

# Para las mentes creativas

Esta sección puede ser fotocopiada o impresa desde nuestra página web por el propietario de este libro, siempre y cuando tengan propósitos educacionales y no comerciales. Visita [ArbordalePublishing.com](http://ArbordalePublishing.com) para explorar todos los recursos de apoyo de este libro.

## Pensando con detenimiento

Los rinocerontes podían encontrarse antes en toda África y Asia. Dependiendo de las especies, ahora solo pueden encontrarse en Borneo y Sumatra, Namibia, Himalaya oriental y en la costa del este de África. ¿Puedes encontrar esos lugares en un mapa o globo terráqueo?

Los rinocerontes negros usan sus labios superiores para agarrar y sostener cosas (prensil), tal y como nosotros usamos los dedos. ¿Cuáles otros animales crees que usan esas partes prensiles del cuerpo para agarrar y sostener cosas?

Observa de nuevo las fotos del libro e identifica cuántas fotos de hipopótamos hay en las que se les vea la mucosidad roja.

Si a los bebés de hipopótamos y rinocerontes se les llama “crias” y a los padres se les llama “toros”, ¿cómo crees que se les llama a las madres? ¿Y por qué?

Los hipopótamos y los rinocerontes son mamíferos, al igual que nosotros. ¿Puedes ver pelo o bigotes en alguna de las fotos? La mayoría de nosotros tenemos pelo en nuestras cabezas. ¿En qué otras partes del cuerpo tienes pelos? ¿Qué otras características comparten los mamíferos?

Las adaptaciones de los hipopótamos les permiten tener la mayor parte de sus cuerpos bajo el agua, con solo sus ojos y narices sobre el agua. ¿Puedes identificar otros animales que tengan adaptaciones similares?



## ¿Hipopótamo o rinoceronte?

1



2



3



4



5



6



Los hipopótamos pasan la mayor parte de su tiempo en el agua. Tienen párpados claros que les ayudan a ver bajo el agua.

Los ojos y orejas de los hipopótamos están sobre sus cabezas, para que así puedan ver cuando están dentro del agua.

Los hipopótamos tienen una mucosidad roja que les protege la piel en contra de quemaduras solares. Los rinocerontes negros usan sus labios superiores para agarrar y sostener cosas.

Dependiendo de la especie, los rinocerontes pasan la mayor parte de su tiempo en pastizales, pantanos o selvas.

Los rinocerontes tienen uno o dos cuernos.

Respuestas: Hipopótamos: 2, 4, 6. Rinocerontes: 1, 3, 5.

## ¿Verdadero o falso?

Apoyándote en la lectura anterior, determina si estas afirmaciones son verdaderas o falsas.

1 Los hipopótamos y rinocerontes solo viven en África.	2 Los hipopótamos y rinocerontes son mamíferos, por lo que tienen algo de pelo en partes de sus cuerpos.
3 Los hipopótamos pasan la mayor parte de su tiempo en el agua, y los rinocerontes pasan la mayor parte de su tiempo sobre tierra.	4 ¡Los hipopótamos pueden aguantar la respiración bajo el agua hasta 5 minutos!
5 Todos los rinocerontes usan sus labios superiores para agarrar y sostener cosas (prensil)	6 Todos los rinocerontes tienen uno o dos cuernos que usan para cavar en busca de alimentos o para protegerse.
7 Los rinocerontes sudan una mucosidad roja que actúa como protector solar natural en contra de las quemaduras de sol.	8 Los hipopótamos y rinocerontes comen peces y mamíferos pequeños.

Respuestas: 1: Falso - Los rinocerontes también viven en Asia. 2: Verdadero. 3: Verdadero. 4: Verdadero. 5: Falso - Solo los rinocerontes negros tienen adaptaciones. 6: Verdadero. 7: Falso - Los hipopótamos sí, pero los rinocerontes no. 8: Falso - Ambos solo comen pasto.



## Datos divertidos

**Nadar:** Los hipopótamos pasan la mayor parte de su tiempo en el agua, pero no pueden nadar – estos galopan o rebotan a lo largo del fondo del río. Los rinocerontes pasan la mayor parte de su tiempo sobre tierra, pero son buenos nadadores.

**Ayudando a su ecosistema:** Luego de comer un montón de pasto, los hipopótamos regresan al agua para hacer caca. Muchos peces y plancton dependen de la caca de los hipopótamos para alimentarse.

Muchos animales terrestres pequeños también dependen de la caca de los rinocerontes para alimentarse. La caca de los rinocerontes también ayuda a esparcir semillas.

**Correr:** Los hipopótamos pueden correr hasta a 14 mph sobre tierra, y los rinocerontes pueden correr hasta a 40 mph. *¿Qué tan rápido puedes correr tú?*

**Alimentación:** Los hipopótamos pueden almacenar pasto suficiente para dos días en sus estómagos, y pueden pasar hasta dos semanas sin comer.

**Bebés:** Las madres hipopótamas dan a luz a una sola cría que puede pesar entre 50 a 110 libras (23 a 50 kg). Las crías se amamantan alrededor de 8 meses, e incluso pueden amamantarse bajo el agua.

Las madres de rinoceronte generalmente dan a luz a una cría, pero algunas veces tienen dos. Las crías pesan entre 88 a 140 libras (40 a 63 kg).

**¿Relacionados con...?** ¡Los parientes más cercanos de los hipopótamos son los cerdos, ballenas y delfines!  
Los parientes más cercanos de los rinocerontes son los tapires, caballos y cebras.

**Tamaño:** Los hipopótamos y rinocerontes blancos tienen ambos unos seis pies de altura (1,8 metros) hasta sus hombros. Un rinoceronte de Sumatra solo tiene 4,8 pies (145 centímetros).  
*¿Qué tan alto eres tú?*

**Visión:** Los rinocerontes tienen mala visión y a veces chocan con rocas o árboles.

