

LOS REPTILES

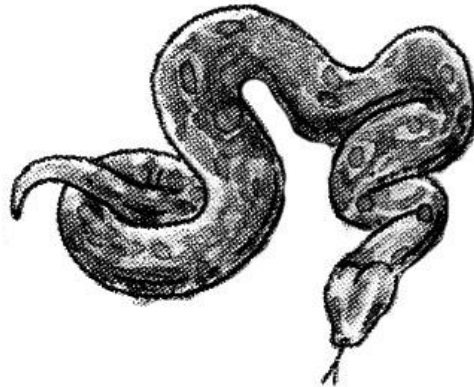
Los reptiles representan el siguiente paso en la evolución de los vertebrados en la conquista del medio terrestre.

Características de los Reptiles:

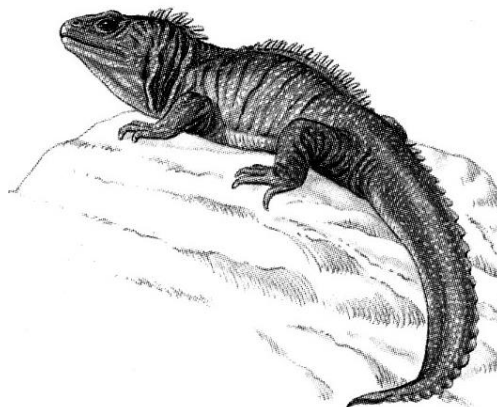
- Tienen la piel cubierta de escamas córneas, placas y escudos.
- Tienen respiración pulmonar.
- Tienen fecundación interna.
- A pesar que algunos de ellos realizan su vida en el agua, sus huevos los incuban en la tierra.

Clasificación de los Reptiles:

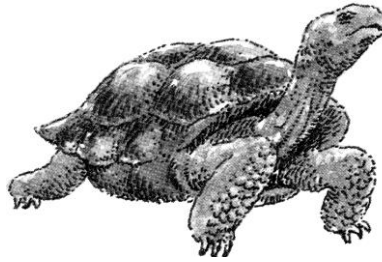
- **Serpientes:** carecen de extremidades. Su cuerpo es muy alargado y cubierto de escamas. Posee hasta 400 vértebras.



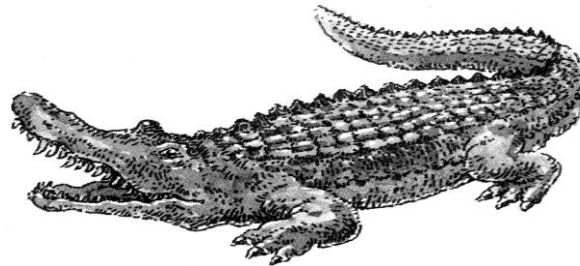
- **Lagartos:** Tienen el cuerpo alargado y cola larga. La mayoría son terrestres. En la parte superior del cráneo posee un disco sensible a la luz.



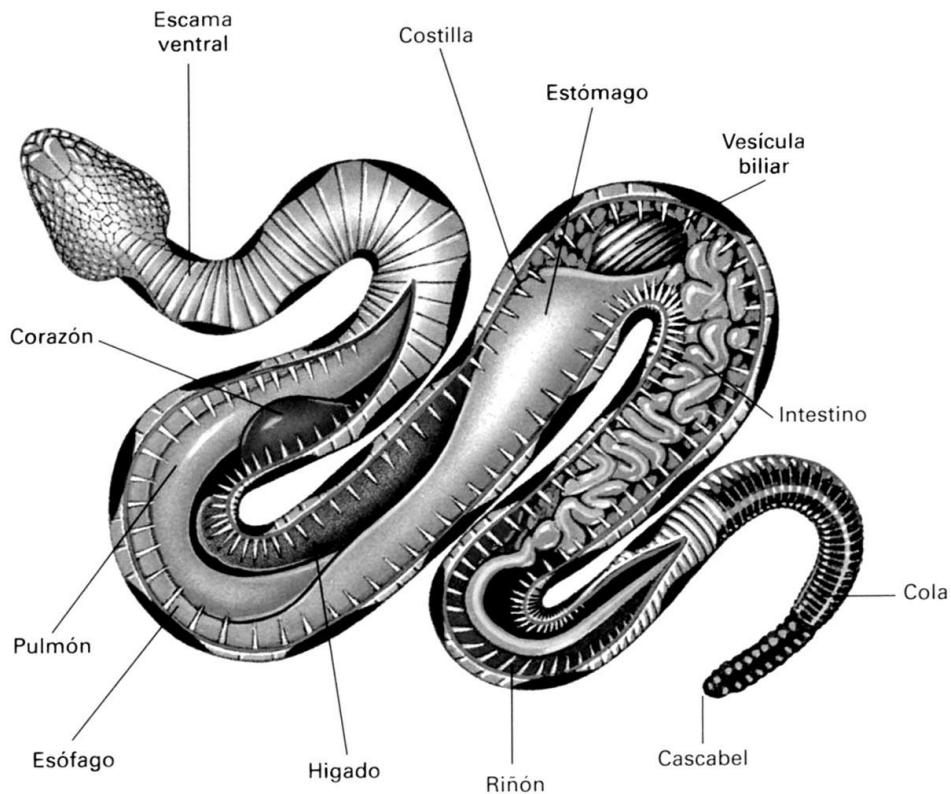
- **Tortugas:** se caracteriza por el acortamiento y ensanchamiento del cuerpo, que está cubierto por un caparazón dividida en dos partes una dorsal y una ventral. Pueden ser acuáticas o terrestres.



- **Cocodrilos:** su cuerpo es pesado y robusto, cubierto de escamas grandes, con extremidades cortas y pies palmeados. Su forma se debe a la vida semiacuática. La cola está aplastada lateralmente para facilitar la natación. Poseen el corazón más evolucionado y el cerebro más desarrollado de todos los reptiles.



Anatomía interna



Práctica de clase

I. Responde:

1. ¿Por qué los reptiles reciben ese nombre?

.....
.....

2. ¿Cómo es la respiración de los reptiles?

.....

3. ¿Cómo es la fecundación de los reptiles?

.....

4. ¿Cómo es la piel de los reptiles?

.....
.....

5. ¿Cómo se clasifican los reptiles?

.....
.....
.....
.....

II. Completa las Líneas:

1. Escribe 4 nombres de ofidios o serpientes:

-
-
-
-

2. Escribe 4 nombres de saurios o lagartos:

-
-
-
-

3. Escribe 4 nombres de quelonios o tortugas:

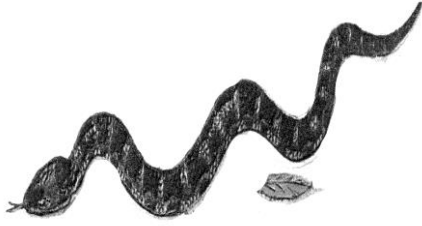
-
-
-
-

4. Escribe 4 nombres de cocodrilos.

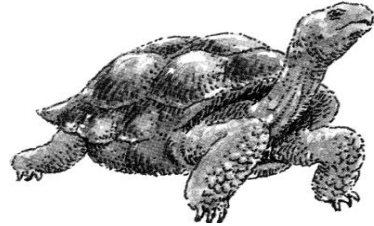
-
-
-
-

TAREA DOMICILIARIA

1. Observa los siguientes reptiles y clasifícalos:



.....



.....



.....



.....

2. Los reptiles tienen respiración:

3. Algunos reptiles viven en pero incuban sus huevos en

4. La fecundación de los reptiles es

5. Escribe una "V" si la oración es verdadero y una "F" si es falso:

- Las serpientes carecen de extremidades. ()
- El cuerpo de los cocodrilos está cubierto por una caparazón. ()
- El cuerpo de los lagartos está cubierto por escamas epidérmicas. ()
- Los reptiles tienen respiración branquial. ()

6. Responde

a. ¿Por qué el cuerpo de los reptiles está cubierto por escamas duras ?

.....
.....

b. ¿Qué importancia tienen los reptiles en la naturaleza?

.....
.....

c. ¿Qué utilidad le da el hombre a los reptiles?

.....
.....

d. ¿Escribe 4 productos elaborados a partir de los reptiles?

-
-
-
-

7. Busca información de un reptil de tu preferencia.

a. Su nombre:

.....

b. Pertenece al grupo:

.....

c. Habita en:

.....

d. Se alimenta de:

.....

e. Beneficios que le brinda al hombre:

.....