

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.

Las adaptaciones les permiten a los animales vivir en su hábitat: obtener comida y agua, para protegerse de los depredadores, sobrevivir al clima, e incluso les ayuda a hacer sus casas. ¿Puedes unir los animales con las adaptaciones que les ayudan a vivir en la selva? Las respuestas están invertidas al final de la página.

1. Sus manchas los ayudan a esconderse.
2. Estos mamíferos tienen alas para volar.
3. El color verde les ayuda a esconderse en las hojas.
4. Las garras curvas les ayudan a sostenerse en las ramas de los árboles.
5. Los colores brillantes alertan a otros animales sobre su veneno.
6. Los picos largos y cuellos flexibles los ayudan a tomar frutas de los árboles.
7. Los ojos falsos confunden a los posibles depredadores.
8. Usan sus fuertes mandíbulas para cortar hojas.



A. los perezosos



B. las boas esmeraldas



C. los tucanes



D. las mariposas búho



E. los murciélagos



F. las hormigas podadoras



G. los jaguares



H. las ranas venenosas

1-G, 2-E, 3-B, 4-A, 5-H, 6-C, 7-D, 8-F



Al igual que los animales, las plantas tienen adaptaciones que les ayudan a vivir en la selva e incluso en tu propio jardín. Si las semillas caen directamente debajo de la planta madre, los retoños no tendrán suficiente espacio, luz del sol, agua o nutrientes para sobrevivir. Debido a eso, las semillas son llevadas de diferentes maneras, lejos de su madre. ¿Puedes unir la semilla o su medio de transporte con la forma como las semillas son esparcidas?

1. El viento sopla las semillas lejos de su "madre"? ¿Alguna vez haz soplado un cardo diente de león para hacerlo "volar"?

2. Los animales comen frutas o semillas. Cuando los animales defecan (van al baño) ellos dejan las semillas lejos de la planta madre.

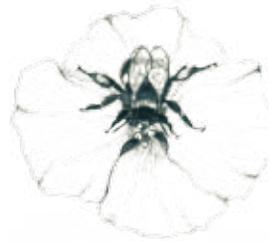
3. Algunas semillas se pegan a la pelusa o pelaje de un animal. ¿Alguna vez se te ha pegado a ti o en tu ropa?

4. Los animales pueden enterrar semillas para comérselas después pero luego, se olvidan de ellas.

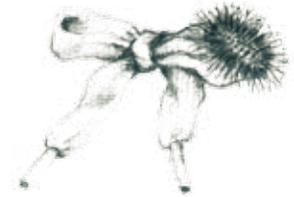
5. Los humanos siembran las semillas intencionalmente. ¿Cómo crees que los humanos en las épocas antiguas pensaron por primera vez en sembrar semillas? ¿Cómo eso cambio sus vidas?

6. Los animales cuando vuelan, esparcen el polen de una planta a otra.

7. Algunas semillas flotan en el agua.



A. Un abejorro en una flor



E. Un cardo en una agujeta



B. Un coco en el mar



F. Una ardilla con una bellota



C. El maíz en el campo



G. Semillas "Whirlybirds" del Arce



D. Un tucán comiendo un higo

1-G, 2-D, 3-E, 4-F, 5-C, 6-A, 7-B



¿Qué usamos nosotros de la selva?

Aunque vivamos muy lejos de la selva, nosotros comemos y usamos muchas cosas de esta área. Aire, medicinas, madera de la caoba y la teca; caucho, chocolate, chicle, nueces brasileras, castañas, café, coco, especies como la pimienta, canela, y vainilla y frutas como las piñas, bananos, mangos y papayas, son tan sólo algunos de los elementos de la selva que usamos de manera regular.

¿Cuáles son algunas de las cosas que utilizamos justo cuando crecen o vienen de la selva? ¿Qué cosas utilizamos únicamente en partes o las modificamos para hacerlas útiles? ¿Qué pasaría si la selva desapareciera?

Galletas de la selva

Muchos ingredientes que provienen de la selva son utilizados para hacer estas galletas. Precaliente el horno a 375^o F

2 a 2 ½ tazas de harina	½ taza de azúcar morena
1 cucharadita de bicarbonato de soda	1 cucharadita de extracto de vainilla
1 cucharadita de sal	2 huevos
1 cucharadita de canela	¼ de taza de coco deshidratado
1 barra de mantequilla (1/2 taza) derretida	4 tazas (12oz) de chispas de chocolate
1 banana madura	1 taza de castañas partidas
½ taza de azúcar granulada	

Mezcle 2 tazas de harina, bicarbonato de soda, sal y la canela y déjelos a un lado.

Bata la mantequilla, la banana, y las dos clases de azúcar hasta que estén cremosos.

Agregue los huevos y luego el coco.

Gradualmente agregue la mezcla de la harina usando más harina si es necesario.

Añada las chispas de chocolate y las castañas.

Colóquelas con una cuchara en un molde sin engrasar.

Hornéelas de 10 a 12 minutos hasta que se doren.



coco



castañas



astillas de canela



vainilla



semillas de cacao



bananas

