANTHOCEPHALUS AT <i>ME XANTHOCEPHALUS</i>
Tozacacostli	TLJ:5	cocochacabuicalli	tozcalli-cuello costli- amarillo	o	o	o		LENONOTICA OCCIDENTALIS AT
Toznenetli	TLJ:5	toronche, torozene.	tozcalli-cuello costli- amarillo	o	o	o		PASEVI FORME
Toznenetli	TLJ:5	pepafayo amarilla que habla mucho	toztlili- loro meneti-vulva, muñeca idolo.	o	o	o	o	PSITTACIDAE AMAZONA <i>ochraceophala</i> AT

## A V E S

35

Nombre	Descripción	Raices	AUTORES	Clasificación
			Mol Sha Her Cav Simotovs	
Toguilecoyotl	Tipo de grulla.	Toguilecoyotl - suplira esguen coyote - coyote	o o	GRUUS CANADENSIS AT Gruidae
Zacuan L62:4	ave de pico agudo, color amarillo, voz negra bella, como reñidera.	Zacuan - calandria	o	ITERIDAE Gymnastinops Montezuma HF
Tzamuel.	ave /adornava voz chillona, repetía palabras.	Tzamatz-Chanate	o o	XANTHOCEPHALUS XANTHOCEPHALUS AT
Tzannahui	ESTORNINO de voz muy seca, negra, parecido corvo.	Tzamatz-Chanate	o o	ITERIDAE HF AT Cassidix mexicanus
Tzamatl	ESTORNINO.	Tzamatz-Chanate	o o	Rhodothraupis celaeno AT
Tzamatl-tototl	ESTORNINO.	Tototl - ave	o o	SCOLOPACIDAE
Tzitzicuilotl atetelcuilotl.	ave parda, redonda, pico y patas largas, color gris, pecho blanco. Chichiruilotl.	Tzitzicuilotl - flaco, delgado	o o	Trochua solitaria AT Actitis macularia HF
Tzocuil	Jilguerito.	Tzocuil - Jilguero	o	Passeriformes
Tziteihua	ave del agua, plumas blancas en la cola.	Tziteihua - tipo de ave	o o o	Anas acuta AT
Tzolin Tzulin L51:4	Codorniz.	Tzolin - codorniz	o o o	PHASIANIDAE HF, SL. Colinus virginianus
Tzompan	Variedad de cercyoncito.	Tzompan - tipo de ave	o	MIMIDAE HF Meleagris caerulescens
Tzopilotl L50:3	Zopilote, aura, ave negra.	Tzopilotl - zopilote	o o o o	CATHARTIDAE HF AT Cocagys atratus
Xiaopalquechol	ave de pico largo, patas negras, alas claras, pecho rojo, ceñido.	quechol - tipo de ave	o o	MOMOTIDAE HF Eumomota superciliosa
Xiquipiltotl	pejaro, adulto con una mancha en el pectoral en el pecho amarilla negra.	Xiquipilli - bolsa tototl - ave	o o	PARIDAE HF Parus wollweberi
Xiuhuitzitzilin	Tipo de colibrí, azul cielo, como turquesa respondiendo.	Xiuhuitzitzilin - Colibrí	o o	Trochilidae SL
Xivhquechol	ave de plumas verdes, verde alas y cola abultos.	Xiuhuitzitzilin - turquesa quechol - tipo de ave	o o	COTINGIDAE Guitaca caerulea AT Cotinga amabilis HF
Xiuhtötötöl	ave comestible, vico pluma, de bellota, seca, duro, duro, duro.	Xiuhuitzitzilin - turquesa quechol - tipo de ave	o o o o	Cotinga amabilis HF
Xochitenácatl	ave, pico corto, largo, blanco y negro, el supurín y negro en la parte inferior.	Xochitl - flor tenacatl - mucha carne	o o o o	RAMPHASTIDAE HF
Xochitenácatl	ave tijera Paloma, adulto, pico marrón grande, pectoral amarillo naranja, pecho y supurín, negro y púrpura, la inferior.	Xochitl - flor tenacatl - mucha carne	o o o o	RAMPHASTIDAE HF Aulacorhynchus proasinus HF

Nombre	Descripción	Raíces	AUTOTÉS					Clasificación
			Mol	Sha	Hér	Cav	Simotras	
Xochitenácatl	Ave talla pa pagayo verde, pico corvito amarillo y negro y alas grandes.	Xochitl - flor tenacatl - mucha carne			o			RAMPHASTIDAE <i>Aulacorhynchus</i> HF <i>prasinus</i> AT
Xochitenácatl	Ave acuática, pico casi del Tama, Piel del cuero, aserrado dato, alas blancas.	Xochitl - flor tenacatl - mucha carne			o			RAMPHASTUS SIBYRATICUS AT <i>Pteroglossus torquatus</i>
Xochitototl 262:3	Ave talla estornino amarillo y alas con negro en las punta.	Xochitl - flor tototl - ave	o	o	o	o	o	Thraupidae HF
Xochitototl	Ave igual al gorrión camp ray, con nido en árboles.	Xochitl - flor tototl - ave			o			FRINGILLIDAE HF
Xochitototl	Ave talla estornino, pico corvo, punta negra y delgada.	Xochitl - flor tototl - ave			o			<i>Carpodacus</i> SP
Xompantototl	Ave talla jilguero, silvestre voz blanca, amarilla co metible.	Xompant - ? tototl - ave			o	o	o	<i>Aimophila</i> SP
Xotlápech	Ave con penacho, talla de estornino, dorso amarillo y pecho azul comestible.	Xototl - Pájaro tlapec - ?	o	o	o	o		<i>Tyrannus</i> HF <i>melancholicus</i> AT
Xoxouhquihuactli	Garras negras grande bella pluma de suavidad es xó.	Xoxouhqui - verde huactli -			o	o		<i>Ardea herodias</i> AT
Yacatlilli	Ave de pico negro, talla de estornino, cincuenta de larga ver calidos.	Yacatl - mariz tilli - negra		o	o	o		<i>Nyctanassa violacea</i> <i>Dumetella carolinensis</i> ? AT
Yacatopil	Ave picuda, talla de pavo negro, pico de cuatro dedos de largo.	Yacatl - mariz opus ita		o	o	o		<i>Anas carolinina</i> AT
Yayactic	Irra entre blanco y negro	Yayactic - ?	o					Psittacidae mol
Yayaughuitotl	Ave talla estornino, cola larga primero desnuda, desnuda con color azul y negras.	Yayaughui - negro oscuro totote - ave		o	o	o		<i>Momotus mexicanus</i> AT
Yoaltohtli L60:5	Ave de variadas noctur na.	Yoalli - noche tohtli - halcón	o					CAPRIMULIGIDAE HF
Yohualcoachillín	Fuera nocturna, corona azul amarillo y roja, con dos puntas torcidas en las alas.	Yoalli - noche cualli - cabeza chilli - yoso		o	o	o		<i>Chordeiles acutipennis</i>
Yohualtecólate	Buhos sin ojos, talla color de noche, preferido de clima seco.	Yoalli - noche terototl - buho		o	o	o		<i>Paronychia martinica</i> AT
Yohualtötötöl	Ave nocturna, talla gorrion negra, preferido amarillo.	Yohualli - noche tototl - ave	o	o	o	o		JACANIDAE AT
Yollotötötöl L62:5	Ave pequeña, como codorniz negra.	Yollotl - corazón tototl - ave	o					<i>TYTONIDAE</i> AT
Yotachuitzitzilin	Variedad de colibrí.	?						<i>STRIX varia</i> AT
		huiztitzilin - colibrí						<i>Tyto alba</i> sub. esp.

## A V E S

37

Nombre	Descripción	Raíces	AUTORES	Clasificación
			mol Sha Her Clav Simotms	
Zacatlatoñ	ave verdoronta, color humo, onda entre el ahorcome semi- ras de los ojos.	zacate- zacate flatli- ?	o	Aves sha
Zacatlatlí	ave talla del tarin, negra y/omeada, Pectobranca pata grises.	zacatl- zacate tatlí- ave	o o	Spicella pallida? AT.
Zacatötatl	tipo de codorniz	zacatl- zacate zolin- ave	o	Phasianidae BOMBYCILLIDAE HFAT
Zacazolin	?	zacazolin- colibrí	o	Bombycilla cedrorum
Zacuantötatl	Ja-Jayo talla Perron, gris con amarillo, pectoral real, capa- nada con poncio.	Racuan- Pájaro-madru- gador? tötatl- ave	o o	Trochilidae HFAT
Zochihuitzilin	variedad de colibrí.	huitzilin-colibrí	o	PHASIANIDAE AT
Zokuicuiltic	variedad de codorniz foscavata, de baza manchada	zolin- Codorniz cuicuiltic-de color variado	o	Dactylortyx Thoracicus CYRTONIS montezumae
Acuauhtli	aguila del agua, de río, caza aves del agua.	atl- agua cuauhtli-aguila	o	Accipitridae sha
Acuicuilotl	ave que pesca volando sobre la superficie del mar.	atl- agua. cuicuilotl-tiro de ave	o	Aves sha
Acuicuiyalotl	ave picuda, morena, pesquera, comestible.	?	o	Aves sha
Aitzcuauhtli	aguila Pescadora, negra de cola manchada.	atl- agua leotli- obsidiana cuauhtli- aguila	o	Accipitridae sha
Ayacachötatl	ave, color leonado de caña como sombra; car, car, xixi, ca, xaxi, car, car, car,	ayacacheli-sombras. ötatl- ave, Pájaro	o	Aves sha
Ayahutlotli	tipo de halcón.	ayahu- lluvia tötatl- halcon	o	Falconidae sha
Ayopahuitzilin	colibrí de color morado.	ayopalli- Morado huitecilmilin-colibrí	o	Trochilidae sha
L50:29. Cozcacuauhtli	Zopilote real.	cozcatel-Collar, joya cuauhtli-aguila	o o o o o	CATHARTIDAE HFAT Sarcoramphus papa
Cottlotli	tipo de halcón	cortic- amarillo tötatl- halcon	o	Falconidae sha
CuaPetlanguis	garza calva, talla de ganso, pico curvo y negro.	cuaPetlanguis- estornina petla-hues- desnuda	o	Ciconiformes sha
CuaPettlahuac	colibrí color /omeada, como amarillo.	cuaPachtitli- color /ome- ado; huittilin- colibrí;	o	Trochilidae sha
CuaPachhuitzilin	colibrí verde claro.	chalchihuit- amarillo huittilin- colibrí'	o	Trochilidae sha
Chalchihuitzilin	colibrí verde claro.	huittilin- colibrí'	o	Trochilidae sha

Nombre	Descripción	Raíces	Autores						Clasificación
			Mai	Sha	Her	Clav	Sims	Otros	
Ehecahuitzili	tipo de colibrí, oscuro, con raya blanca cerca de los ojos.	ehecatl- viento huitzilli- colibrí	o						Trochilidae sha
Ehecatlotli	tipo de halcón	ehecatl- viento tlotli - halcón	o						Falconidae sha
Huitlálotl	gallina de monte, color pardo ahumado, come semillas, correadora.	?	o						TINAMIDAE Tinamos mayor? NG
Intlahalácatl	variedad de atotolin	int- el tlalacateoni- Plegador	o						Pelecanidae sha
Itztlotli	tipo de halcón.	itztli- obelidiana tlotli- halcón	o						Falconidae sha
Iztactlotli	tipo de halcón, color claro, cara conojos	itzac- blanco tlotli- halcón	o						Falconidae sha
Tapalcatzotzongui	lechuza con sonido de reja garrada.	tapalcatl- concha zotzongui- ?	o						Strigidae sha
Telolohuitzili	colibrí redondillo, cenciente con vetas blancas.	telolotli- cencio rojado huitzili- colibrí	o						Trochilidae sha
Tenítzatl	ave nocturna, talón de Paloma, oscura, con tres picos, dos hocas & comestible.	tenitzi- labio pico itatli- lanceta	o						RYNCHOPIDAE
Teuhzánatl	averano, pico largo, dorso y agudo, sola lengua, canivaria carnívora.	teuhatl- lanza teuhzatl- tipo de ave	o						ICTERIDAE HF
Tlapalhuitzili	colibrí, color rojo mezclado con pardo.	tlapalli- rojo huitzili- colibrí	o						Cassidix mexicanus
Tlehuitzili	colibrí, amarillo resplandecientes como brasa.	tlett- fuego huitzili- colibrí	o						Trochilidae sha
Tlotli	halcón en general negro, palomera extremable.	tlotli- halcón	o	o	o	o	o		Falconidae sha
TotozcatleTon	ave de cuello rojo como brasa, color gris.	totoeca- garganta tierl- fuego toto- diminutivo, desp.						Aves sha	
Xomecahuilotl	tipo de Paloma	xomechi- junco mecatl- carizo huijotli- Paloma	o						Columbidae sha
Yiauhthicuhtzili	colibrí de color morendo.	yiauatic- morendo huitzili- colibrí	o						Trochilidae sha
Yohualcuauhtli	aguila nocturna.	yohualli- noche cuauhtli- aguila	o						Accipitridae sha
Zacatecóloltl	tipo de lechuza.	zacatl- junco hierba tecolotl- búho	o						STRIGIDAE HF Speotyto cunicularia (molina)

Nombre	Descripción	Raíces	Autores	Clasificación
			Mol Sha Her Clav Simptms	
Zacatextli Ata Pálcate	Pato pequeño, sombra Jay te a la cerceta.	atl-agua tlalalcati-topalcate	o o o o o	AYTHYIDAE Anas sp AT Oxyura jamaicensis HG
Atlatlalacatl	Pato grande.	atl-agua	o	o
Tlalécatl	Pato, cónsar, ganso	atl-agua	o	Anatidae mol
Atlatlalacatl	L49:8	atlalacatl-tipo de ave	o	ANATIDAE
Canauhtli	Pato doméstico, Pato de agua.	canauhtli-pato	o o o o o	Anatidae HG. Anas platyrhynchos
Chilcanauhtli	anade de color rojo, oscuridad, cerceta, montaña.	chilli-colorado	o o o o	ANATIDAE AT, SL
Loncanauhtli	L49:7	anade de todos los aves patos, de color pardo.	?	ANATIDAE
Cuauhtcanauhtli	Cuauhtcanauhtli	canauhtli-anade	o o o o	Anatidae
Cuauhtchacayauhtli	anade silvestre que vive en el lago mexicano.	cuauhtchacayauhtli-planta paralela canauhtli-pato	o o o	Anatidae
Ecatototl	anade (2 especies)	echeatl-viento totatl-AVE	o o o	MERGIDAE Lophodytes cucullatus
Vococanauhtli	anade de los saúcos.	huexotl-pavo	o o o o	ANATIDAE
Huexicanauhtli	anade en los cipreses.	canauhtli-pato	o o o o	ANATIDAE
Iztactzonyaxauhqui	anade silvestre com raíz pato y verde, pico negro.	iztac-blanco teotl-cabeza yauhqui-oscuro	o o	ANATIDAE
Nepapantototl	anade silvestre que vive ra la laguna mexicana. de muchos colores.	nepapan-diversos totatl-AVE	o o o	AIX sponsa AT Anatidae
Oripixcan	anade silvestre, gris y gro, pico verde, plumas leonado y blanco.	piriteca-gritar	o o o	Anatidae
PePatzca	anade silvestre, brillante, similar al cerceta.	?	o o o	COCHLEARIIDAE
Quetzaltezolocton	Pato de plumas verdes, comestible.	quetzalli-hermoso teotl-pavo totatl-dim. desp.	o	ANATIDAE
Tempatláhuac	anade silvestre de pico ancha y largo	tentli-labir pico patlahuac-grande	o o o o	Anas crecca HF
Atlatlalacatl L49:4	Zona montes, silvestre, plumas verdes, comestible blancas, Tlalalcate.	tlalalacatl-ganso-pato silvestre	o o o o	ANATIDAE
Tlalalacatl	anade con plumas blancas blanca, dura, silvestre	tolim-juncos	o o	Chen coquimbensis AT Anser albifrons HF
Toltecotolli	anade con plumas blancas blanca, dura, silvestre	tecolotl-buho	o o	ANATIDAE
Tzauhtli	Pato, anade.	teotl-cabeza? canauhtli-pato	o	Anatidae crav

Nombre	Descripción	Raíces	AUTORES					Clasificación
			Mol	Sha	Her	Clav	Sin otros	
Tzitzihua L.49:5	anade de varios colores, silvestre.	teitzitl - tuyuecas rotas - manchadas?	o	o	o	o	o	ANATIDAE Anas acuta HF
Tzonyayauhqui xocamauhtli	anade de cabecita negra hasta el cuello, sonoras de varios colores	tzontli - cabeca xocamauhqui - Pardo negro	o	o	o	o	o	Pipilo maculatus AT Anatidae Aythya marilia AT
Xalcuani	anade que come arena, ave del agua.	xalli - arena cuani - que come	o	o	o	o	o	Anatidae HG AT Mareca americana
Xómoltl Cuachilton	pato, dorso negro, pecho pardo, con penacho alas negras.	xomatl - ?	o	o	o	o	o	Podiceps caspicus? AT Anatidae
Yacacintli L.49:6	pato pequeño con cabeza roja, alas color norte, cascara co mo gallina.	yacatl - nariz - pico cintli - ?	o	o	o	o	o	AYTHYIDAE Porphyrio martinicensis AT Anas sulivagula AT Anas gallinacea AT Anatidae
Yacatechteco	anade de pico delgado y redondo, silvestre, con plumas a los lados de la cabeza.	yacatl - nariz - pico pitahua - adelgazar	o	o	o	o	o	Ardeidae
YacaPitzáhuac	anade talla Pato doméstico, pico azul.	yacatl - nariz, pico texotli - azul	o	o	o	o	o	Crotophaga sulcirostris AT Anatidae
Yacatexotli	anade color codorniz, silvestre, vientre blanco, resto azul negro y caña.	zalin - codorniz canauhti - pato	o	o	o	o	o	ANATIDAE Anas acuta AT Anas platyrhynchos HF
Zolcanauhtli	anada silvestre, de plumas doradas, pectorales y ventrales blancos.	Zolcanauhtli - tipo ave cihuatl - hembra	o	o	o	o	o	Anser albifrons AT Anatidae
Zolcanauhtlicihuatl	pavo o gallina acuática.	atl - agua tepenaztli - tambor	o	o	o	o	o	ARDEIDAE Botaurus lentiginosus HF
AtePonatzli L.49:1	pato pequeño de pecho blanco.	atl - agua tonati - pequeño cuepotli - camino, via.	o	o	o	o	o	Anatidae
AtoncuePotli	ave acuática, carnívora de otras aves.	atziuntli - Poco agua. huiloltli? Paloma	o	o	o	o	o	Bucephala albeola HF
Aitzitzicuilotl	pato de cabeza amarilla oscura.	cocoyote - amarillo? cintli - Pequeño	o	o	o	o	o	Charadriiformes HG
Cuacoztli L.49:3	Patitos valadores y ruidosos.	?	o	o	o	o	o	AYTHYIDAE
Tezolocatl	ave que se junta con los patos, si no tiene don de acuñarse.	zopquitl - lado canauhti - Pato	o	o	o	o	o	Aythya collaris HF
Zoguicanautli	come gorriones de pico negro color leonado con manchas blancas y negras.	atotoli - Pavo acuático aguacatli - manido	o	o	o	o	o	o Nahuatl: pulicac americanus AT Anatidae HG
Atotolquichil	ave de pico color negro color leonado con manchas blancas y negras.	?	o	o	o	o	o	Melospiza melodia?
Motmot	ave de pico color negro, cabeza azul, alas escarlata, cuerpo verde pies pardos.	?	o	o	o	o	o	Momotus momota AT
Pipitaton	avecilla brillante, se come la carne al coccotlati.	Pipitallli - ave acuática ton - despectiva.	o	o	o	o	o	Fringillidae HG

NOMBRE	DESCRIPCION	RAICES	MICROBES	MEL	VINA	HOR	CLAV	SÍMBOLOS	CLASIFICACIÓN
Aguizchin atozan L68:6	ratón acuático, color crema o gris, cola larga.	atl- agua quimichin- ratón	o						SIAMANDA HISPAEUS SEYIANAETI? MC
Calquimichin L68:6	Ratón casero.	calli- casa quimichin- ratón	o						muridae SPA
Calxoch L68:8	ratón caseyo	calli- casa xochio- rosado	o						muridae SPA
Chachahuatl L68:8 chachazacel	livido, cresto animales como rata.	Chachahuatl- lirón	o	o				o	Rodentia mol.
Citli L69:1 Cozamatl?	liebre	citli- liebre	o	o				o	LÉPORIDAE <i>Lepus californicus</i> <i>Lepus callotis</i> TA Mustelidae
Cocama	comadreja desgada, cara manchada, cola larga, pelo blanco, comen frutos, huevos etc.	?		o					Mustela frenata
Coyopollin L68:5	Similares forman y talla a la rata y colas grandes y gruesas compuestas de cuadros, usan la cola en vez de los manos y los pequeños huecos cuando tiran miedos se abrazan a su madre	cóyote- coyote pollin-/amudo			o	o			DIDELPHIDAE <i>Caluromys derbianus</i> MC <i>Marmosa sp?</i> TA <i>Philander opossum?</i>
Cuauhquimichin L68:1	ratón de los bosques, son gordos.	cuauhuitl- bosque quimichin- ratón	o						Neotoma sp MC
Cuauhtechalotl Cuauhtechalotl- cardillo grande, color negro, pardo y blanco, vientre amarillo, cola larga y fuerte. -cuapachtli, nóm.	herda o ardilla	cuauhuitl- bosque techalotl- ardilla	o	o				o	SCIURIDAE <i>Sciurus sp?</i> MC
Tlacoatecuauhtli		cdatl- serpiente pachtlí-			o				SCIURIDAE <i>Spermophilus</i> TA variegatus
Cuauhtechalotllitic	ardilla negra, al amanecer pasea el invierno.	cuauhtechalotl- ardilla de bosque tliltic- negro.	o	o					<i>Sciurus sp</i> , <i>S.mexicanus</i> ? <i>Sciurus aureogaster</i>
Cuitlapilhuéyac L67	ratón de cola larga.	cuitlapilli- cola, rabo hueyac- grande, largo	o					o	Rodentia mol.
Cuitlate Polli L67:2	conejo de cola chica	cuitlatl- excremento tepoltli- ?			o				Leporidæ TA <i>Sylvilagus brasiliensis?</i> MC
Eliztactoachtli Huizacotl	conejo de pecho blanco.	elli- pecho, nigado. itzac- blanco tochtli- conejo			o				<i>Sylvilagus floridanus</i> TA Rodentia mol.
Iztactechalotl L67	ratón de cuerpo largo y delgado cola larga.	nuei- grande xacotli- ?	o	o				o	SCIURIDAE <i>Sciurus aureogaster</i> TA
Metochtli	ratón, blanquecina, cabeza con manchas, sombra de cola azul blanca y rayas horizontales	itzac- blanco tochtli- ardilla			o				Leporidæ <i>Sylvilagus sp</i> MC
	tipode conejo.	metl- maguey tochtli- conejo			o				

Nombre	Descripción	Raíces	Autores						Clasificación
			Mol	Sha	Her	Clav	Sim	Otros	
L68:7 Mototli	ardilla, cola larga y blanquísima, pelo blanco.	Mototli- ardilla.	o	o	o	o	o	car	SCIURIDAE <i>Sciurus deppii</i> <i>Eutamias</i> SP MC
Motoyáhuatl	ardilla, color pardo oscuro que habita debajo de la tierra.	Mototli- ardilla ydhuitl- maíz negro	o			o			SCIURIDAE <i>Eutamias</i> SP MC
L67 Ocotochtli	conejo de los pinos.	Ocotl-ocote, pino tocatl-conejo			o				Sylvilagus SP TA
Topanichtli Topanmanal Quimichin	ratón en general.	guimichin- ratón teranti- muerte Chichi- Perro	o	o	o	o	o	Ara	MURIDAE mol SCIURIDAE
QuimichPatlan	ratón volante, comiéndenlos crujientes, que aprieta con fuerza las ramas de los árboles.	guimichin- ratón patani- volar		o	o	o	o		Glaucomys volans TA
Techálotl	ardilla, cola sin pelos, color blanco y pardo mezclados, muerde y roe vigorosamente.	techálotl- tipo de ardilla	o	o	o	o	o		SCIURIDAE <i>Spermophilus mexicanus</i> TA
Tecocon	ratones caseños, conejitos	tequi-extremadamen ta.							MURIDAE
Tecocontón	Chiquitos	cocanetl- muy chico	o			o			SA
TePaPa	tipo de ratón	tequi-extremadamente Papal- Charlador?	o			o			Rodentia mol
Tetzauhquimichin	ratón pequeño, con chillos diferentes a los otros ratones.	tetzauhqui-espantoso guimichin- ratón	o	o		o			Rodentia mol
Tlalmototli	ardilla, pequeña, cabeza y ojos grandes, cola con rayas blancas negras y pardas.	tlalli- tierra mototli- ardilla			o	o			SCIURIDAE <i>Spermophilus annulatus</i> TA
Tlalquimichin	ratones de los maizales	tlalli- tierra quimichin- ratón	o						CRICETIDAE Neotoma SP MC
Tlaltechálotl	ardilla de los maizales, viven en cuevas, vivian a los años como topas.	tlalli- Tierra techálotl- ardilla	o	o		o			Citellus mexicanus <i>Spermophilus variegator</i>
L67 Tlapaltochtli	conejo, color leonado y rojizo, con manchas.	tlapalilli-rojo tochtli-conejo			o				LEPORIDAE HG Sylvilagus brasiliensis
L67 Tochtli	conejo, en general.	tochtli-Conejo	o	o	o	o	o	Ara	LEPORIDAE Sylvilagus SP TA
L68:7 Xaltozan	cierta rata o ratón	xalli- arena tozan- taza	o	o	o	o			Rodentia Geomyidae HG
L68:8 Zacatochtli	tipo de conejo. Zacatuche	zacatl- zacate tochtli- conejo		o			dp		LEPORIDAE SL Romerolagus diazi
L67 Tepescuintle	roedor con la correa dorso con línneas blancas.	tepatl- morte tepecuintli- perro	o	o	o	o	dp	DASYPROCTIDAE MC	
Cuauhtozan	roedor de bosque, colchoncito color rojo y pardo.	cuauhiti- bueyue tozan- taza	o	o	o	dp		Cuniculus Paca TA Dasyproctidae	
Izpectli L:67	conejo espacial- conejo espacial, comestible	izpac- blanco? Pachatl- Planta de bosque	o						Dasyprocta Punctata TA Sylvilagus cunicularius IS

# Artiodáctilos

43

Nombre	Descripción	Raíces	Autores					Clasificación
			Mol	Sta	Herr	Clav	Sinistros	
L78:3 Cuauhtcoyametz	Puerco montes, jabalí, con cuello dorado que ronronea humor acuoso que sive se roca.	coyametz - cordo, jabalí	o	o	o	o	o	TAYASSUIDAE Dicotyles tajacu TA Pecari tajacu MC
Coyámetl								
L78:12 Pítreol	Variedad de puerco, jabalí.	cuauhtli - bosque pítreol - cerdo	o		o	o	Are car	TAYASSUIDAE HS tayassu pecari?
Cuauhtzotl								
L79:10 Cuauhtlamázatl	ciervos agresivos, no son timidos y matan incluso a los hombres.	cuauhtla - Bosques mazatl - venado.			o			CERVIDAE TA Odocoileus virginianus
Cuauhtlaquichoxametz	Variedad de jabalí, puer cosilvestre.	cuauhtla - bosques oguichatl - macho coyametz - cerdo	o					Pecari tajacu HS tayassu pecari
Iztacmázatl	ciervo completamente blanco, rey de los ciervos, gregario.	ietac - blanco mazatl - venado	o	o				CERVIDAE HS Odocoileus virginianus
L79 Mázatl	venado, ciervo	mazatl - Venado	o	o	o	o	Are car bot	CERVUS SP MC Odocoileus SP
L79 Mazatlechichilte	ciervo pequeño, tipo dagomo, cuernos cortos y agudos co jorl/romeduo/vientre blanco.	tepetl - cerro mazatl - venado		o		o		CETVIDAE HS TA Mazama americana
temamázatl								
teotlalmázatl	capricho parecido a los ciervos, berrendo, especie de cabra montes.	teotl - bis tralli - tierra mazatl - venado		o	o			Antilocapra americana Bovidae: Ovis canadensis HS
L79 Tlalhuicamázatl	cierto tipo de ciervo.	tlalhuicatl - guia del campo mazatl - ciervo		o				Ceruidae TA Odocoileus virginianus
L79 Tlamacazcamázatl	ciervo, largo y alto, ojos man chados de negro alrededor y ven tralca blanca alargada / hocico.	tlamacazqui - sacerdote mazatl - venado		o	o	o		ANTILOCAPRIDAE HS Antilocapra americana
tlamacazquimázatl								
L79 Tlémamázatl	ciervo pequeño, caprina probablemente el mismo que antemazatl.	tléatl - fuego mazatl - venado			o			CERVIDAE HS Mazama americana
Cuacuhue	animal con cuernos, ma toso de Quirivira Mex. tares valles y mesetas. Cuacum	cuacuaviti - cuerno, lanzaventia	o	o	o			Bovidae Bison bison HS

# CARNICOSOS

Nombre	Descripción	Raíces	Autores				Clasificación
			Mol	Shaffer	Herr	Sinatros	
Acóyatl	coyote acuático.	atl-agua coyotl-coyote	o				MUSTELIDAE Lutra annectens Grison canaster MC
L 74: 5,6 Acuitlachtli	lobo acuático con coña como anguila. Pega agua que el turbar el agua saca los peces.	atl-agua cuatlachtli-lobo	o				MUSTELIDAE Lutra SP HG
L 74: 5 Ahuitzotl	Mutria, cuadrupedo arbíbrio, de color NEGROZCO.	atl-agua huizto-espinoso	o	o	o	o	MUSTELIDAE Lutra canadensis LA. Lutra annectens?
L 74: 6 Aitzcuintli	Mutria, Perrito del agua, de pelo liso, oscuro, blando e impermeable, que cava huecos de peces.	atl-agua itzcuintli-Perrro	o				MUSTELIDAE Lutra annectens MC. Grison canaster
Amiztli	león acuático, Mutria	atl-agua miztli-león			o	o	MUSTELIDAE Lutra SP HG
L 69: 2 Chichi	Perrro.	chichi-Perrro, saliva	o				Ave car Canis familiaris SA
L 71: 3,4 Coyotl	COYOTE, animal como lobo como zorro, astuto y voraz.	coyotl-coyote	o	o	o	o	CANIDAE MC SC Canis latrans TA
L 29: 1 Cuadreja	comadreja	cozatli-comadreja	o				MUSTELIDAE Mustela frenata MC
Cozatli cuatlamiztli	similar al león pero más agil pantera.	cuáitl-cabeza miztli-león		o	o	o	FELIDAE MC Felis yaguaroundi
Cuamiztli	animal que parece ser onza.	cuauhuitl-bosque miztli-león	?				FELIDAE sim Felis yaguaroundi
Cuauhmitzli	especie de tejón, mono tés.	cuauhuitl-bosque pezotli-tejón		o	o	o	PROCYONIDAE Nasua narica MC
L 73: 3,4,6,7 CuauhPezotli	comadreja a monte, cola muy larga, pelaje muy suave y con puntos negros.	cuauhuitl-bosque tejone-barbudo		o	o		PROCYONIDAE Potos flavus astecus MC. TA.
L 73: 5 Cuauhtenzon	tipo de coyote con el cuello más largo y con el pelo como el de lobo.	cuatlachtli-lobo		o	o		CANIDAE HG Vulpes macrotis
Cuetlachcoyotl cuatlamiztli	fiérra se mejante al león y al lobo, mufa negra, cara, parda grisosa.	coyatl-coyote		o	o		FELIDAE T.A. Bassaris curvata MC
Cuetlachmitzli cuatlachcuytli L 71: 1	lobo de México, lobo de cabeza grande.	cuatlachtli-lobo	o	o	o	o	FELIDAE T.A. Canis lupus MC TA
Cuetlachtli L 74: 4 conejaro	corvillo, mocheta, cola blanca y negra, de ojiva horqueta.	epatl-zorrillo	o	o	o	o	MUSTELIDAE TA Mephitis macroura Mephitis mephitica TA
Epatl	come perros, algunas creen que es el cuatlach mitzli tipo de tejón.	itzcuintli-perro cuani-comedero	o	o	o	o	CHIPOSETES PANAMENSIS? Procyonidae Bassaris cui SP HG
Itecuanteuani							
Itzcuiucuani							
L 70 Itzcuinterpoteotli	Perro corcovado, cabeza grande, color negro, ojos grandes, de oídos grandes, pectoral grande, de la nariz, corcovado, oídos gruesos hasta la ancha, cola corta.	itzcuintli-perro Poteotli-?		o	o	o	CANIS FAMILIARIS TA

NOMBRE	DESCRIPCIÓN	RAÍCES	AUTORES	CLASIFICACIÓN
L 70:1,3 Itzcuintli	Perro, escuincle.	itzcuintli - perro	mol Sha Hey Clav Jim o o o o o bot dp	Canis familiaris mol Canis familiaris
L 74:7 Izquierpatl	Zorrillo, color marrón testado, semedante a la Zorra dorada, lanza olor estofadas	izquiquitl - flor olorosa épatl - zorrillo	o o o	MUSTELIDAE SPIROGALA SP TA
L 75:4, L 96:2 Iztacocélotl	Tigre blanco manchados de oscuro.	itzac - blanco ocelotl - ocelote, tigre	o	FELIDAE FELIS ONCA NC
CIDA TIA MACAS YUZU MAMACHITL L 73:4 MaPachtlilamaton	Mapache, tienta todo con las manos	maitl - mano pachoa - aprefar lilamaton - viejecilla	o o o dp	PROCYONIDAE PROCYON lotor MC TA
L 71:1 Mayaqueun	Lobo o loba	mayaana - tener hambre	o	Canis lupus mol
L 26:3 Miztli	león, sin melena, color leonado o radiado de amarillo.	miztli - león	o o o o o ave	M.C. Felis concolor SL TA
L 74:6 Mizton, mieto.	gato, gatito, leoncillo	miztli - león tantli - diminutivo de león	o o	FELIS SP mol
Miztontli		ocelotl - ocelote, tigre	o o o o o bot ave ave dp	FELIDAE FELIS PARDALIS SL FELIS ONCA M.C.
L 75:1,3, L Océlotl	Ocelote, tigre, sierra con manchas, color dorado amarillento, orejas muy cortas y gruesas.	ocelotl - ocelote, tigre	o o o o o	FELIDAE FELIS PARDALIS SL FELIS ONCA M.C.
L 76:35 Ocotachtli	Silido, tallado de balgo, ojos violetas, voles a veces cuernos, casco de negro.	ocotl - ocoete, fino techtli - conejo	o o o o o	LYNX RUFUS MC
Otzohua	Zorra Pequeña, Perro grande, y un Perro leonado, habita en cuevas.	oztatl - cueva huatl - hacia abajo	o o o o o	CARNIVORAE UROCYON MC CIMEROPAARGENTEUS
L 69: Techichi	Perro, alco, mudro, se frota para comerlo.	tetl - piedra? tantli - labio chichi - saliva	o o o	CARNIVORAE CANIS CARIBAEUS MC
L 70 Tehuitzotl	Tipo de perro sin pelo.	tepetl - monte huitzotl - espinoso	o	Canis familiaris ? Sha
L 68:4 Tepeitzcuinfli	Perro chico y audaz, cuero negro, Pechos y orejas blancos, pelo corto largo.	tepetl - cerro itzcuuntli - perro	o o o	DASYPROCTIDAE MC Cuniculus Paca SL
TePeimaxtla	Zorra de cola con listas transversales negras y blancas.	tepetl - cerro maztla - cinturón	o o o	PROCYONIDAE TA
TePeimaxtlatl	felido, si viene, pelone - gray blanco con rayas negras, mata, comarriveja.	tepetl - cerro maztla - cinturón tom - diminutivo, despectivo	o o o	PROCYONIDAE TA BASSARISCUS ASTUTUS
L 69,70 Tetlamín	Cierto tipo de perro.	tetla - cazador mina - herir	o o	Canis familiaris Sha
L 72 Tlacamayetecuani	Oso.	ticatli - hombre maitl - mano tecuani - giera	o o o	URSTORAE URSUS HORRIBILIS MOL URSUS AMERICANUS
Tlacocélotl L 78:4	Lince, sierra como tigre pero de menor tamaño.	ticaco - pequeño ocelotl - tigre	o o o o	FELIDAE FELIS Wiedii FELIS PARDALIS MC

# Carnívoros

46

Nombre	Descripción	Raíces	Autores						Clasificación
			Mal	Sha	Her	Clav	Sim	otros	
L 73:1 Tlacomiztli	Gato fiero, grueso, pera ley ga. Piel negra, corta. caco- miztli.	tlaco - pequeño, medio miztli - león		o		o	o		procyonidae <i>Bassariscus astutus</i> sh. <i>Bassariscus sumichrasti</i> ts. CANIDAE
L 20, 69 Tlatchichi	Perro bañuelo, y redondillo que es bueno de comer	tlalli - tierra chichi - saliva, perro		o			o		Canis familiaris sha
L 24:3 Tlalocoyote Tlalcóyotl	Coyote chico, pera linda, uña de diente, pierna corta, cuero duro, pelo negro, cola corta y sin tierra. Tlaloc.	tlalli - tierra coyote - coyote	o		o	o	o		MUSTELIDAE MC Taxidea taxus HG
L 73:5 Tlalmiztli	solido, menor que el gato, perro con cabeza de león.	tlalli - tierra? miztli - león			o	o	o		PROCYONIDAE Potos flavus HG
L 36:4 Tlalocéotl	tigre chico, con manchas pardas y negras.	tlalli - tierra océatl - tigre			o	o	o		FELIDAE <i>Felis onca</i> TA <i>Ferris wiedii</i> HG
Tlatlauhquiocéotl	tigre rojo, con manchas negras.	tlatlauhqui - rojo océatl - tigre		o					FELIDAE <i>Felis hernandezii?</i> <i>Felis onca</i> ? MC
L 24:2 Tzonízac	Fiera de cabeza blanca, cuero negro tiene jarras, maullar como ave s.	frontli - cabeza itzac - blanco		o	o	o			MUSTELIDAE MC Tayra barbara TA
L 70, 69 Xochiocoyotl	Cierto Perro	Xochio - de color rosado coyotl - coyote	o						CANIDAE Canis familiaris sha
L 70 Xolotzcuintli	Perro mayor que los otros sin pelo, piel suave mancha de color naranja y azul.	Xolotl - Piel - transparente itzcuintli - perro		o	o	o	o		CANIDAE HG Canis familiaris?
Zacamiztli	Solido Pequeño, que vive en las juncadas.	zacatl - zacate miztli - león		o	o	o			MUSTELIDAE <i>Mustela frenata</i> TA
L 38:34, 61, 70 Pezotli	Pezotli, gatito que no dejá de comen tejan	pezotli - tejón	o	o			o		PROCYONIDAE <i>Nasua narica</i> MG

Mamíferos en gen.

47

Número	Descripción	Raíces	Múltiples					Clasificación
			M	S	H	C	V	
L 65-1,3,4	armadillo, tatou, ayotos, te, conejo, cucurbitino, en conertado	ayotl - calabaza	o	o	o	o	cav	Dasyproctidae
Ayotochtli	osohormiguero, coyote, hormiguero, come hormigas	tochtli - conejo	o	o	o	o		Dasyproctus novemcinctus EDENTATA: TA MC
L 65-2	osohormiguero, coyote, hormiguero, come hormigas	azcatl - hormiga	o	o	o	o		Mirmecophagidae MC
Azacacoyotl	mono, chango	koyotl - coyote	o	o	o	o		Mirmecophaga tetrica
L 66	mono, chango	cuauhtli - bosque	o					Edentata
Cuauhchimal	puerto espin, con espinas huecas, agudas, entre mezcladas con paja.	chimalli-mazatla, espina	o					Ateles geoffroyi Alouatta palliata mol
Huitztlacuatzin	mamífero con características de ciervo y de león simultáneamente.	huitzli - espina	o	o			BET dP	Erethizontidae
		tlacuatzin-tlacuache	o	o				Coendou mexicanus
Mazamiztli	mamífero con características de ciervo y de león simultáneamente.	mazatl - ciervo	o	o				Felis concolor
Ozomatli	mono, cercopiteco, ozomate.	ozomatli - mono	o	o	o	o	BET	Felis yagouaroundi TA
L 67	murciélagos, ratón volador.	quimichin - ratón	o	o	o	o		Ateles geoffroyi MC
Quimichpatlan	murciélagos, ratón volador.	antlani - Volante	o	o	o	o		Alouatta palliata TA
L 68	mono grande que se lleva caracoles, orejas anchas, hocico alargado, cuelllo grueso, patas con pezuñas, heribívoro, dientes humanoides, come fruta, habita los montes, suero.	tlacatl - hombre	o	o	o	o		Vespertilionidae
Tlacaxólotl	tlacuache, parecen calabazas que crecen en una cañada del vientre.	xolotl - transformación	o	o	o	o		Perissodactyla
L 69	tlacuache, parecen calabazas que crecen en una cañada del vientre.	tlacuatzin-tlacuache	o	o	o	o	BET dP	Tapiridae
Tlacuatzin	perezoso, bestia horona	?	o					Tapirella bairdii
			o					MC, HO, TA
Ilatzihuini	perezoso, bestia horona	?	o					EDENTATA.
L 68-2 tuzan	tipo de topo, tuza, topo de gran tamaño.	tozan - tuza	o	o	o	o	o	Choloepus bogotensis
Tozan	"	tozan - tuza	o	o	o	o	o	Edentata
L 69 Tzimacatl	murciélagos	tzimacatl-murciélagos	o					Vespertilionidae
Tzinacantli	similar a tlacuache, con orejas grandes	coyoti - coyote	o					Monodelphidae
Coyopollin	similar a tlacuache, usa la rama como mano	pollin - lamudo	o	o				Didelphidae
			o	o				Caluromys derbianus

**A P E N D I C E** "DM"



## ORIGEN DE LAS ILUSTRACIONES

### S I M B O L O S · E M P L E A D O S

Acalps: Acalpixcan, DF.	magl: Magliabechi.
Atz: Atzcapotzalco, DF.	memori: Memoriales.
aub: Aubin.	mond: Mondocino.
beck: Becker.	Moxi: Ciudad de México.
bodi: Bodley.	Mo.: Monolito.
bol: Boloni.	Mu.: Mural.
borb: Borbónico.	nutt: Nuttal.
borgi: Borgia.	Oaxi: Oaxaca.
boti: Boturini.	parf: Parfs.
C.: Códice.	Ptg.: Petroglifo.
Cer.: Cerámica.	quinat: Quinatzin.
Coatlini: Coatlínchan.	ll.: Relieve.
col: Colombino.	seld: Selden.
cospi: Cospi.	S.: Sello.
Cuauht: Cuauhtinchan.	sier: Sierra.
Curuts: Curutaran, Mich.	sig: Siguanza.
Chichen: Chichen itzá.	T.: Tonulámatl.
Chiep: Chiepetlan, Gro.	Tabasc: Tabasco.
dasc: my: Desconocido Maya.	To.: Tootihuacan.
dras: Dresde.	Ilult: Ilultelolco, DF.
E.: Escultura.	Tlatil: Tlatilco.
edo.: Estado.	Tlex: Tlaxcala.
Est.: Estela.	ton: Culto a Tonatiuh.
Fajeri: Fajeráry-Mayer.	toton: Cultura Totonaca.
flo: Florentino. *	T.Q-P: Templo de Quetzal-
G.: Genealogía.	papálotl.
Gro.: Guerrero.	tro: Troano.
Her: Historia de los Animales de Nva. España. (Tratd. V)	T-T: Tocciatlán y Tuquantepec.
II. Tol: Historia Toltuca-Chi- chimeca.	Valle Nal: Valle Nacional, Mex.
huamants: Huamantla.	vat A: Vaticano A, 3738.
Ju: Joya.	vat B: Vaticano B, 3773.
laudi: Laud.	Vor: Veracruz.
L.: Lienzo.	vind: Vindobonensis.
M.: Muna.	xol: Xolotl.
M-A: Monte Albán, Oax.	Zaci: Zacatepec.
Zapot: Zapotillo, Chis.	

\* Si no se indica otra cosa, las ilustraciones pertenecen al libro undécimo del Códice Florentino.

Lam. 1	Lam. 6	Lam. 10
1 Her cap. 13	1 C. vind 47	1 C. flo 211
2 C. nut 15	2 C. vind 48	2 C. fin 212
3 C. ton	3 C. vat B 30	3 C. fin 211
4 Her cap. 14	4 C. dres 64	4 C. flo 212
	5 C. vind 37	5 C. fin 212
Lam. 2	6 C. vat D 32	6 C. fin 212
1 C. flo 104	7 C. magl 35	
2 C. flo 104	8 T. Q-"	Lam. 11
	9 C. magl 3b	1 C. nut 22
Lam. 3	10 T. Q-"	2 C. borg 69
1 T. sub 6	Lam. 7	3 C. laud 30
2 T. sub 3	1 S. Mex	4 C. bol 2r
3 Chichen	2 S. Mex	5 C. vat D 07r
4 C. Cos 25	3 S. Mex	6 C. tro 13b
5 C. nut 16	4 S. Mex	
6 C. magl 3b	5 C. flo 212	Lam. 12
7 C. flo 83	6 C. flo 212	1 C. borb 0
8 Chichen	7 C. flo 64	2 C. burb 2
9 C. Cos 30	8 C. flo 212	3 C. flo 93
10 C. nut 16	9 S. Mex	4 C. flo 93
11 C. vat B 21	10 S. Mex	5 C. horb 19
12 L. Tlax 65	11 C. flo 212	6 S. Ver
13 C. nut 76	12 C. flo 212	7 C. flo 98
14 C. flo 83	13 C. flo 212	8 C. xol 2
15 C. nut 72		9 C. mond 4
Lam. 4		10 S. edn. Mex
1 C. par 34	Lam. 8	
2 C. borg 9	1 C. vind 47	Lam. 13
3 C. borg 11	2 C. vind 42	1 C. flo 63
4 C. borg 73	3 C. nut 75	2 C. flo 63
5 C. borg 4	4 C. nut 36	3 C. laud 39
6 C. borg 63	5 C. nut 23	4 C. flo 68
7 S. Mex	6 C. borg 17	5 C. flo 68
8 C. H. tol 4	7 C. flo 1b9 18	6 Chichen
9 C. magl 54	8 C. laud 22	7 Chichen
Lam. 5	9 C. nut 33	8 Chichen
1 C. laud 23	10 C. nut 44	9 L. T-T
2 C. laud 45	11 S. Mex	10 C. ton
3 C. borb 6	12 C. nut 16	11 L. T-T
4 C. horb 12	Lam. 9	12 C. laud 39
5 C. borb 6	1 C. laud 23	
6 C. borb 3	2 C. flo 64	Lam. 14
7 C. borb 20	3 C. flo 64	1 C. borb 13
8 C. col 6	4 C. flo 64	2 C. flo 180
9 C. dres 37	5 C. mond 30	3 C. Toton
	6 C. mond 49	4 C. fin 91
	7 C. flo 211	
	8 C. flo 204	Lam 15
		1 C. flo 98
		2 C. flo 104

Lam. 16	Lam. 24	Lam. 29
1 M. sig	1 C. flo 105	1 C. flo 90
2 C. flo 101	2 C. flo 105	2 C. flo 90
3 C. bot	3 C. flo 105	3 C. flo 98
4 C. sub 18	4 C. flo 103	4 C. flo 106
5 C. Mex	5 C. flo 105	5 C. flo 106
Lam. 17	Lam. 25	6 C. flo 106
1 C. flo 216	1 C. nut 38	7 C. flo 107
2 C. flo 216	2 C. vind 2	 
 	3 C. borg 27	Lam. 30
Lam. 18	4 C. vind 46	1 C. vind 3
1 Cn. Tso	5 C. vind 42	2 C. flo 70
2 L. Zac 23	6 C. tro 10	3 Chichen
3 C. flo 100	 	4 C. nut 16
 	Lam. 26	5 Chichen
Lam. 19	1 L. Tuxpan	6 C. borg 9
1 L. Chiep I	2 C. nut 19	7 C. nut 36
2 C. borg 36	3 C. mend 16	8 Chichen
3 S. Atz.	4 C. bod 3-4	 
4 C. borb 5	5 C. nut 69	Lam. 31
5 C. borb 9	6 C. vind 49	1 C. vat 8 23
6 J. M-A	7 C. nut 61	2 C. dres 67
7 C. flo 1b9 67	 	3 C. magl 4
 	Lam. 27	4 C. nut 36
Lam. 20	1 C. flo 107	5 C. nut 00
1 C. flo 100	2 C. flo 107	6 C. nut 75
2 S. Atz	3 C. flo 107	7 C. dres 29
3 S. Tlalt	4 C. flo 107	 
4 S. Tlalt	5 C. flo 107	Lam. 32
5 S. Tso	6 C. flo 107	1 C. flo 63
6 C. flo 101	7 C. flo 107	2 C. flo 67
 	8 C. flo 107	3 C. flo 66
Lam. 21	9 C. flo 108	4 C. flo 62
1 R. Acalp	10 C. flo 108	5 C. flo 66
2 C. seld II 18	11 C. flo 108	6 C. flo 66
3 C. heck II 8	12 C. flo 108	7 C. flo 66
 	13 C. flo 108	 
Lam. 22	14 C. flo 109	Lam. 33
1 C. flo 103	15 C. flo 109	1 C. sier 24
2 C. flo 103	16 C. flo 99	2 C. sier 33
3 C. flo 104	17 C. flo 99	3 C. sier 36
4 C. flo 104	18 C. flo 99	4 C. sier 53
 	Lam. 28	5 Chichen
Lam. 23	1 E. Mex	6 C. nut 45
1 C. flo 106	2 C. flo 93	7 Chichen
2 C. flo 105	3 C. mend 36	
3 C. flo 104	4 C. flo 1b10 106	

Lam. 34	Lam. 40	Lam. 47
1 C. flo 61	1 C. laud 23	1 C. flo 87
2 C. flo 66	2 L. T-T	2 C. flo 85
3 C. flo 66	3 C. par 5	3 C. fin 86
4 C. flo 66	4 S. Asoyú	4 C. flo 88
5 C. nut 49	5 S. Mex	5 C. fin 90
6 C. flo 62	Lam. 41	6 S. Mex
Lam. 35	1 C. flo 65	7 C. flo 91
1 S. Tahesc	2 C. flo 65	Lam. 48
2 S. Ver	3 C. fin 65	1 S. edo. Mex
3 S. Ver	Lam. 42	2 S. Ver
4 Chichen	1 S. Mex	3 C. laud 12
5 C. par 7	2 S. Tzo	4 G. Cuauhtli
6 C. par 7	3 C. laud 16	5 Ce. maya
7 C. dress 23	4 S. Ver	Lam. 49
8 C. vat A 40	5 C. borb 10	1 S. Mex
9 C. dress 35	6 C. nut 40	2 C. flo 40
Lam. 36	Lam. 43	3 S. Chiapas
1 C. flo 62	1 C. flo 74	4 C. flo 61
2 C. flo 66	2 C. flo 78	5 S. Mex
3 C. flo 62	3 C. fin 82	6 Ce. Tlatil
4 C. flo 62	4 C. flo 85	7 S. Chiapas
5 C. flo 62	5 C. flo 85	8 C. flo 61
6 C. ton	Lam. 44	Lam. 50
7 C. nut 12	1 C. borb 12	1 E. Mex
Lam. 37	2 C. borb 18	2 S. Mex
1 C. flo 68	3 C. borb 15	3 C. laud 74
2 C. H. tol 14	4 C. vat A 42	4 C. fejor 44
3 C. flo 76	5 S. Zamora	5 C. laud 42
4 S. Tzo	Lam. 45	6 Mu. Tzo
5 S. Tzo	1 C. borb 20	Lam. 51
6 E. Mex	2 S. Tzo	1 S. Ver
Lam. 38	3 C. borb 60	2 S. Mex
1 C. mend 43	4 C. borb 14	3 C. laud 45
2 C. flo 165 10	Lam. 46	4 S. Tzo
3 S. Mex	1 S. Mex	5 S. Mex
4 C. flo 67	2 S. Tlatil	6 C. flo 56
Lam. 39	3 S. Ver	Lam. 52
1 C. nut 43	4 S. edo. Mex	1 C. flo 26
2 C. mend 47	5 C. nut 54	2 C. flo 32
3 C. vind 49	6 C. nut 66	3 S. Ver
4 C. dress 49		4 C. flo 27

Lam. 53	Lam. 60	Lam. 67
1 C. flo 34	1 C. flo 28	1 C. borb 21
2 C. flo 35	2 C. flo 27	2 C. nut 22
3 C. flo 46	3 S. Mex	3 S. Tao
4 C. flo 31	4 S. Ver	4 C. borb 14
Lam. 54	5 C. flo 42	5 C. laud 16
1 C. flo 54	6 C. flo 50	6 C. mend 50
2 C. H. tol 33	7 C. nut 74	7 C. nut 53
3 C. mend 15	Lam. 61	Lam. 68
4 C. flo 55	1 C. flo 21	1 S. Puebla
5 C. flo 54	2 C. flo 27	2 C. flo 17
6 S. Mex	3 C. flo 46	3 C. flo 19
7 C. flo 55	4 C. flo 55	4 C. borb 19
Lam. 55	5 C. flo 55	5 C. flo 18
1 C. flo 23	6 C. flo 41	6 C. mend 16
2 C. flo 23	Lam. 62	7 M. Coatlin
3 C. flo 22	1 C. flo 51	8 M. Quinat
4 C. borb 71	2 C. flo 51	Lam. 69
5 C. borb 71	3 C. flo 49	1 C. laud 45
6 C. laud 15	4 C. flo 21	2 C. dres 7
Lam. 56	5 C. flo 25	3 C. borb 10
1 S. Mex	6 C. flo 22	4 M. Cuauht
2 C. vat 8 55	Lam. 63	5 C. vat 8 41
3 C. laud 25	1 C. flo 14	6 C. mend 32
4 S. Texcoco	2 S. Mex	Lam. 70
5 S. Morelos	3 S. Mex	1 S. Ver
6 C. bol 7	4 C. flo 12	2 S. Gro
Lam. 57	5 S. Mex	3 C. nut 50
1 S. Mex	6 C. Oax	4 C. dres 7
2 C. sub 53	Lam. 64	Lam. 71
3 S. Yucatan	1 C. maya	1 C. flo 5
4 Ica. memor	2 S. Mex	2 C. flo 10
5 C. laud 29	3 C. mend 16	3 S. Mex
6 C. mend 24	4 E. Zachile	4 Escudo Mex
Lam. 58	Lam. 65	Lam. 72
1 S. Chalco	1 L. Tlax	C. flo 110
2 S. Tao	2 C. nut 3	Lam. 73
3 C. nut 37	3 C. mend 51	1 E. Zachile
4 C. nut 38	4 C. flo 65	2 C. nut 70
Lam. 59	Lam. 66	3 S. Ver
1 S. Ver	1 S. Mex	4 Ptg. Curut
2 S. Ver	2 S. Tao	5 S. Tlatil
3 C. flo 22	3 S. Chiapas	6 E. Zachile
4 C. flo 22	4 S. Chiapas	7 Ptg. Zapot
	5 S. Ver	
	6 S. Gro	

## Lam. 74

- 1 C. mond 46  
 2 C. flo 5  
 3 C. nut 26  
 4 S. Mex  
 5 C. mond 13  
 6 C. flo 72  
 7 S. Mex

## Lam. 75

- 1 C. nut 02  
 2 C. dres 10  
 3 C. laud 22  
 4 C. dres 0  
 Lam. 76  
 1 C. hor 44  
 2 S. Valle Nal  
 3 C. nut 59  
 4 C. nut 50  
 5 S. Hidalgo

## Lam. 77

- C. flo 4  
 Lam. 78  
 1 C. nut 73  
 2 C. mond 51  
 3 C. flo 11  
 Lam. 79  
 1 C. flo 1b4 33  
 2 S. Ver  
 3 C. par 24  
 4 C. laud 38  
 5 C. borb 21  
 6 C. borb 21  
 7 C. nut 43  
 8 C. huamant  
 9 Ptg. Curut  
 10 L. Tuxpan  
 11 C. fejer 44  
 12 L. T-T

## Lam. 80

- 1 C. desc my 1  
 2 S. Gro  
 3 Mo. Ver  
 4 C. desc my 1  
 5 C. nut 23  
 6 C. nut 41  
 7 C. dres 36  
 8 S. Mex  
 9 S. Gro  
 10 C. nut 12  
 11 C. nut 59  
 Lam. 81  
 1 C. laud 37  
 2 C. borb 7  
 3 C. borb 18  
 4 C. fejer 47  
 5 Eat. maya  
 6 Eat. maya  
 7 C. nut 75

## B I B L I O G R A F I A

- Acosta R., Jorge. 1964. EL PALACIO DE QUETZALPAPALOTL, ed. INAH, México.
- Aguilera, Carmen. 1979. CODICES DEL MEXICO ANTIGUO, ed. SEP-INAH, México.
- Alemany, José. 1935. DICCIONARIO ENCICLOPEDICO ILUSTRADO DE LA LENGUA ESPAÑOLA, ed. Ramón Sopena, Barcelona.
- Alva Ixtlixochitl, F. de. 1848. OBRAS HISTORICAS, ed. UNAM (1975-1977) México.
- Alvarez del Toro, M. 1974. LOS CROCODYLIA DE MEXICO, ed. Inst. Mex. de Recursos Naturales Renovables A. C., México.
- Alvarez del Toro, M. 1985. LAS AVES, (FRANCISCO HERNANDEZ/OBRAS COMPLETAS) tomo:VII, ed. UNAM, México.
- Alvarez, José. 1985. COMENTARIOS SOBRE LOS ANIMALES ACUATICOS, (en FRANCISCO HERNANDEZ/OBRAS COMPLETAS), tomo: VII, ed. UNAM, México.
- Alvarez, María C. 1974. TEXTOS COLONIALES DEL LIBRO DEL CHILAM BALAM DE CHUMAYEL Y TEXTOS GLIFICOS DEL CODICE DRESDEN, ed. Centro de Estudios Mayas, UNAM, México.
- Alvarez, Ticul. 1985. LOS MAMIFEROS, (en FRANCISCO HERNANDEZ/OBRAS COMPLETAS), tomo: VII, ed. UNAM, México.
- Anaales de CUAUHTITLAN Y LEYENDA DE LOS SOLES. ver Feliciano Velazquez.
- Ancona H., Leopold. 1934. LOS GUSANITOS DE MAGUEY, ed. An. Inst. Biol. UNAM, 5, México.
- Ancona, I. y Martín del Campo, R. 1953. MALACOLOGIA PREHISPANICA, Memoria del Congreso Científico Mexicano, tomo: VII, UNAM, México.
- Anderson J. O., Arthur. 1982. SAHAGUN'S SOURCES FOR BOOK II, ed. Estudios de Cultura Náhuatl, 15, UNAM, México.
- Anonimo. 1637?. AHTE Y VOCABULARIO DE LA LENGUA DOHEMA, HEVE O EUDEVA, ed. UNAM (1981), México.
- Arellano, M. y Rojas, P. 1956. AVES ACUATICAS DE MEXICO, ed. Inst. Mex. de Recursos Naturales Renovables, México.

- Aronas, Pedro. 1611. VOCABULARIO MANUAL DE LAS LENGUAS CASTELLANA Y MEXICANA, ed. UNAM (1982), México.
- Arnold, Paul. 1983. EL LIBRO MAYA DE LOS MUERTOS, ed. Diana, México.
- Barnes D., Robert. 1969. ZOOLOGIA DE LOS INVENTARIADOS, ed. Interamericana, México.
- Barrera, A. y Bassols, I. 1953. UN ENSAYO SOBRE LOS CONOCIMIENTOS ENTOMOLOGICOS EN EL MEXICO ANTIGUO, Memoria del Congreso Cientifico Mexicano, tomo: VII, UNAM, México.
- Barrera, A. y Hoffmann, A. 1985. ELEMENTOS PARA LA INTERPRETACION DE LOS ARTHROPODOS CITADOS EN EL TRATADO CUANTO, (en FRANCISCO HERNANDEZ/OBRA COMPLETAS), tomo:VII, ed.UNAM, -- México.
- Berdague, Julio. 1956. PECES DE MEXICO, ed.Comisión para el Fomento de la piscicultura rural, México.
- Bernal, Ignacio. 1973. ESCULTURAS ASOCIADAS DEL VALLE DE OAXACA, -- ed. INAH, México.
- Bernal, Ignacio. 1982. VIDA Y OBRA DE FRAY BERNARDINO DE SAHAGUN /- (Tomo de dos cartas inéditas), ed. Estudios de Cultura Nahuatl, 15, UNAM, México.
- B. Glass, John. 1964. CATALOGO DE LA COLECCION DE CODICES, ed. Museo de Antropología, INAH, México.
- Black Emmet, R. 1908. BIRDS OF MEXICO, ed. University of Chicago -- (1953), USA.
- Bonnier, Gaston. 1898. D' HISTOIRE NATURELLE, ed. Paul Dupont, Paris.
- Bosch H., Frank. 1966. COLECCIONES LEIGH Y MUSEO FRISSELL DE ARTE ZAPOTECA, ed. INAH, México.
- Bosch H., Frank. 1968. COLECCIONES LEIGH, MUSEO FRISSELL, SMITHSONIAN INSTITUTION Y OTRAS, ed. INAH, México.

- Bravo H., M. y Caballero D., J. 1973. CATALOGO DE LA COLECCION HELMINTOLOGICA DEL INSTITUTO DE BIOLOGIA, ed. UNAM, México.
- Brotherton, Gordon. 1974. SACRED SAND IN MEXICAN PICTURE-WRITTEN AND LATER LITERATURE, ed. Estudios de Cultura Nahuatl, 11, UNAM, México.
- Cabrera, A. 1942. ZOOLOGIA, ed. Espasa Calpe, Buenos Aires.
- CALENDARIO MEXICANO DE VEYTIA 4, ver: B. Glass.
- CALENDARIO MEXICANO DE VEYTIA 5, ver: B. Glass.
- CALENDARIO MEXICANO DE VEYTIA 7, ver: B. Glass.
- Caroche, Horacio. 1645. ARTE DE LA LENGUA MEXICANA, ed. INAH (1983), México.
- Caso, Alfonso. 1947. MAPA DE POPOTLA, An. INAH, II, ed. SEP, México.
- Caso, Alfonso. 1977. REYES Y REINOS DE LA MIXTECA, ed. Fondo de Cultura Económica, México.
- Castillo F., Victor. 1972. NEZAHUALCOYOTL CRONICA Y PINTURAS DE SU TIEMPO, ed. Biblioteca Enciclopédica del Estado de México, Texcoco.
- Castillo F., Victor. 1974. RELACION TEPEPULCA DE LOS SENORES DE MEXICO TENOCHTITLAN Y DE ACULHUACAN, ed. Estudios de Cultura Nahuatl, 11, UNAM, México.
- Castillo Tejero, N. y Solís Olguín, F. R. 1975. OFRENDA MEXICAS EN EL MUSEO NACIONAL DE ANTHROPOLOGIA, ed. Corpus Antiquitatum Americanorum, INAH, México.
- Cendrero, Luis. 1971. ZOOLOGIA HISPANO AMERICANA, ed. Porrua, México.
- Clavijero, Fco. Xavier. 1776 ?. HISTORIA ANTIGUA DE MEXICO, ed. Valle de México, (1980), México.
- Clavijero, Fco. Xavier. 1785 ?. REGLAS DE LA LENGUA MEXICANA CON UN VOCABULARIO, ed. UNAM, (1974), México.

CODICE AUBIN, ver Peñafiel Antonio.  
CODICE AZOYU, ver B. Glass.  
CODICE AZOYU II, ver B. Glass.  
CODICE BODIANO, ver Cruz Martín de la.  
CODICE BAHANDA, ver B. Glass.  
CODICE BECKER II, ver B. Glass.  
CODICE BODLEY 2050, ver Corona Nuñez.  
CODICE BOBOONICO, ver Pano y Troncoso.  
CODICE BORGIA, ver Seler E.  
CODICE BOTURINI, ver Corona Nuñez o Martínez de Cárdenas.  
CODICE CEMBALA, ver Galarza Joaquín.  
CODICE CIUDACAN, ver León Portilla.  
CODICE CHAHTINCHAN II, ver B. Glass.  
CODICE CUETLAXCOHUAPAN, ver B. Glass.  
CODICE DE LA CUEVA, ver B. Glass.  
CODICE DEL CULTO A TONATIUM, ver B. Glass.  
CODICE CHIMALPOPOCA, ver Feliciano Vélezquez P.  
CODICE CHOLULA, ver B. Glass.  
CODICE DEHESA, ver B. Glass.  
CODICE DICONOCIDO MAYA, ver Martínez Pérez.  
CODICE DURAN, ver Durán Diego.  
CODICE FLAMENTINO, ver Sahagún B.  
CODICE GARCIA GUAÑADOS, ver B. Glass.  
CODICE HISTORIA TOLTECA CHICHIMECA, ver Kirchhoff.  
CODICE HUAMANTLA, ver B. Glass.  
CODICE HUICHAPOAN, ver B. Glass.  
CODICE IXTAPALAPA, ver B. Glass.  
CODICE JEROGLIFICO AUBIN, ver Chevaro Alfredo.  
CODICE LAUD, ver Corona Nuñez.

- CODICE DE 1576, ver Pefafiel Antonio.
- CODICE MAURICIO ARENA, ver B. Glass.
- CODICE MENDOZA, ver Corona Nuñez o Galindo y Villo.
- CODICE CHRONICA DE MICHOACAN, ver Craine R. Eugene.
- CODICE MIXTECO, ver B. Glass.
- CODICE NUTTAL, ver Nuttal Zelma.
- CODICE PARIS, ver Arnold Paul.
- CODICE PORFIRIO DIAZ, ver B. Glass.
- CODICE DE LAS POSESIONES DE DON ANDRES, ver B. Glass.
- CODICE DE QUIOTEPEC Y CUICATLAN, ver B. Glass.
- CODICE RAMIREZ, ver Orozco y Berza.
- CODICE RIOS, ver Corona Nuñez.
- CODICE DE SANTA ANA TEQUIXQUIPAN, ver Horcasitas Fernando.
- CODICE SELDEN I, ver Corona Nuñez.
- CODICE SELDEN II, ver Corona Nuñez.
- CODICE SIERRA, ver León Nicolás.
- CODICE TELLERIANO REMENSIS, ver Corona Nuñez.
- CODICE TEPEACA, ver Horcasitas Fernando.
- CODICE TZICTEPEC, ver Horcasitas Fernando.
- CODICE VALERIANO, ver B. Glass.
- CODICE VATICANO LATINO 3738, ver Corona Nuñez.
- CODICE XOLOTL, ver Dibble C.H.
- CODIGO INTERNACIONAL DE NOMENCLATURA ZOOLOGICA (1962), ed. Sociedad Mexicana de Historia Natural, México.
- Coronado Padilla, R. 1978. INTRODUCCION A LA ENTOMOLOGIA, ed. Limusa, México.
- Corona Nuñez, José. 1964. ANTIGUEDADES DE MEXICO, ed. SHCP (tomos: I, II, III), México.

- Craine R., Eugene y Reinhold C., Reginald. 1970. THE CHRONICLES OF MICHOACAN, ed. University of Oklahoma press, USA.
- CRONICA DE MICHOACAN, ver Craine.
- Cruz, Martín de la. 1552. LIBELLUS DE MEDICINALIBUS INDOORUM HERBIS (CODICE BADIANO), ed. IMSS (1964), México.
- Cuyas Armengol, A. 1927. DICCIONARIO FRANCES ESPAÑOL, ed. HYMSA (1976), Barcelona.
- Chavero, Alfredo. 1880. EL ULTIMO QUETZALCOATL - CODICE JEROGLIFICO ALIBIN, ed Cosmos, México.
- Chavero, Alfredo. 1892. LIENZO DE TLAXCALA, ed. Cosmos (1979), México.
- Dakin, Karen. 1974. DIALECTOLOGIA NAHUATL DE MORELOS: UN ESTUDIO PRELIMINAR, ed. Estudios de Cultura Nahuatl, 11, UNAM, México.
- Dakin, Karen. 1982. LA EVOLUCION FONOLÓGICA DEL PHTONAHUATL. ed . - UNAM, México.
- Davis L., Irby. 1972. A FIELD GUIDE TO THE BIRDS OF MEXICO AND CENTRAL AMERICA, ed. Austin University, Texas.
- Dibble E., Charles. 1980. CODICE XOLOTL, ed. UNAM, México.
- Dibble E., Ch. y Mikkelsen, B. 1971. LA OLOGRAFIA DE FRAY BERNARDINO DE SAHAGUN, ed. Estudios de Cultura Nahuatl, 9, UNAM, México.
- Díaz del Castillo, B. 1632. HISTORIA VENDADERA DE LA CONQUISTA DE LA NUEVA ESPAÑA, ed. Valle de México, (1975), México.
- Durán, Diego. 1570-1579. HISTORIA DE LAS INDIAS DE LA NUEVA ESPAÑA, ed. Porrúa, (1967), México.
- Dupaix, Guillermo. 1836. ANTIQUITES MEXICAINES, ed. Bureau des Antiquités Mexicaines, 1934, París.
- Enciso, Jorge. 1947. SELLOS DEL ANTIGUO MEXICO, ed. Innovación, (1980) México.

- Festlicht, Samuel. 1964. LA ODONTOLOGIA EN EL CODICE, (en Cruz/LIBELLUS...), ed. IMSS, México.
- Festlicht, Samuel. 1985. LA ODONTOLOGIA EN LAS OBRAS DE FRANCISCO HERNANDEZ, (en FRANCISCO HERNANDEZ/OBRAS COMPLETAS) tomo: VII, ed. UNAM, México.
- Feldman H., Lawrence y Majewski, T. 1976. A CATALOGUE OF ANIMALS: THE ZOO IN MOLINA'S VOCABULARIO, ed. Estudios de Cultura Nahuaatl, 12, UNAM, México.
- Feliciano Velazquez, P. 1945. CODICE CHIMALPOPOCA, ANALES DE CUAUH-TITLAN Y LEYENDA DE LOS SOLES, ed. UNAM, México.
- Friedmann, Herbert y otros. 1950. DISTRIBUTIONAL CHECK-LIST OF THE BIRDS OF MEXICO, tomo: I y II, ed. Cooper Ornithological Club, USA.
- Fuente, Beatriz de la y Gutierrez S., N. 1980. ESCULTURA NUASTECA EN PIEDRA, ed. UNAM, México.
- Galarza, Joaquín. 1972. LIENZOS DE CHIAPETLAN, ed. Mission Archéologique et Ethnologique Française au Mexique, México.
- Galarza, Joaquín. 1979. ESTUDIOS DE ESCRITURA INDIGENA TRADICIONAL AZTECA-NAHUATL, ed. Archivo General de la Nación, México.
- Galarza, Joaquín y Yoneda, Keiko. 1979. MAPA DE CHAUITINCHAN III, ed. Archivo General de la Nación, México.
- Galarza, Joaquín. 1980. CODEX DE ZEMPOALA, ed. Mission Archéologique et Ethnologique Française au Mexique, México.
- Galindo y Villa, J. 1925. COLECCION DE MENDOZA O CODICE MENDOCINO, ed. Cosmos, (1979), México.
- Garibay K., Angel M. 1964. LA LITERATURA DE LOS AZTECAS, ed. Joaquín Mortiz, México.
- Garza Tarazona de G., Silvia. 1978. CODICES GENEALÓGICOS, ed. SEP-IMAH, México.

- Montiel Chávez, R.F. 1697. VIAJE A LA NUEVA ESPAÑA. ed. UNAM, (1983), México.
- ENEALOGIA DE CUAUHQUECHOLLAN-MACUILXOCHITEPEC, ver B. Glass.
- ENEALOGIA DE CUAUHTLI, ver B. Glass.
- ENEALOGIA DE NOPALXOCHITL, ver B. Glass.
- ENEALOGIA DE ZOLIN, ver B. Glass.
- Silva, D. 1920. DICCIONARIO ESPAÑOL FRANCES, ed. Vda. CH. Bouret, México.
- Sordon, Alexander. 1970. ZOOLOGIA GENERAL, ed. Continental, México.
- Tuñonoux, G. 1911. ENTOMOLOGIE ET PARASITOLOGIE AGRICOLES, ed. Bailleure et Fils, París.
- Hernández, Fco. 1959. OBRAS COMPLETAS, tomos: III y VII, ed. UNAM, México. (el tomo VII se publicó en 1985)
- Hill Collins, H. 1959 COMPLETE FIELD GUIDE TO AMERICAN WILD LIFE, -- ed. Harper and Row, Publishers, New York.
- Morcasitos, Fernando. 1971. EL CODICE DE SANTA ANA TEQUIXQUIPAN, - en Anales de Antropología, 8, ed. UNAM, México.
- Morcasitos, Fernando y otros. 1974. ANALES DEOGLIFICOS E HISTORICOS DE TEPEACA, Anales de Antropología, 11, ed. UNAM, - México.
- Morcasitos, Fdo. y Miranda, Fco. 1970. EL ARTE RUPESTRE DEL CURUTAHAN " Anales de Antropología, 7, ed. UNAM, México.
- Morcasitos, Fdo. y Tommasi de M., Wanda. 1975. EL CODICE TZICTEPEC, Anales de Antropología, 12, ed. UNAM, México.
- Kirchhoff, Paul y otros. 1976. HISTORIA TOLTECA CHICHIMECA, ed. -- INAH-SEP, México.
- Kumada, Tosio. 1940. PECES MARINOS DE LA COSTA MEXICANA DEL PACIFICO, ed. Talleres Gráficos de la Nación, México.

- León, Nicolás. 1906. CODICE SIERRA, ed. Innovación, (1902), México.
- León Portilla, M. 1961. LOS ANTIGUOS MEXICANOS, ed. Fondo de Cultura Económica, México.
- León Portilla, M. 1971. CODICE CHYOACAN, ed. Estudios de Cultura - Nahuatl, 9, UNAM, México.
- León Portilla, M. 1977. DE TEOTIHUCAN A LOS AZTECAS, ed. Inst. Investigaciones Históricas, UNAM, México.
- LIENZO DE AZTACTEPEC Y CITALTEPEC, ver B. Glass o Roldán B.
- LIENZO DE COIXTLAHUACA, ver B. Glass.
- LIENZO DE CUAUHQUECHOLLAN, ver B. Glass.
- LIENZOS DE CHIEPETLAN, ver Galarza Joaquín.
- LIENZO DE GUEVEA, ver B. Glass.
- LIENZO DE JUCUTACATO, ver B. Glass.
- LIENZO DE PUACUARO, ver B. Glass.
- LIENZO DE SAN LUCAS YATAO, ver B. Glass.
- LIENZO DE SEVINA, ver B. Glass.
- LIENZO DE TECCIZTLAN Y TEQUATEPEC, ver B. Glass.
- LIENZO DE TLACOATZINTEPEC, ver B. Glass.
- LIENZO DE TLAXCALA, ver B. Glass o Chávero Alfredo.
- Lombardo de Ruiz, S. 1979. ANIMALES PREHISPANICOS, ed. Archivo General de la Nación, México.
- López Austin, A. 1974. DESCRIPCION DE MEDICINAS EN TEXTOS DISPENSOS DEL LIBRO XI DE LOS CODICES MATORITENSE Y FLorentino, - ed. Estudios de Cultura Nahuatl, 11, UNAM, México.
- López Austin, A. 1979. ICONOGRAFIA MEXICA, en Anales de Antropología, vol 16, ed. UNAM, México.
- López de Escalera, J. 1964. DICCIONARIO DIDGRÁFICO Y DE HISTORIA DE MEXICO, ed. Magisterio, México.

- Machuza Ordoño, C. 1983. DICCIONARIO DE ZOOLOGIA NAHUATL, ed. Innovación, México.
- Paldonado, Manuel, 1964. LOS MINERALES, ROCAS, SUELOS Y FOSILES - DEL MANUSCRITO, (en Cruz M./LIRELLUS...) ed. IMSS, México.
- Manrique Castañeda, L. 1982. FRAY ANDRES DE OLMO: NOTAS CRITICAS SOBRE SU OBRA LINGUISTICA, en Estudios de Cultura Náhuatl, vol 15, ed. UNAM, México.
- MANUSCRITO 242, (Descripción de la Ciudad y Provincia de Tlaxcala), (1577), ed. UNAM, (1981), México.
- Martín del Campo, R. 1938. ENSAYO DE INTERPRETACION DEL LIBRO UNDECIMO DE LA HISTORIA DE SAHAGUN, An. Inst. Biol. Mex., 9, ed. UNAM, México.
- Martín del Campo, R. 1940. ENSAYO DE INTERPRETACION DEL LIBRO UNDECIMO DE LA HISTORIA DE SAHAGUN II, (Aves), An. Inst. Biol. Mex., 11, ed. UNAM, México.
- Martín del Campo, R. 1941. ENSAYO DE INTERPRETACION DEL LIBRO UNDECIMO DE LA HISTORIA DE SAHAGUN III, (Mamíferos), An. Inst. Biol. Mex., 12, ed. UNAM, México.
- Martín del Campo, R. 1964. LA ZOOLOGIA DEL CODICE, (en Cruz Martín/LIRELLUS...), ed. IMSS, México.
- Martín del Campo, R. 1977. LA HELMINTOLOGIA EN EL MEXICO ANTIGUO, Inst. Biol. (Publicaciones Especiales), 4, ed. UNAM, México.
- Martín del Campo, R. 1979. HERPETOLOGIA MEXICANA ANTIGUA I. LAS SERPIENTES Y EL HOMBRE, An. Inst. Biol., 50, ed. UNAM, México.
- Martín del Campo, R. 1983. HERPETOLOGIA MEXICANA ANTIGUA II. NOMENCLATURA Y TAXONOMIA DE LAS SERPIENTES, An. Inst. Biol. -- ed. UNAM, México.

- Martinez de Cuarvo, C. 1975. CODICE BOTURINI (Tira de la Rotogravación), ed. SEP, México.
- Martinez, José L. 1982. EL CODICE FLORENTINO Y LA HISTORIA GENERAL DE SAHAGUN, ed. Archivo General de la Nación, México.
- Martinez, Maximino. 1950. CURSO DE ZOOLOGIA, ed Botas, México.
- Martinez Paredes, D. 1978. DESCONOCIDO CODICE MAYA, ed. M. Purrde, México.
- Mateos Higuera, S. 1979. HERENCIA ARQUEOLOGICA DE MEXICO TENOCHTITLAN, ed. SEP-INAH, México.
- Matos Moctezuma, C. 1981. UNA VISITA AL TEMPLO MAYOR DE TENOCHTITLAN, ed. INAH, México.
- Medellín Zenil, A. 1971. MONOLITOS OLMECAS Y OTROS EN EL MUSEO DE LA UNIVERSIDAD DE VERACRUZ, ed. INAH, México.
- Mercader Martinez, Y. 1979. LOS CODICES DE MEXICO, ed. INAH, México.
- MAPA DE COATEPEC, ver B. Glass.
- MAPA DE CUAUHTINCHAN I, ver B. Glass o Yoneda Keiko.
- MAPA DE CUAUHTINCHAN II, ver B. Glass o Yoneda Keiko.
- MAPA DE CUAUHTINCHAN III, ver Yoneda Keiko o Galarza Joaquín.
- MAPA DE CUAUHTINCHAN IV, ver B. Glass o Yoneda Keiko.
- MAPA DE LACHIYOO, ver B. Glass.
- MAPA DE LOS LINDEROS DE CUAUHTINCHAN Y TOTOMIHUACAN, ver Yoneda -- Keiko o Kirchhoff.
- MAPA DE MIZQUIAHUALA, ver B. Glass.
- MAPA DE POPOTLA, ver B. Glass o Caso Alfonso.
- MAPA DEL PUEBLO DE CUAUHTINCHAN (1705), ver Yoneda Keiko.
- MAPA DE SAN PEDRO TLACOTEPEC, ver B. Glass.
- MAPA DE SIGUENZA, ver B. Glass.
- MAPA DE UNA REGION BOSCISA, ver B. Glass.

- Milne A., Edwards. 1890. ZOOLOGIE, ed. G. Masson, París.
- Moedano H., Koer. 1947. EL FRISO DE LOS CACIQUES, An. del INAH, -- II, ed. SEP, México.
- Molina, Alonso de. 1571. VOCABULARIO DE LA LENGUA CASTELLANA Y MEXICANA, ed. Porrúa, (1970), México.
- Myra Keen, A. 1958. SEA SHELLS OF TROPICAL WEST AMERICA, ed. Stanford University, USA.
- Newman Hackett, H. 1926. VERTEBRATE ZOOLOGY, ed. Mac Millan, New York.
- Noguera, Eduardo. 1972. LOS RELIEVES DE ACALPIXCAN, An. de Antropología, 9, ed UNAM, México.
- Nuttall, Zelia. 1902. CODICE NUTTALL, ed. La Estampa Mexicana (1974), México.
- Nuttall, Zelia. 1902. THE CODEX NUTTALL, ed. Dover Publications Inc. (1975), New York.
- Olmon, Andrés. 1547. GRAMMAIRE DE LA LANGUE NAHUATL OU MEXICAINE, -- ed. Imprimerie Nationale (1875), París.
- Orozco y Derra, M. 1979. CODICE RAMIREZ, ed. Innovación, México.
- Paso y Troncoso, F. del. 1893. CODICE PICTORICO (Borbónico), ed. -- Siglo XXI (1981), México.
- Peñafiel, Antonio. 1840. AZTEKIS CHES MANUSKRIFT (Códice Aubin o Códice de 1576), ed. Innovación (1980), México.
- Piña Chan, Román. 1978. LOS ANTIGUOS MAYAS DE YUCATAN, ed. SEP-INAH, México.
- Piña Chan, R. y otros. 1981. CUARENTA SIGLOS DE ARTE MEXICANO, tomos I y II, ed. Herrero, México.
- Prieto, Carlos. 1985. HISTORIA DE LOS MINERALES DE NUEVA ESPAÑA, -- (en Fco. Hernández/ OBRAS COMPLETAS), tomos VII, ed. UNAM, México.

- Amírez Hdz., E. 1900. PEZES MOLUSCOS Y CRUSTACEOS EN LOS CERVECEROS MEXICANOS, ed. Archivo General de la Nación, México.
- Real Academia Española. 1925. DICCIONARIO DE LA LENGUA ESPAÑOLA, ed. R. A. E., Madrid.
- ELACION TEPEPULCA, ver Castillo F.
- Aluja, E. - Ruiz Oronoz, M. - Larrosa, I. 1949. TRATADO ELEMENTAL DE ZOOLOGIA, ed. Científica Latinoamericana, México.
- Iquelme Inda, J. 1920. EL jitomate y sus enfermedades, ed. Secretaría de Agricultura y Fomento, México.
- Obina, Ricardo. 1982. REPRESENTACIONES ARQUITECTONICAS Y SUS MOTIVOS DECORATIVOS, ed. UNAM, México.
- Soldán, Dolores. 1980. CODICE DE CUAUHTEMOC, ed. Oríón, México.
- Rommel Beutelspacher, C. 1972. COMO HACER UNA COLECCION DE MARIPosas, ed. UNAM, México.
- Rommel Beutelspacher, C. 1980. MARIPosas DIURNAS DEL VALLE DE MEXICO, ed. Ediciones Científicas LPMM, México.
- Rubín de la Borbolla, O. 1947. TEOTIHUACAN: OFRENDES DE LOS TEMPLOS DE QUETZALCOATL, An. Inst. de Antropología e Historia, ed. SEP- INAH, México.
- Sehagún, H. 1971. CODICE FLORCENTINO, ed. Gobierno de la República, (1979), México.
- Sanchez, Jesus. 1893. ZOOLOGIA MEDICA, ed. Soc. de Fomento, México.
- Séjourné, Laurette. 1981. EL PENSAMIENTO NAHUATL CIFRADO EN LOS CALENDARIOS, ed. Siglo XXI, México.
- Seler, Eduard. 1904. COMENTARIOS AL CODICE BORGIA, ed. Fondo de -- Cultura Económica, (1963), México.
- Simeon, Rémi. 1905. DICCIONARIO DE LA LENGUA NAHUATL O MEXICANA, - ed. Siglo XXI, (1901), México.

- Smith Hobart, M. 1985. LOS ANFIBIOS Y REPTILES, (en Eco. Hernández / OBRAS COMPLETAS), vol: VII, ed UNAM, México.
- Starker A., Leopold. 1959. FAUNA SILVESTRE DE MEXICO, ed. Inst. - Mexicano de Recursos Renovables, (1903), México.
- Sullivan D., Thelma. 1983. COMPENDIO DE LA GRAMATICA NAHUATL, ed. Inst. de Investigaciones Históricas, UNAM, México.
- TIKA DE LA PEREGRINACION, ver Corona Nuñez o Martínez de Cervo.
- Tompkins, Peter. 1981. EL MISTERIO DE LAS PIRAMIDES MEXICANAS, ed. Diana, México.
- Torquemada, Juan de. 1615. MONARQUIA INDIANA, ed. UNAM, (1978), - México.
- Vazquez, L. y Villalobos, A. 1971. ANTHROPODA I, ed. UNAM, México.
- Velásquez Gómez, P. 1978. DICCCIONARIO DE LA LENGUA PHORHEPECHA, ed. Fondo de Cultura Económica, México.
- Weisz J., Paul. 1974. LA CIENCIA DE LA ZOOLOGIA, ed. Omega, Barcelona.
- Winman L., H. 1925. GENERAL ZOOLOGY, ed. Mc Graw - Hill, New York.
- Yoneda, Keiko. 1981. LOS MAPAS DE CUAUITINCHAN Y LA HISTORIA CARTOGRAFICA PREHISPANICA, ed. Archivo General de la Nación, México.



## G U I A LAMINAS DE ILUSTRACION

- |    |                    |    |                              |
|----|--------------------|----|------------------------------|
| 1  | Porifera-Ciliaria. | 41 | Sauria.                      |
| 2  | Nematoda.          | 42 | "                            |
| 3  | Gastropoda.        | 43 | Serpentes.                   |
| 4  | "                  | 44 | "                            |
| 5  | "                  | 45 | "                            |
| 6  | "                  | 46 | "                            |
| 7  | "                  | 47 | "                            |
| 8  | Pelecypoda.        | 48 | Ciconiiformes.               |
| 9  | "                  | 49 | Anseriformes.                |
| 10 | "                  | 50 | Falconiformes.               |
| 11 | Scorpionida.       | 51 | Galliformes.                 |
| 12 | Arachnida.         | 52 | Gruiformes.                  |
| 13 | Crustacea.         | 53 | Charadriiformes.             |
| 14 | Miriapoda.         | 54 | Columbiformes.               |
| 15 | Miriapoda-Insecta. | 55 | Psittaciformes.              |
| 16 | Orthoptera.        | 56 | Strigiformes.                |
| 17 | Hemiptera.         | 57 | Apodiformes.                 |
| 18 | Lepidoptera.       | 58 | Trogoniformes.               |
| 19 | "                  | 59 | Coraciiformes.               |
| 20 | "                  | 60 | Pelecaniformes-Cuculiformes. |
| 21 | "                  |    | Caprimulgiformes-Piciformes. |
| 22 | "                  | 61 | Passeriformes.               |
| 23 | "                  | 62 | "                            |
| 24 | "                  | 63 | Marsupialia.                 |
| 25 | Insecta.           | 64 | Chiroptera.                  |
| 26 | "                  | 65 | Edentata.                    |
| 27 | "                  | 66 | Primates.                    |
| 28 | "                  | 67 | Lagomorpha.                  |
| 29 | Coleoptera.        | 68 | Rodentia.                    |
| 30 | Chondrichthyes.    | 69 | Canidae.                     |
| 31 | Osteichthyes.      | 70 | "                            |
| 32 | "                  | 71 | "                            |
| 33 | "                  | 72 | Ursidae.                     |
| 34 | "                  | 73 | Procyonidae.                 |
| 35 | "                  | 74 | Mustelidae.                  |
| 36 | "                  | 75 | Felidae.                     |
| 37 | Amphibia.          | 76 | "                            |
| 38 | "                  | 77 | Tapiridae.                   |
| 39 | Chelonia.          | 78 | Tayassuidae.                 |
| 40 | Sauria             | 79 | Cervidae.                    |
|    |                    | 80 | Fauna fantástica.            |
|    |                    | 81 | " " (Cipactli)               |