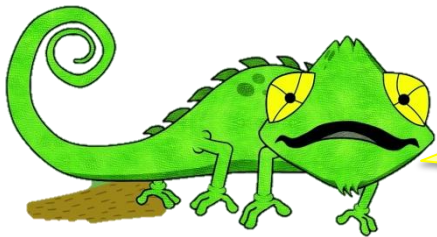




Actividad Semanal Ciencias Naturales
2° Año Básico
Docente de Asignatura: Karen Abarca Carreño

OA	(OA 5) Observar e identificar algunos animales nativos que se encuentran en peligro de extinción, así como el deterioro de su hábitat, proponiendo medidas para protegerlos.
Objetivo semanal	Identificar y caracterizar algunos animales nativos en peligro de extinción y su distribución por zonas de nuestro país.
Fechas	Semana del 31 de agosto al 04 de septiembre de 2020

Etapas del ciclo de vida



Recordemos lo que aprendimos la clase anterior **sobre los ciclos de vida de los animales...**

Los seres vivos atraviesan una serie de cambios durante su vida: **nacen, crecen, se reproducen y mueren**. Al conjunto de estas transformaciones se le llama **ciclo de vida**. Durante su desarrollo los animales experimentan algunos cambios.



Ciclo de vida de un mamífero



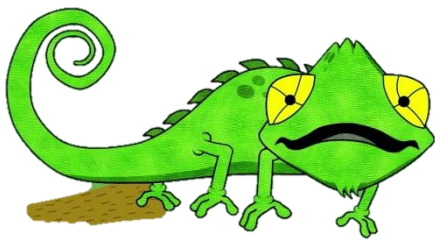
Ciclo de vida de un ave



Ciclo de vida de algunos insectos



Ciclo de vida de un anfibio



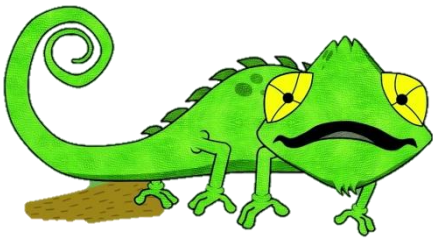
Como has observado, existen diferencias en los ciclos de vida de los animales. Algunos, al nacer, son muy similares a los padres, como la mayoría de las aves y mamíferos.

Otros, como los anfibios y algunos insectos, deben pasar por diferentes transformaciones para lograr el aspecto de los adultos. Este proceso de transformaciones recibe el nombre de **metamorfosis**.

Animales nativos en peligro de extinción

Los **animales nativos** son aquellos originarios de un lugar.

Que estén en **peligro de extinción** significa que hay pocos y que pueden desaparecer si no se les protege.



Los animales pueden estar en peligro de extinción por causas naturales, como las inundaciones y las erupciones volcánicas. Sin embargo, hay actividades humanas, como la caza y la pesca indiscriminadas, que pueden provocar su muerte.

Conozcamos algunos de estos animales.

Me llamo chungungo.

Vivo en las costas chilenas, de norte a sur.

Me alimento de lapas, jaibas; y peces, como la palometa, y a veces de aves y pequeños mamíferos.

Estoy en peligro de extinción porque han destruido mi hábitat al construir muelles y me han cazado por mi bello pelaje.





Me llamo abejorro.

Vivo en las regiones de Coquimbo hasta Magallanes.

Me alimento del néctar de las flores.

Estoy en peligro de extinción porque trajeron a Chile abejorros europeos, que compiten conmigo por alimento y me transmiten enfermedades.



Me llamo gaviotín chico.

Vivo en la Zona Norte de Chile, desde Arica hasta Antofagasta.

Me alimento de peces pequeños, como anchovetas y sardinas; y de algunos crustáceos, como camarones.

Estoy en peligro de extinción porque han destruido los lugares donde hago mis nidos, al construir puertos, casas y carreteras.

Me llamo huemul.

Vivo en la Zona Sur de Chile, en las regiones del Biobío, de Los Lagos y de Magallanes.

Me alimento de ramas y hojas de diversos arbustos y árboles, como la zarzaparrilla y el coihue.

Estoy en peligro de extinción porque han talado los árboles en los bosques donde vivo, me han cazado de manera indiscriminada y soy atacado por perros.



Antes de trabajar, recuerda:

- *Escribir fecha y objetivo de esta clase en el cuaderno de Ciencias Naturales.*
- *Al terminar las actividades, envía fotografías de lo realizado a mi correo karen.abarca@colegio-manuelrodriguez.cl, a mi WhatsApp +56964549343 o a tu profesora jefe, para conocer tus avances.*

Actividad

1. Realiza lectura y exploración en el libro de Ciencias Naturales en las páginas 76 y 77, sobre los animales en peligro de extinción y desarrolla las actividades que se plantean sobre el Ciervo volante y el Pingüino de Humboldt.
2. Investiga sobre otros animales de nuestro país que estén en peligro de extinción y completa el siguiente cuadro.

Zonas de Chile	Animales en peligro de extinción

3. Completa con la palabra correcta:

Sintetiza

Debido a algunas que afectan su ,
(acciones / informaciones) (espacio / hábitat)
hay animales en peligro de extinción.
(nativos / comunes)



CIENCIAS 2º

Colegio Manuel Rodríguez
Docente Karen Abarca
Asistente Maciel Cabrera

Ciencias naturales 2° básico semana del del 17 al 21 de agosto de 2020

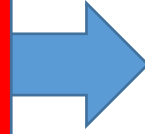
Objetivo de aprendizaje

Observar e identificar algunos animales nativos que se encuentran en peligro de extinción, así como el deterioro de su hábitat, proponiendo medidas para protegerlos.

Objetivo semanal

Identificar y caracterizar algunos animales nativos en peligro de extinción y su distribución por zonas de nuestro país.

Los seres vivos atraviesan una serie de cambios durante su vida:



NACEN, CRECEN, SE REPRODUCEN Y MUEREN.



Al conjunto de estas transformaciones se le llama ciclo de vida.



CICLO DE LA VIDA DE UN MAMÍFERO

Ciclo de vida de un mamífero

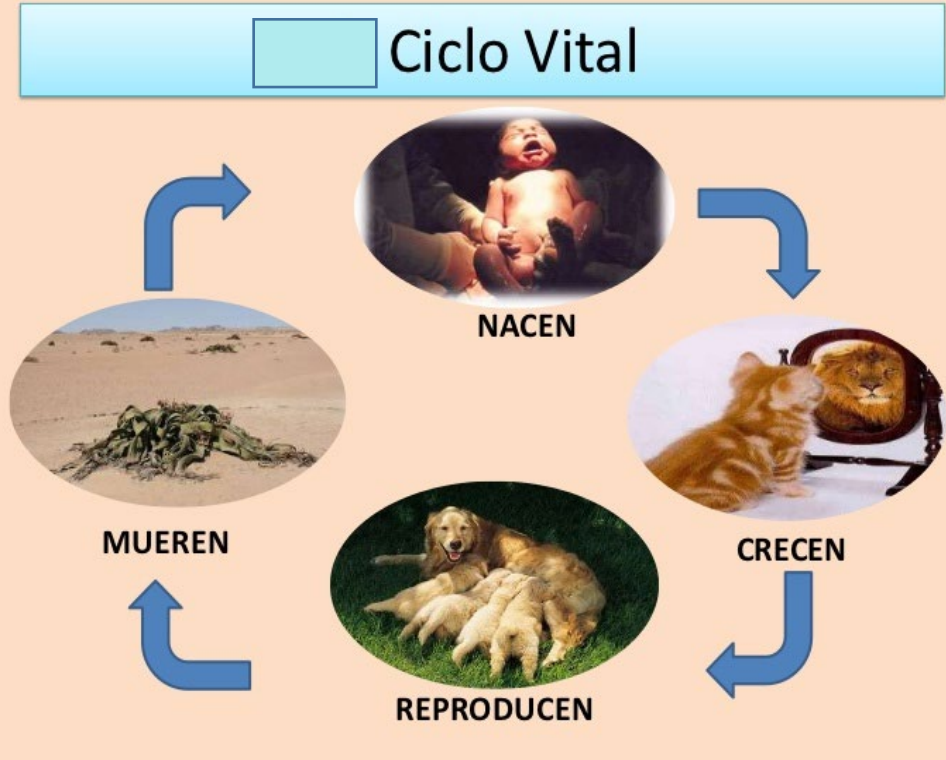
1 Las crías de los mamíferos crecen dentro de la madre.



2 Al nacer, son alimentadas con la leche que produce su madre.

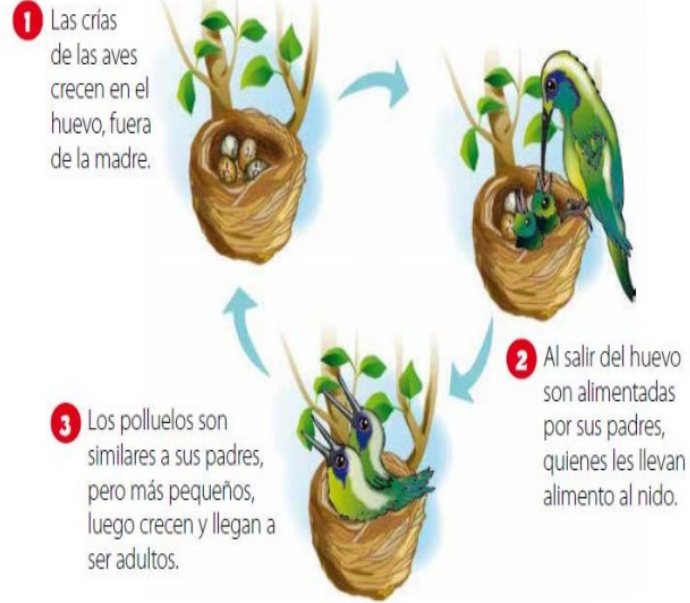


3 Las crías son similares a los padres, pero más pequeños, luego crecen y llegan a adultos.



CICLO DE LA VIDA DE UN AVE

Ciclo de vida de un ave



Nacimiento



CreCIMIENTO



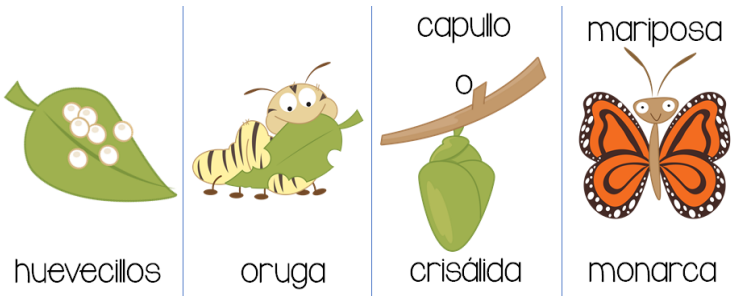
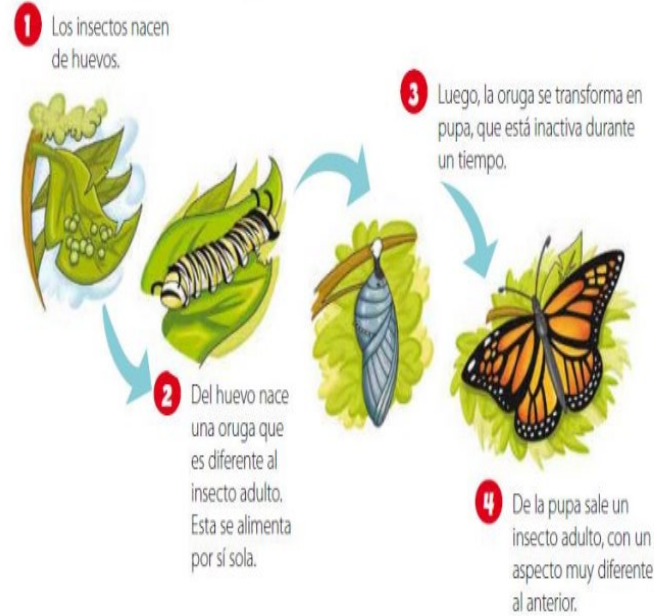
Reproducción



Muerte

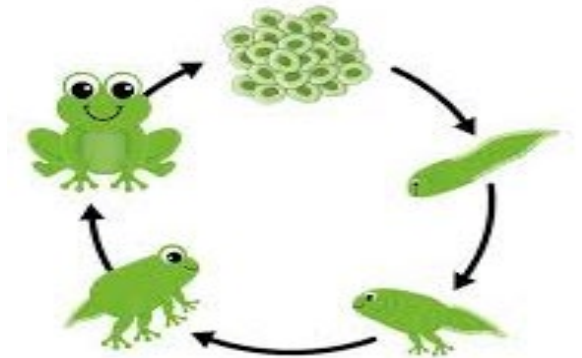
CICLO DE LA VIDA UN INSECTO

Ciclo de vida de algunos insectos



CICLO DE LA VIDA DE UN ANFIBIO

Ciclo de vida de un anfibio





Existen diferencias en los ciclos de vida de los animales.



Al nacer son muy similares a los padres, la mayoría de las aves y mamíferos.

Los anfibios y algunos insectos, deben pasar por diferentes transformaciones para lograr el aspecto de los adultos. Este proceso de transformaciones recibe el nombre de metamorfosis.



METAMORFOSIS



METAMORFOSIS EN ANFIBIOS



Animales nativos en peligro de extinción



Que estén en peligro de extinción significa que hay pocos y que pueden desaparecer si no se les protege.

Los animales nativos son aquellos originarios de un lugar.



Los animales pueden estar en peligro de extinción por causas naturales, como las inundaciones y las erupciones volcánicas.



Hay actividades humanas, como la caza y la pesca indiscriminadas, que pueden provocar su muerte.



Me llamo CHUNGUNGO.

Me alimento de lapas, jaibas; y peces, como la palometa y veces pequeños mamíferos.



Estoy en peligro de extinción porque han destruido mi hábitat al construir muelles y me han cazado por mi bello pelaje.



Vivo en las costas chilenas, de norte a sur.



ME LLAMO ABEJORRO

Me alimento del néctar de las flores.



Estoy en peligro de extinción porque trajeron a Chile abejorros europeos, que compiten conmigo por alimento y me transmiten enfermedades.



Vivo en las regiones de Coquimbo hasta Magallanes



ME LLAMO GAVIOTÍN CHICO

Me alimento de peces pequeños, como anchovetas y sardinas; y de algunos crustáceos, como camarones.



Estoy en peligro de extinción porque han destruido los lugares donde hago mis nidos, al construir puertos, casas y carreteras.



Vivo en la Zona Norte de Chile desde Arica hasta Antofagasta.



ME LLAMO HUEMUL

Me alimento de ramas y hojas de diversos arbustos y árboles, como la zarzaparrilla y el coihue.



Estoy en peligro de extinción porque han talado los árboles en los bosques donde vivo, me han cazado de manera indiscriminada y soy atacado por perros.



Vivo en la Zona Sur de Chile, en las regiones de Biobío, de Los Lagos y de Magallanes





• HOY ES UN •

Buen día

← PARA →

SONREIR