

Para las mentes creativas

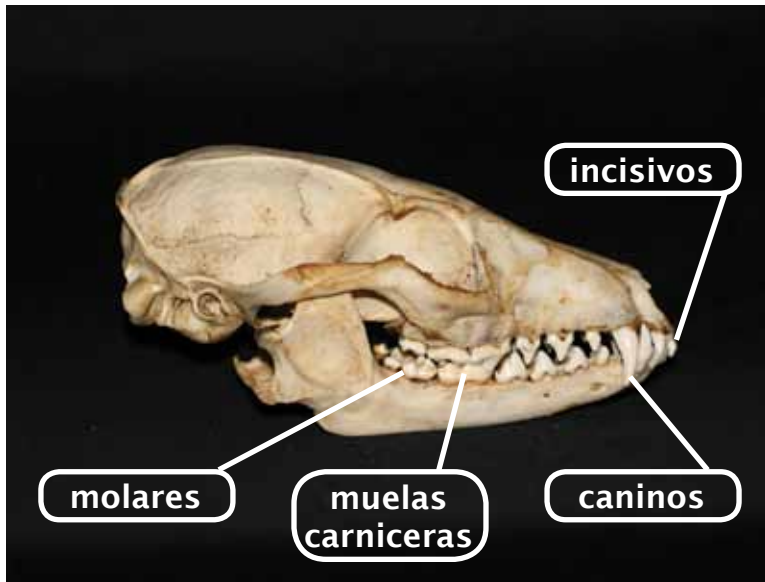
La sección educativa “Para las mentes creativas” puede ser fotocopiada o impresa de nuestra página del Web por el propietario de este libro para usos educativos o no comerciales. “Actividades educativas” extra curriculares, pruebas interactivas, e información adicional están disponibles en línea. Visite www.ArbordalePublishing.com y haga clic en la portada del libro y encontrará todos los materiales adicionales.

Bocas: Otros usos

¡Las bocas de los animales no son únicamente para comer! Los animales pueden utilizarlas para comunicarse con otros animales, como camuflaje, para bostezar, para acarrear cosas o para limpiarse ellos mismos.



Dientes de mamíferos



Los dientes de los mamíferos te pueden decir qué clase de comida come. Esto se debe a que, los dientes tienen diferentes formas para comer diferentes tipos de comida.

Los herbívoros tienen dientes que sirven para cortar y masticar plantas (incisivos y molares). Los carnívoros tienen dientes que sirven para desgarrar y cortar carne (caninos y muelas carniceras). Los omnívoros, como esta zorra roja, pueden tener muchos diferentes tipos de dientes localizados en diferentes partes de su quijada.



¿Puedes unir la fotografía del cráneo con el animal?



ardilla roja



coyote



mapache

Respuestas: 1- mapache. 2- ardilla roja. 3-coyote.

Picos de Aves

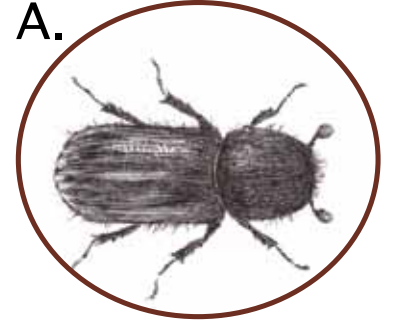
Así como los dientes de los mamíferos nos dan pistas para saber lo que comen, las formas y los tamaños de los picos de las aves también nos dicen lo que comen. Lee las descripciones de las pistas para unir los picos de las aves a las presas. Las respuestas se encuentran al inferior de la página.

1.



Los colimbos grandes tienen picos largos y puntiagudos para atrapar a sus presas resbaladizas que se encuentran en el agua.

A.



2.



Los cernícalos americanos tienen picos fuertes y curvos, que utilizan para desgarrar a su presa en pedazos más chicos.

B.

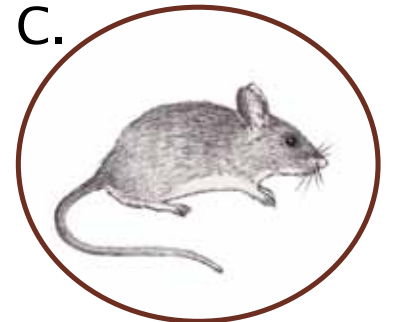


3.



El pico largo del colibrí de garganta roja puede caber en lugares angostos donde puede obtener una dulce bebida de néctar.

C.

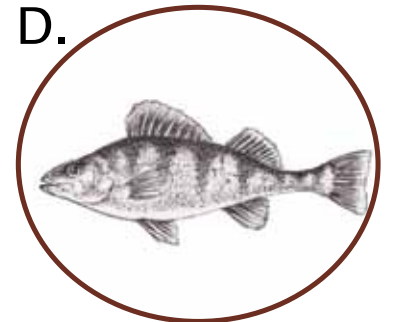


4.



Los agateadores americanos tienen picos delgados y curvos que sirven para penetrar debajo de la corteza del árbol suelta, donde buscan comida.

D.



Glosario



ave



insecto



mamífero

acicalar	para suavizar, limpiar y aplicar aceite a las plumas
acicalarse o lamerse	limpiarse o arreglarse el pelaje o el plumaje
ave	un animal emplumado
boca	la abertura en el cuerpo a través de la cual, un animal ingiere los alimentos
canino	un diente largo y puntiagudo (en algunas ocasiones se refiere al colmillo de los mamíferos)
colmillo	un diente largo y puntiagudo que utilizan las serpientes para inyectar el veneno.
cráneo	los huesos dentro de la cabeza que cubren y protegen el cerebro.
incisivo	un diente en la parte frontal de la quijada que tiene un borde filoso para cortar comida
insecto	un animal pequeño con tres secciones de cuerpo, seis patas y sin espina dorsal.
inyectar	forzar un líquido dentro de algo
mamífero	un animal de sangre caliente con una espina dorsal y pelaje
molar	un diente alargado y plano en la parte posterior de la quijada que se utiliza para triturar la comida.
muela carnífera	un diente largo que se encuentra en la mayoría de los carnívoros adaptado para cortar la comida.
pico	una protuberancia, quijada sobresaliente de un animal
probóscide o trompa	parte de la boca como un tubo hueco que algunos insectos utilizan para succionar o para perforar y sorber.
quijada	los huesos que forman la estructura inferior de la boca y que generalmente, sostienen a los dientes. La quijada inferior (mandíbula) se mueve, permitiendo al animal abrir y cerrar su boca. La mandíbula superior (maxilar) es parte del cráneo y no se mueve.