

Evaluación de la unidad

Opción múltiple

1. Las científicas encontraron un fósil de una ballena en medio del desierto porque...
 - a. las ballenas viven en un hábitat desértico.
 - b. las ballenas solían vivir en un hábitat desértico.
 - c. solía haber un lago en medio del desierto.
 - d. el desierto solía ser un océano.

2. Las anolis verdes son muy buenas trepadoras porque...
 - a. Les gusta trepar árboles.
 - b. Tienen que trepar para poder alcanzar la comida que está en el dosel arbóreo
 - c. Se quieren alejar de las anolis marrones que viven en el suelo.
 - d. Fue más probable que las anolis marrones se comieran a las anolis verdes que no eran muy buenas trepadoras y por eso ellas tuvieron menos crías.

3. Existen tantas variedades de perros porque...
 - a. La gente decidió criar perros con los rasgos que querían
 - b. Los perros querían ser diferentes a otros tipos de perros
 - c. Los perros cachorros eran diferentes a sus padres.
 - d. Los perros tienen muchos cachorros.

4. ¿Cuál de estos NO es un ejemplo de la evidencia que existe de que los dinosaurios parecían reptiles grandes?
 - a. Los cráneos de los dinosaurios se parecen a los cráneos de los reptiles de hoy en día.
 - b. Algunos dinosaurios tenían dientes afilados.
 - c. Las científicas encontraron fósiles con impresiones de la piel escamosa de dinosaurios.
 - d. Los dinosaurios ponían huevos.

5. Becky es de piel clara. En el verano, a veces su piel se pone roja si se queda demasiado tiempo bajo el sol.

¿Cuál de estas oraciones es verdad?
 - a. El color de piel de Becky es un rasgo que obtuvo de sus padres.
 - b. El color de piel de Becky cambió por su experiencia durante el verano.
 - c. A y B.

El cercopiteco verde

Los cercopitecos verdes viven en los bosques en la costa este de África. Comen frutas, hojas y semillas. Tienen cuatro depredadores comunes: las águilas, las serpientes, los leopardos y los babuinos. Los científicos y las científicas han descubierto que estos monos tienen llamados diferentes o “alarmas” para cada tipo de depredador. Por ejemplo, cuando escuchan la “alarma” que indica una serpiente, se paran en sus patas traseras y se fijan en el suelo. Pero cuando escuchan la “alarma” que indica un leopardo, se suben a los árboles.



Utiliza el pasaje de arriba para contestar las preguntas #6-8.

6. Los cercopitecos verdes son...

- a. Herbívoros
- b. Omnívoros
- c. Carnívoros

7. ¿Cómo es que vivir en grupo les ayuda a estos animales a sobrevivir? Escoge la mejor respuesta.

- a. Se ayudan a encontrar comida.
- b. Se comunican en su propio lenguaje.
- c. Se advierten entre ellos cuando hay algún tipo de peligro.
- d. Se arreglan el pelaje entre ellos.

8. Si el clima seco matara a la mayoría de las plantas en el hábitat de los cercopitecos verdes, ¿cómo los afectaría?

- a. Sería *más* probable que sobrevivieran.
- b. Sería *menos* probable que sobrevivieran.
- c. No habría ningún cambio.

Verdadero/Falso

Encierra en un círculo “VERDADERO” o “FALSO” para cada oración.

VERDADERO FALSO

9. Lo que es un hábitat polar hoy en día siempre fue un hábitat polar en el pasado.

VERDADERO FALSO

10. Podemos aprender sobre los animales extintos estudiando sus fósiles y comparándolos con los animales que viven hoy en día.

VERDADERO FALSO

11. Cuando los hábitats cambian, los tipos de animales y plantas que viven ahí también cambian.

Respuesta corta

12. Imagínate que eres un criador de gatos y quieres más gatitos. Escoge dos gatos que van a ser los padres, y luego contesta las siguientes preguntas.



a. Describe los rasgos que podrían tener sus gatitos.

¿Cómo serán su cola y su cuerpo? _____

¿Cómo serán su cara y sus orejas? _____

b. ¿Por qué dijiste eso en las respuestas anteriores? Explica tu razonamiento.

c. ¿Todos los gatitos serán iguales? SÍ NO (Encierra tu respuesta en un círculo)

13. ¿Cómo podrías averiguar cómo era el hábitat donde vives hace muchos años? ¿Cómo podrías saber qué tipo de animales y plantas solían vivir ahí?

14. Unos científicos y científicas en Montana, E.U.A, descubrieron un fósil de un zancudo en una piedra que tiene millones de años. ¿Cómo crees que era el hábitat en Montana hace millones de años?

15. Los huevos de gallina hoy en día son más grandes que los huevos de gallina de hace muchos años. ¿Cómo cree que sucedió eso?

16. ¿Cómo es que vivir en grupo les ayuda a ciertos animales a sobrevivir? Incluye al menos dos ejemplos de animales que viven en grupo en tu respuesta.
