



4to. primaria

Primer prueba corta de zona 15 ptos

Instrucciones: Marca la respuesta correcta. (2 puntos c/u)

1. La función de nutrición permite a los animales:
 - a) Reproducirse
 - b) Obtener energía y vivir
 - c) Moverse
 - d) Defenderse
2. El proceso que transforma los alimentos en partes más pequeñas es:
 - a) Circulación
 - b) Respiración
 - c) Digestión
 - d) Excreción
3. Los pulmones se encargan de:
 - a) Transportar nutrientes
 - b) Transformar alimentos
 - c) Obtener oxígeno del aire
 - d) Eliminar desechos
4. ¿Qué tipo de respiración tienen los peces?
 - a) Pulmonar
 - b) Traqueal
 - c) Cutánea
 - d) Branquial
5. El sistema circulatorio cerrado se caracteriza porque:
 - a) La sangre sale de los vasos
 - b) No hay corazón
 - c) La sangre circula dentro de vasos sanguíneos
 - d) Solo existe en insectos

Instrucciones:

- **Escribe V si es verdadero o F si es falso.**
- **Subraya la justificación correcta según tu respuesta.** (2 puntos c/u)

6. _____ Los insectos tienen respiración pulmonar.

Justificación:

- a) Porque viven en el agua
- b) Porque usan tráqueas para respirar
- c) Porque tienen pulmones pequeños

7. _____ La digestión permite que los nutrientes lleguen a las células.

Justificación:

- a) Porque transforma los alimentos en partes pequeñas
- b) Porque transporta la sangre
- c) Porque elimina desechos

8. _____ En la circulación abierta, la sangre siempre está dentro de vasos sanguíneos. Justificación:

- a) Porque es igual que la cerrada
- b) Porque la sangre sale de los vasos
- c) Porque no hay circulación

9. _____ Los anfibios pueden tener respiración cutánea.

Justificación:

- a) Porque absorben oxígeno por la piel
- b) Porque tienen branquias
- c) Porque solo respiran por pulmones

10. _____ La circulación transporta nutrientes y oxígeno en el cuerpo.

Justificación:

- a) Porque distribuye sustancias por todo el cuerpo
- b) Porque transforma alimentos
- c) Porque capta oxígeno del aire