Editores:
Romina López M.,
Paola Acuña G.,
Javier Talavera E. y
Gabriel Quilahuilque M.

7 de mayo de 2020

Aprendiendo desde Casa con Cequa

Un aporte de La Prensa Austral y CEQUA

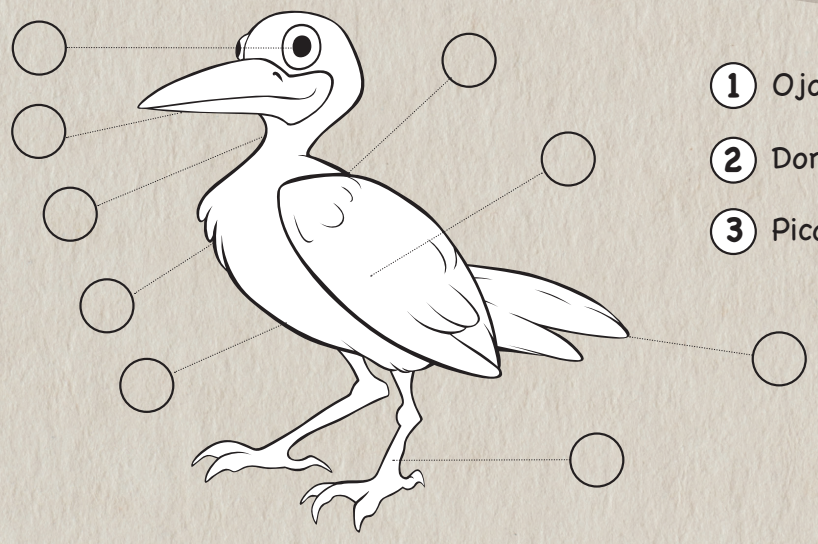
APRENDAMOS DEL FASCINANTE GRUPO DE LAS AVES

Existen más de 10.000 especies de aves en el mundo. Las aves son vertebrados de sangre caliente, tienen el cuerpo cubierto de plumas y aunque todas tienen alas, no todas pueden volar, ya que sus alas se han adaptado para otras acciones como nadar.

Las aves son ovíparas (se reproducen por huevos) los cuales son dejados en nidos para su incubación.

Partes externas de un ave

Escribe en cada círculo el número de la parte del cuerpo que corresponda



1. Ojo
2. Dorso
3. Pico
4. Garganta
5. Pecho
6. Pata
7. Cola
8. Ala
9. Vientre

La Esquina del Saber

¿Sabías que las aves son indicadoras de la salud de los ecosistemas? Es decir, la presencia de especies nativas nos puede demostrar que el ambiente esta sano y limpio.

Ejemplo: el pato corta corriente.

CUESTIONARIO

En una hoja de papel que tengas en casa, responde las siguientes preguntas:

1. Escribe 4 característica del grupo de las aves.
2. ¿Qué significa el término "ovíparo"?
3. ¿Conoces aves que no puedan volar?¿Cuál (es)?
4. Menciona las aves que conoces de tu región.

Tipos de patas

Completa el nombre del ave que corresponda según la descripción

ÑANDÚ ZORZAL CÓNDOR TAGUA

Especies terrestres:
Poseen patas grandes para caminar y correr.
La mayoría de estas especies tienen tres dedos lobulados.

_ _ n _ ú

Especies trepadoras:
Tienen dos dedos hacia adelante y dos hacia atrás para agarrarse de las ramas y troncos de árboles o arbustos.

z _ _ z _ _

Especies acuáticas:
Tienen patas palmeadas, es decir, con membranas que unen sus dedos, lo que les ayuda a impulsarse a nadar.

_ a _ u _

Especies rapaces:
Tienen tres dedos hacia adelante y uno hacia atrás, con garras grandes y curvas que les permiten capturar a sus presas.

_ ó _ _ _ r

Tipos de picos

Reconoce el pico de cada especie y combina el número con la letra correspondiente:

1. CARPINTERO:

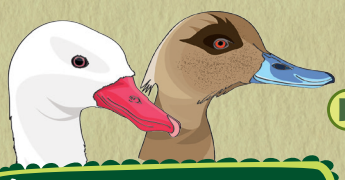
A. Posee un pico ganchudo y fuerte para comer frutos y semillas.

2. CACHAÑA:

B. Tiene un pico desarrollado para poder buscar su comida en el barro y luego filtrar el agua para alimentarse.

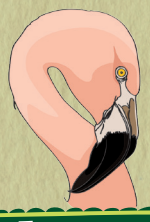
3. PILPILÉN:

C. Su característico pico es largo y aplanado, para buscar y sacar conchas y otros alimentos en playas y roqueríos.



4. GANSOS Y PATOS:

D. Tiene un pico en forma de cincel que le permite perforar la madera de los árboles, de donde recoge insectos con su larga lengua articulada.



5. FLAMENCO:

E. Poseen un pico ancho y plano, con láminas que permiten filtrar el agua y capturar alimento.

1 = _ 2 = _ 3 = _ 4 = _ 5 = _

ACTIVIDAD

¡Te invitamos a recoger las bondades del otoño y con las diversas formas y colores de las hojas crea un ave a tu gusto!

Materiales:

- Varias hojas de árboles
- Pegamento
- Tijeras
- Hojas blanca para montar

LEARN SOME WORDS

Aprende algunas palabras

Cachaña = Austral parakeet

Pato corta corriente = Torrent duck

Flamenco chileno = Chilean flamingo

Carpintero magallánico = Magellanic woodpecker

Soluciones: Partes de las aves (Partiendo de arriba/izquierda: 1,3,4,5,9,6,7,8,2) • Las patas: Ñandú / Zorzal / Tagua / Cóndor • El pico: 1.d / 2.a / 3.c / 4.e / 5.b • Cuestionario: 1.Vertebrado/sangre caliente/cuerpo cubierto de plumas/ovíparos - 2. Se reproduce por huevos - 3. Ej. pingüinos y ñandú