

Un terrario en un frasco

Comprensión lectora · 3.º de Primaria (3.er grado de primaria) · Texto instructivo

Un terrario es un pequeño jardín dentro de un recipiente de cristal. Si lo cierras bien, se convierte en un mundo en miniatura que casi se cuida solo.

Materiales: un frasco grande de cristal con tapa, bien limpio; piedrecitas; un puñado de carbón vegetal; tierra para plantas; dos o tres plantas pequeñas que vivan bien con humedad, como helechos o musgo; y un pulverizador con agua.

Pasos:

1. Pon en el fondo del frasco una capa de piedrecitas de unos dos dedos de altura. Servirá para que el agua sobrante no encharque las raíces.
2. Echa encima una capa fina de carbón vegetal. Ayuda a que no salgan malos olores ni hongos.
3. Añade la tierra, hasta llenar más o menos un tercio del frasco.
4. Haz unos agujeros con el dedo y planta las plantas con cuidado. Aprieta un poco la tierra alrededor.
5. Rocía las plantas y la tierra con el pulverizador, sin empapar.
6. Cierra la tapa y coloca el terrario cerca de una ventana, pero sin que le dé el sol directo.

¿Por qué casi no hay que regarlo? Dentro del frasco, el agua se evapora, se pega a las paredes de cristal en forma de gotitas y vuelve a caer sobre la tierra, como si lloviera. ¡Es el ciclo del agua en pequeño! Si ves que el cristal se empaña demasiado, abre la tapa unas horas.

Vocabulario

miniatura: De tamaño muy pequeño. · encharque: Llene de agua hasta formar charcos. · pulverizador: Bote que echa el agua en gotitas muy finas. · se empaña: Se cubre de vapor y deja de verse bien a través de él.

Responde

1 ¿Qué se pone en el fondo del frasco?

- ☐ a) Tierra ☐ b) Musgo ☐ c) Piedrecitas

2 ¿Para qué sirve el carbón vegetal?

- ☐ a) Para evitar malos olores y hongos ☐ b) Para dar calor a las plantas
☐ c) Para que salgan flores de colores

3 Marca V si es verdadero o F si es falso.

a) El terrario debe estar al sol directo todo el día.

V	F
---	---

b) Las plantas se riegan con un pulverizador.

V	F
---	---

4 Ordena las capas del terrario, de abajo arriba.

- ☐ Plantas
☐ Tierra
☐ Carbón vegetal
☐ Piedrecitas

5 ¿Por qué hay que elegir plantas que vivan bien con humedad?

- ☐ a) Porque son más pequeñas y caben mejor en el frasco
☐ b) Porque dentro del frasco cerrado hay mucha humedad
☐ c) Porque crecen más rápido que las demás plantas

6 ¿Por qué dice el texto que el terrario «casi se cuida solo»?

7 ¿Qué pregunta responde el último párrafo?

- ☐ a) Por qué casi no hay que regar el terrario
- ☐ b) Dónde se puede comprar el frasco de cristal
- ☐ c) Qué materiales se necesitan para hacerlo

8 «Encharcar» la tierra significa:

- ☐ a) Plantar semillas en ella
- ☐ b) Llenarla de agua hasta formar charcos
- ☐ c) Secarla al sol hasta que se agriete por todas partes

9 ¿Crees que hacer un terrario es un buen proyecto para tu clase? ¿Qué podría observar y aprender tu clase con él?

Un terrario en un frasco · Soluciones

Comprensión lectora · 3.º de Primaria (3.er grado de primaria) · Texto instructivo

- 1 ¿Qué se pone en el fondo del frasco?
c) Piedrecitas
- 2 ¿Para qué sirve el carbón vegetal?
a) Para evitar malos olores y hongos
- 3 Verdadero o falso
a) El terrario debe estar al sol directo todo el día.
Falso. Debe estar cerca de una ventana, pero sin sol directo.
b) Las plantas se riegan con un pulverizador.
Verdadero. Se rocían sin empapar.
- 4 Ordena las capas del terrario, de abajo arriba.
 1. Piedrecitas
 2. Carbón vegetal
 3. Tierra
 4. Plantas
- 5 ¿Por qué hay que elegir plantas que vivan bien con humedad?
b) Porque dentro del frasco cerrado hay mucha humedad
- 6 ¿Por qué dice el texto que el terrario «casi se cuida solo»?
Porque el agua no se escapa: se evapora, se convierte en gotitas en el cristal y vuelve a caer sobre la tierra, así que casi no hay que regarlo.
- 7 ¿Qué pregunta responde el último párrafo?
a) Por qué casi no hay que regar el terrario
- 8 «Encharcar» la tierra significa:
b) Llenarla de agua hasta formar charcos
- 9 ¿Crees que hacer un terrario es un buen proyecto para tu clase? ¿Qué podría observar y aprender tu clase con él?
Respuesta libre. Valora que mencione la observación del ciclo del agua, el crecimiento de las plantas o el cuidado de un ser vivo, con alguna razón.