



CLASIFICACIÓN DE VERTEBRADOS Y SUS ECOSISTEMAS



Instrucciones:

La actividad se puede llevar a cabo en dos partes.
Separando la parte de **clasificación de vertebrados** y por otra parte el estudio de los ecosistemas.

1º Colocamos los carteles de cada grupo de vertebrados en la pizarra o en una mesa, (Se puede pegar en la pizarra con blu tack). A continuación, repartimos las tarjetas de animales entre el alumnado, (2-3 según el número de alumnos/as). El alumnado se irá levantando y colocando sus animales en el grupo que crean correcto.

2º En esta segunda parte vamos a colocar los carteles de los elementos de un ecosistema (Biotopo y Biocenosis) a continuación, se reparten los factores físico - químicos y biológicos, junto con los diferentes ecosistemas. Se debe asociar el ecosistema a cada animal.

Entre todos/as, revisamos si están bien colocadas.
Al final, repasamos brevemente las características de cada grupo.

Se dan todas las soluciones en la última página



Ejemplo:



PECES

@_laclasedebiogo

CARTILAGINOSOS

@_laclasedebiogo



Ejemplo:

MAMÍFEROS

@_laclasedebioge

PLACENTARIOS

@_laclasedebioge



BOSQUE
TEMPLADO



AVES

@_laclasedebiogeo

PECES

@_laclasedebiogeo

CARTILAGINOSOS

@_laclasedebiogeo

ÓSEOS

@_laclasedebiogeo

ANFIBIOS

@_laclasedebiogeo

ANUROS

@_laclasedebiogeo

URODELOS

@_laclasedebiogeo

MAMÍFEROS

@_laclasedebiogo

MONOTREMAS

@_laclasedebiogo

MARSUPIALES

@_laclasedebiogo

PLACENTARIOS

@_laclasedebiogo

REPTILES

@_laclasedebiogo

QUELONIOS

@_laclasedebiogo

OFIDIOS

@_laclasedebiogo

SAURIOS

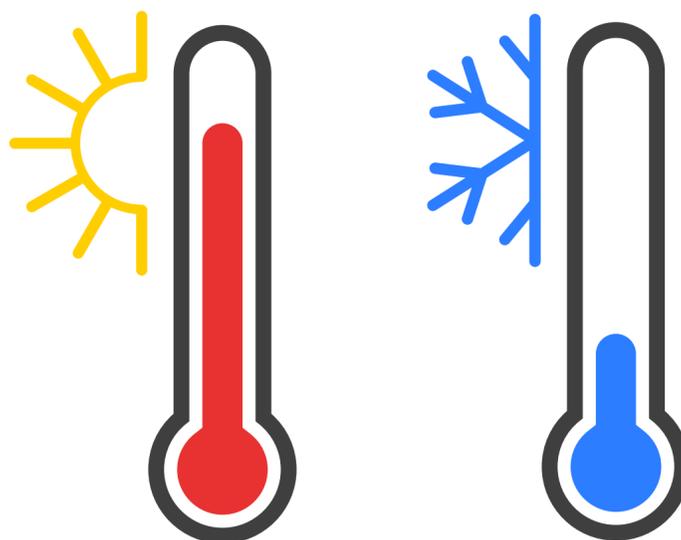
@_laclasedebiogo

CROCODILIANOS

@_laclasedebiogo

BIOTOPO

@_laclasedebiogo



BIOCENOSIS

@_laclasedebiogeo



ECOSISTEMAS PARA ASOCIAR A CADA ANIMAL





TUNDRA



TUNDRA



EMBALSE



EMBALSE



RÍOS



RÍOS



**ZONA PELÁGICA O
FÓTICA**



**ZONA PELÁGICA O
FÓTICA**



ZONA ABISAL



ZONA ABISAL



LAGOS Y LAGUNAS



LAGOS Y LAGUNAS



ZONA BATIAL



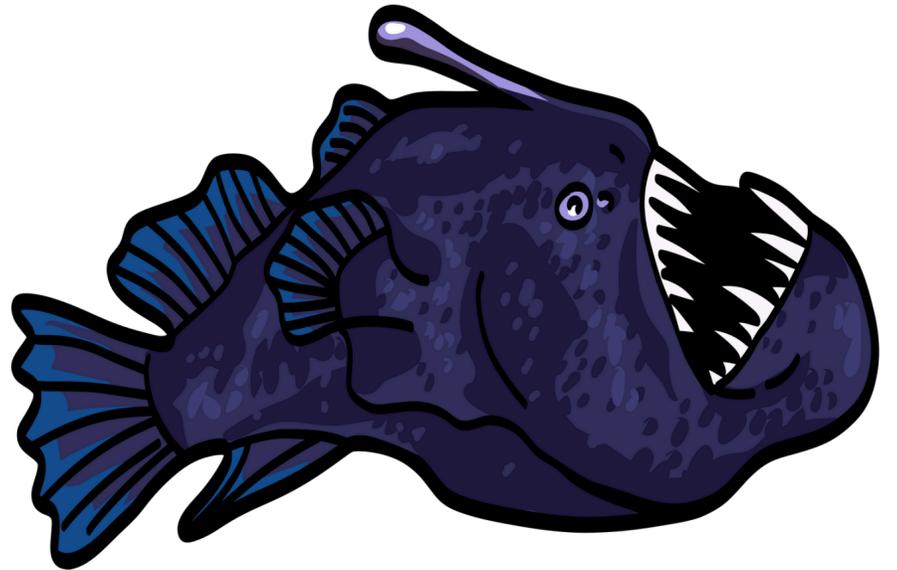
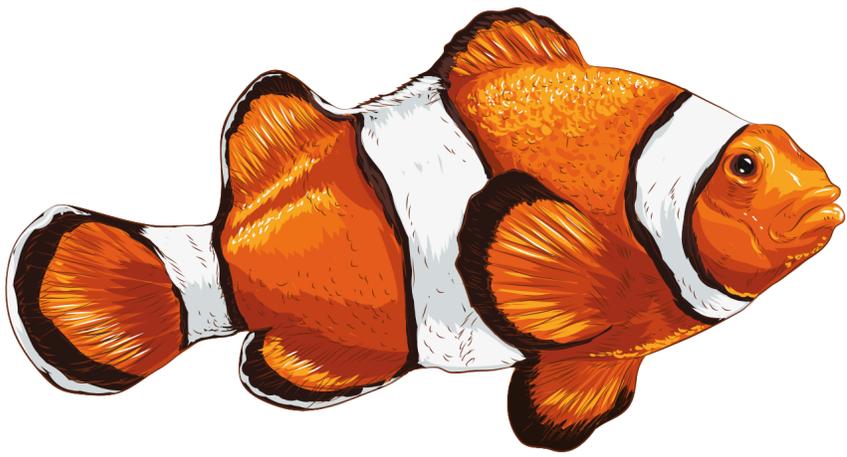
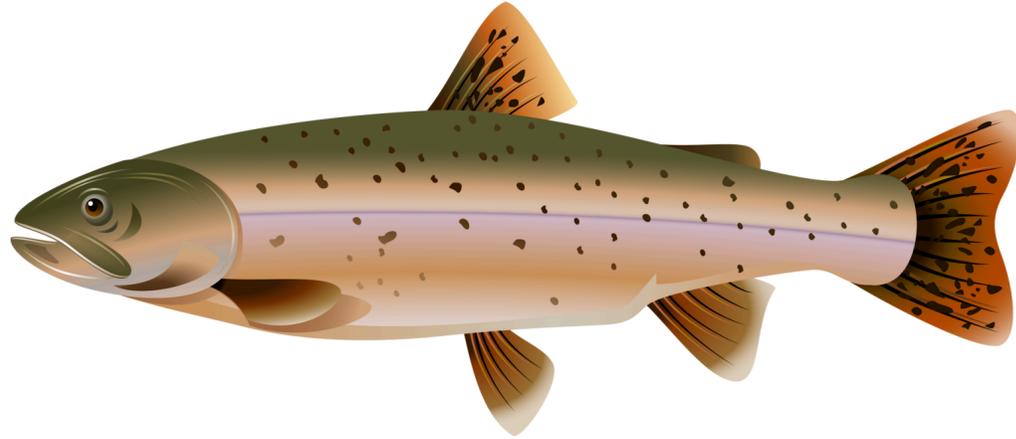
ZONA BATIAL

Aves

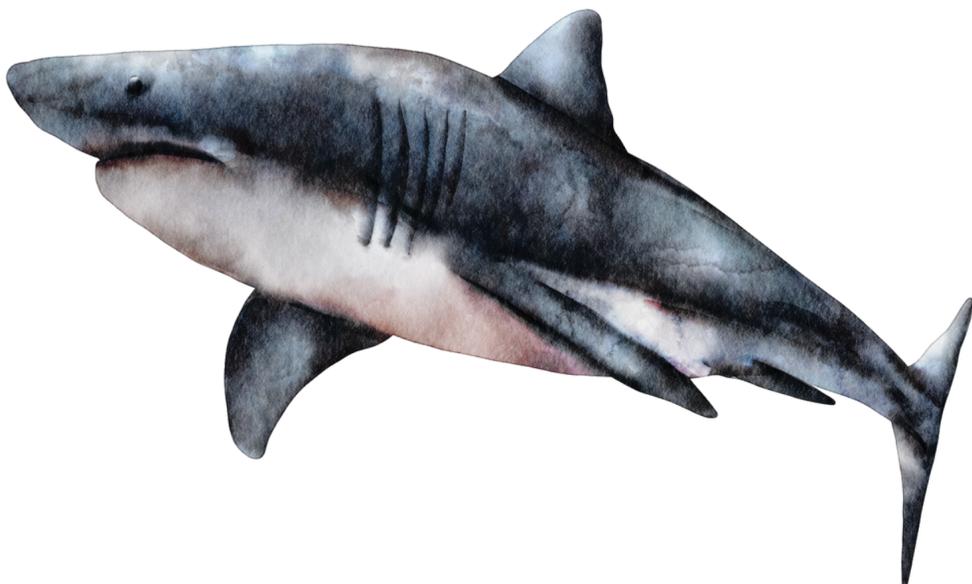


Peces

ÓSEOS

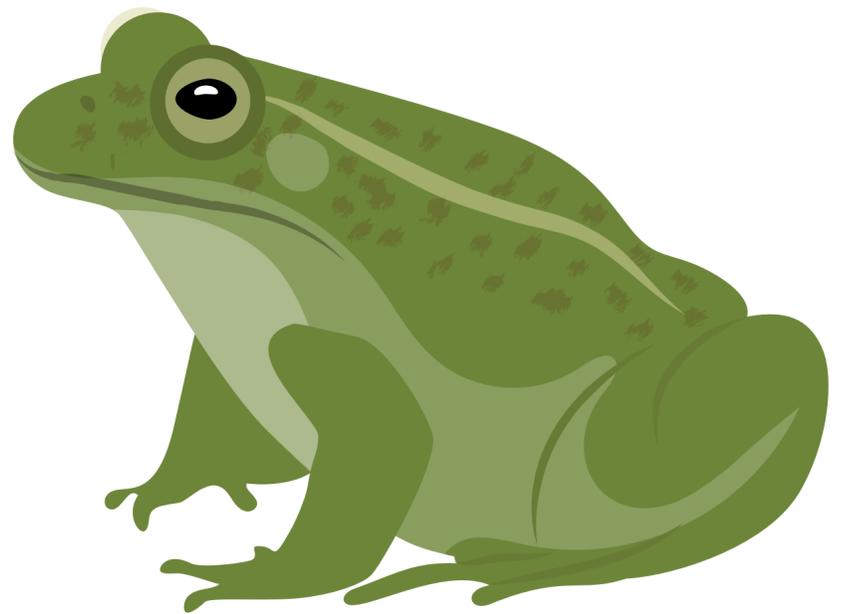


CARTILAGINOSOS



Anfibios

ANUROS

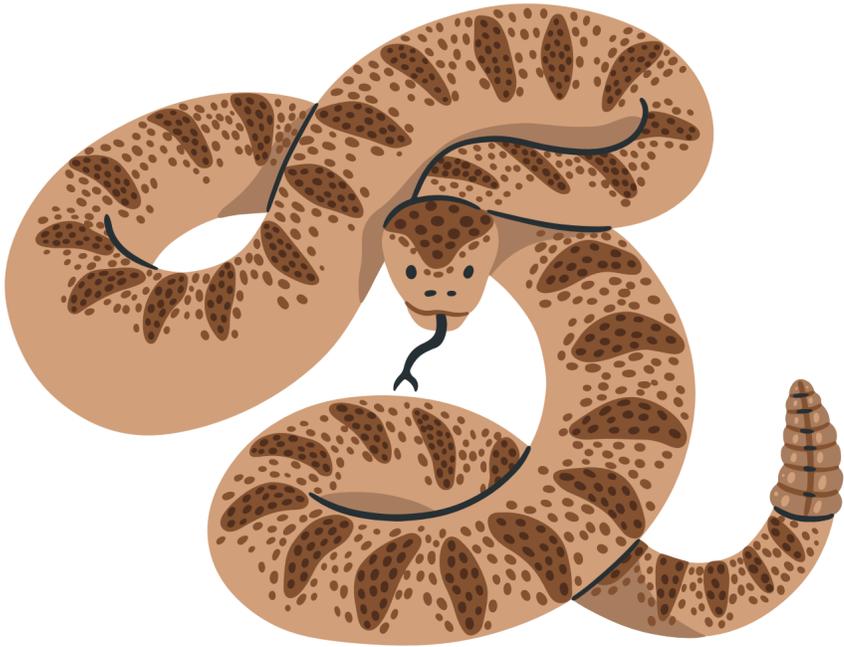


URODELOS

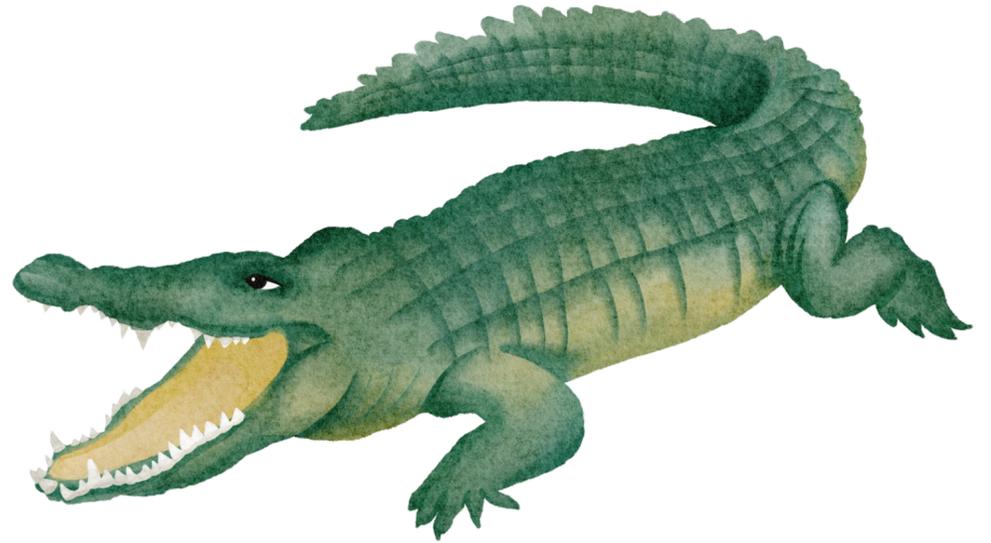


Reptiles

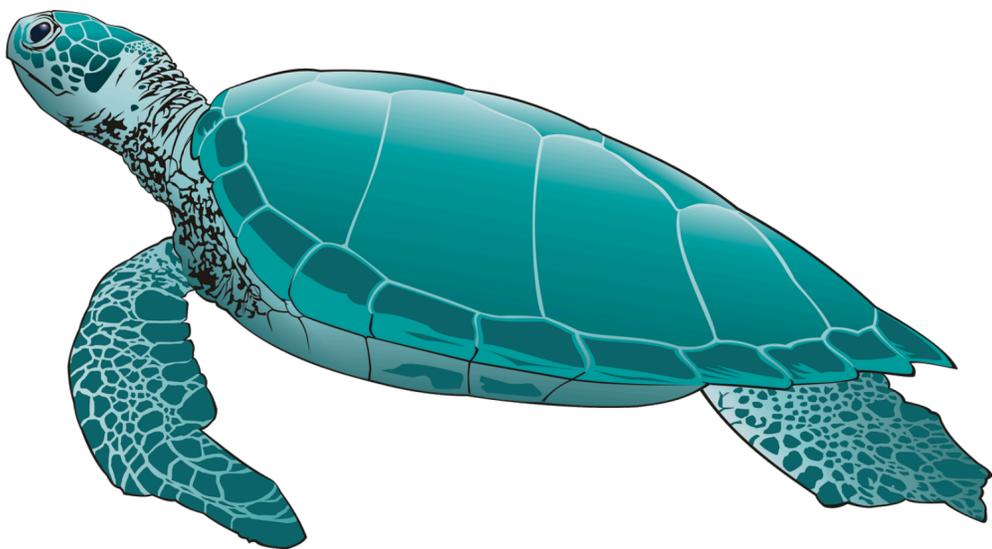
OFIDIOS



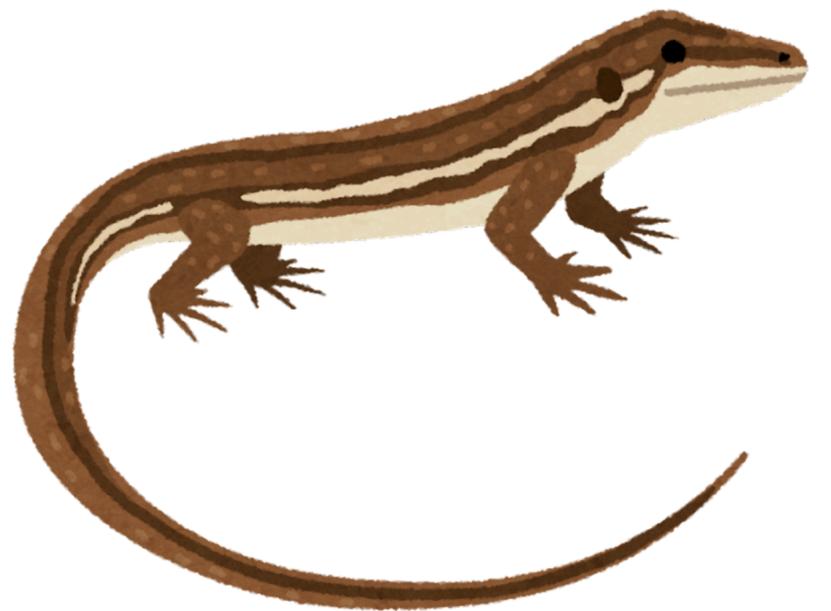
CROCODILIANOS



QUELONIOS



SAURIOS



Mamíferos

PLACENTARIOS





MARSUPIALES



MONOTREMAS



SOLUCIONES

■ ECOSISTEMOS TERRESTRES

Lagartija - Reptil - Saurios - Desierto

Camello - Mamífero - Placentario - Desierto

Canguro rojo - Mamífero - Marsupial - Sabana - Sabana australiana

Jirafa - Mamífero - Placentario - Sabana - Sabana africana

Loro - Ave - Neognata - Selva tropical - Selva amazónica

Mono araña - Mamífero - Placentario - Selva tropical - Selva amazónica

Zorro - Mamífero - Placentario - Bosque templado

Culebra de collar - Reptil - Ofidios - Bosque templado

Equidna - Mamífero - Monotrema - Bosques templado Australia

Búho - Ave - Neognata - Bosque templado

Pingüino - Ave - Neognata - Desierto polar - Antártida

Foca - Mamífero - Placentario - Desierto polar - Antártida

Reno - Mamífero - Placentario - Tundra - Tundra ártica

Liebre ártica - Mamífero - Placentario - Tundra - Tundra ártica

💧 ECOSISTEMOS DE AGUA CONTINENTAL

Pato - Ave - Neognata - Ríos - Ríos de montaña

Cocodrilo del Nilo - Reptil - Crocodilianos - Ríos - Ríos tropicales

Rana común - Anfibio - Anuro - Lagos o lagunas

Sapo común - Anfibio - Anuro - Lagos o lagunas

Salamandra - Anfibio - Urodelos - Arroyos y embalses

Trucha - Pez - Óseo - Arroyos y embalses

🌊 ECOSISTEMOS MARINOS

Pez payaso - Pez - Óseo - (zona fótica) - Arrecifes y superficie

Tortuga laúd - Reptil - Quelonios - (zona fótica) - Océanos cálidos

Tiburón - Pez - Cartilaginoso - (zona batial) - Media profundidad

Raya - Pez - Cartilaginoso - (zona batial) - Media profundidad

Pez linterna - Pez - Óseo - (zona abisal) - Fondo oceánico profundo

Rape - Pez - Óseo - (zona abisal) - Fondo oceánico profundo