

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 educacionales 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.

Actividad de emparejamiento de la adaptación del animal

Todos los animales en este libro son mamíferos, como nosotros. Los mamíferos por lo general nacen vivos y sus bebés beben la leche de sus madres. Los mamíferos tienen pelos o cabellos, respiran aire, y son de sangre caliente.

Todos los animales tienen comportamientos o rasgos físicos que les ayudan a adaptarse a su ambiente. Mira a ver si puedes emparejar las adaptaciones con las descripciones del animal:



1.

a. La nutria asiática de uñas pequeñas:

Las más pequeñas de todas las nutrias, tienen patas palmeadas con uñas cortas, no son afiladas y que las usan para la natación y para agarrar a su presa. Ellos usan aproximadamente 12 llamadas diferentes para comunicarse el uno con el otro.



2.

b. El ornitorrinco:

Su pico parecido al de un pato es tanto nariz como boca y esta formado por miles de sensores que lo ayudan a encontrar su alimento. Sus pies delanteros son palmeados como un los de pato y sus dedos de la pata se estiran como “remos.”



3.

c. El delfín boto:

Sus picos largos tienen dientes agudos para agarrar y sostener el pescado; y tienen pelos ásperos que usan para “tocar” las cosas. Ellos pueden girar sus cuellos 90 grados que les permite ver en cualquier dirección. Estos animales están en peligro de extinción.



4.

d. El capibara:

Estos roedores grandes tienen los ojos y los oídos cerca de la cumbre de sus cabezas, entonces ellos pueden ver y oír mientras están nadando. Ellos tienen cuatro dedos unidos por membranas en sus patas delanteras.

e. El Hipopótamo:

Estos animales grandes tienen sus ojos, oídos, y fosas nasales altas en sus cabezas entonces se pueden quedar en el agua la mayor parte del día. ¡El sudor rosado lo ayuda a proteger su piel—como si fuera un protector solar!

f. El delfín del río Indus:

Casi ciego, estos animales no usan sus ojos para ver en el agua oscura del río, pero usan un tipo especial para escuchar llamado eco localización. Estos animales están en peligro de extinción y se ha estimado que hay menos de 1000.

g. El visón:

Su grueso, pelo repele el agua y lo ayuda a mantenerse caliente en el tiempo frío. Usan sus pies que son en parte palmados para cazar su presa bajo el agua. Tienen más o menos el tamaño de un gato casero.

h. El castor:

Estos usan sus colas largas, gruesas que lo ayuda guiarse en el agua y palmotear en el agua para advertirles a los otros de algún peligro. Las colas pueden crecer a 10-16 pulgadas de largo y puede ser 5 - 6 pulgadas de ancho.

i. La nutria del río:

Sus pies palmados con garras les ayudan a nadar y a subir en tierra. Su piel muy gruesa a los mantiene calientes en las aguas frías ¡Tienen tantos pelos en una pulgada cuadrada como lo que la mayor parte de las personas tienen en sus cabezas enteras!

j. El topillo acuático:

Algunas veces lo confunden con ratas marrones, estos animales viven en las orillas del río y son muy territoriales. Ellos marcarán el exterior de su territorio orinando.

5.



6.



7.



8.



9.



10.



Actividades de ríos en el mapa

Delfín del río Indus

El ornitorrinco

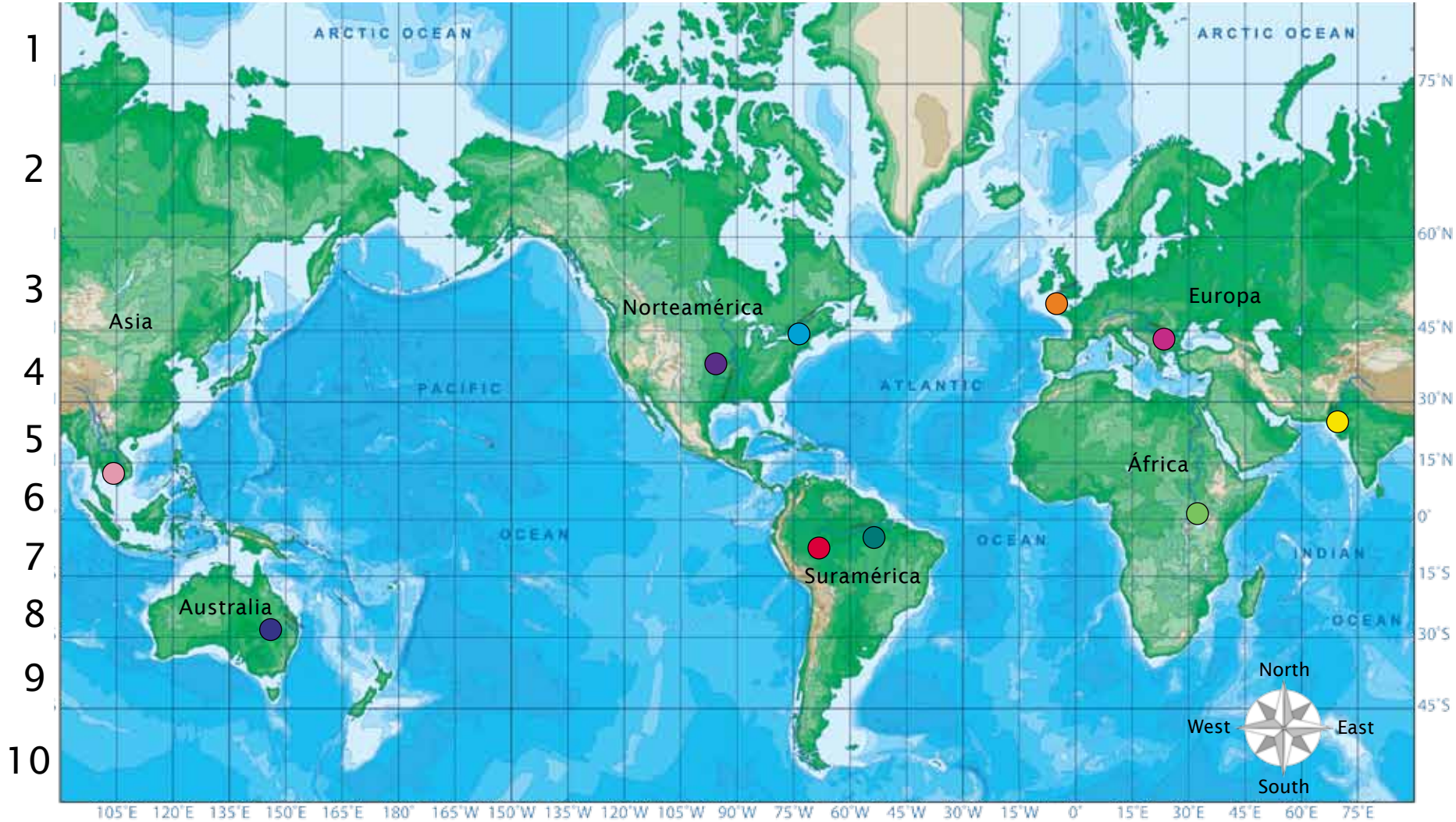
La nutria asiática

El capibara

El delfín boto



A B C D E F G H I J K L M N O P Q R S T U V W X



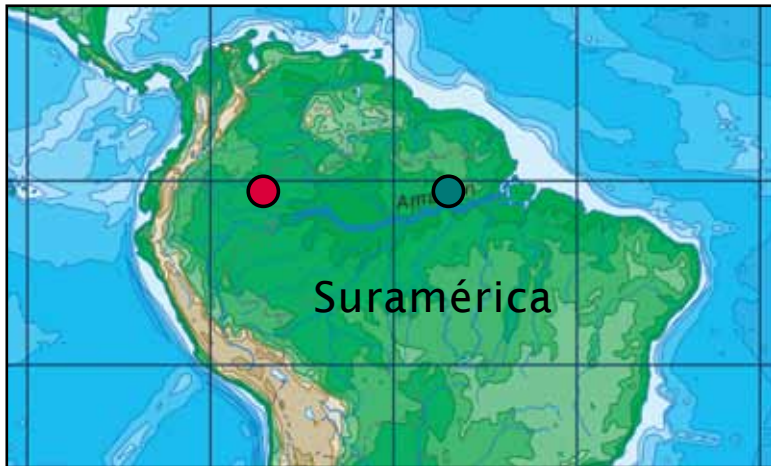
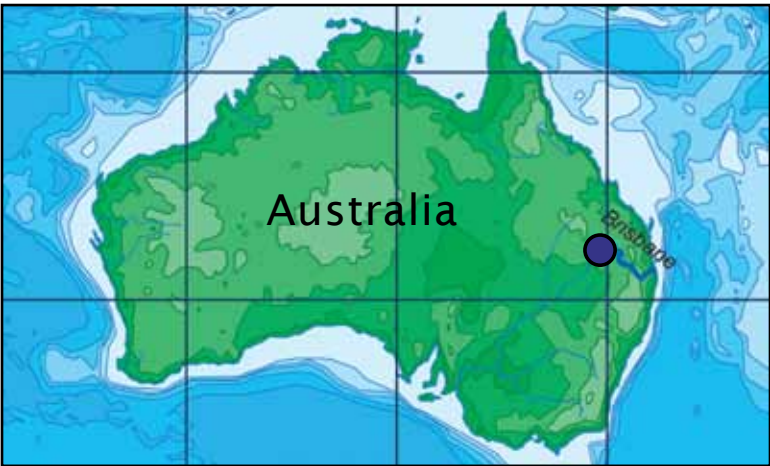
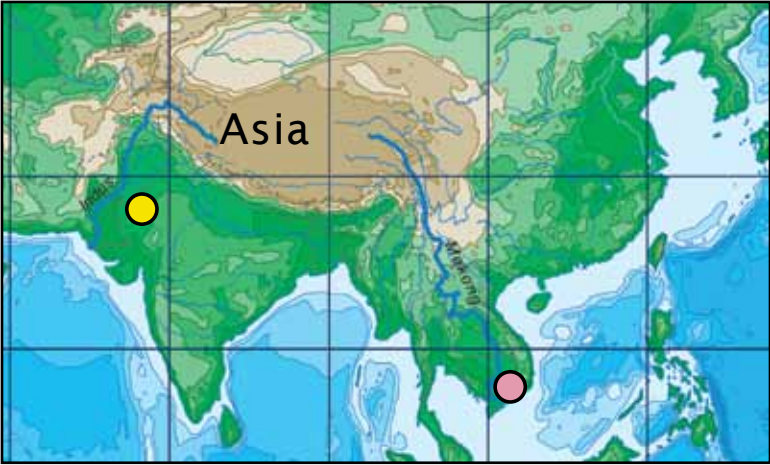
El topillo acuático

El castor

El visón

El Hipopótamo

La nutria de río



Busca a los animales y sus ríos en el mapa

Para niños menores: Cada animal tiene alrededor un rectángulo coloreado que se puede emparejar con un punto coloreado de manera similar en el mapa. Empareja los colores para encontrar el río donde cada animal vive.

- ¿En qué continente están los ríos y los animales?
- ¿En cuál continente vives?
- ¿Qué animal (es) del libro vive(n) en tu mismo continente?
- ¿Puedes señalar en el mapa a dónde vives?



Para niños mayores: Use Usa la cuadrícula de coordenadas (arriba y a la izquierda del mapa) o las líneas de latitud (a la derecha) y longitud (en la parte de abajo) para contestar las preguntas siguientes. Las respuestas están al revés al final de la página.

1. ¿Cuál animal se encuentra en la rejilla (R, 3)?
2. ¿Cuál otro animal se encuentra en Europa?
3. ¿Qué animal se encuentra en Australia y en cuál coordenada?
4. ¿Cuáles animales sudamericanos viven cerca del ecuador (latitud 0°)?
5. ¿Cuál animal se encuentra en la coordenada (U, 6)?
6. ¿Podrías señalar en el mapa dónde vives?
7. ¿Cuál animal se encuentra en la coordenada (L, 4)?



Respuestas: 1. El topillo acuático, 2. La capibara, 3. El capibara 4. El delfín Boto y nutria 5. El Hipopótamo, 6. La nutria de río.