



**Examen de Tercero de
Primaria**

**CIENCIAS NATURALES –
SEGUNDO TRIMESTRE**



1. ¿Cuál es la forma de nutrición de las plantas? a) Autótrofa b) Heterótrofa c) Ambas
2. ¿Cuál es la forma de nutrición de los animales? a) Autótrofa b) Heterótrofa c) Ambas
3. Los animales que se alimentan de plantas se llaman: a) Herbívoros b) Carnívoros c) Omnívoros
4. Los animales que se alimentan de otros animales se llaman: a) Herbívoros b) Carnívoros c) Omnívoros
5. ¿Qué estructura utilizan los peces para respirar? a) Piel b) Tráqueas c) Branquias
6. ¿Qué estructura utilizamos los seres humanos para respirar? a) Piel b) Tráqueas c) Pulmones
7. La generación y manejo inadecuado de residuos puede contaminar: a) El agua b) El aire c) El suelo d) Todas las anteriores
8. Verdadero o falso: Cuidar la naturaleza es importante para mantener la vida en nuestro planeta.
9. ¿Qué estrategia de consumo sustentable consiste en reutilizar objetos y materiales? a) Revalorizar b) Rechazar c) Reducir d) Reusar
10. ¿Qué estrategia de consumo sustentable consiste en plantar árboles y plantas en espacios públicos? a) Reverdecer b) Revalorizar c) Reducir d) Reciclar
11. ¿Cuál de estas acciones es una forma de cuidar el medio ambiente en la escuela? a) Tirar la basura en el suelo b) Usar menos papel c) Dejar el grifo del agua abierto d) No reciclar los materiales
12. ¿De qué se alimentan los murciélagos? a) Plantas b) Insectos c) Semillas

13. Completa la oración: La nutrición autótrofa en las plantas se lleva a cabo mediante la _____, en la cual utilizan la luz del sol, agua, sales minerales y dióxido de carbono.
14. Empareja las estructuras para el intercambio de gases con los seres vivos que las utilizan: a) Piel b) Tráqueas c) Branquias d) Pulmones

X) Insectos Y) Peces Z) Humanos W) Anfibios

15. ¿Cuál de las siguientes acciones NO es una estrategia de consumo sustentable? a) Comprar productos de un solo uso b) Reciclar objetos y materiales c) Reducir el consumo de agua d) Plantar árboles y plantas en espacios públicos

16. ¿Qué acción podemos realizar en el hogar para reducir la generación de residuos? a) Separar la basura b) Dejar las luces encendidas c) Comprar productos de un solo uso d) No reciclar objetos y materiales

17. ¿Qué acción podemos realizar en la escuela para reducir el consumo de papel? a) Imprimir en ambas caras del papel b) Imprimir solo en una cara del papel c) No reciclar papel d) Usar más papel del necesario

18. Verdadero o falso: Los animales omnívoros se alimentan tanto de plantas como de otros animales.

19. ¿Qué es la contaminación del agua? a) La adición de sustancias dañinas al agua b) La limpieza del agua c) El proceso natural de purificación del agua d) La evaporación del agua

20. ¿Qué es la contaminación del aire? a) La adición de sustancias dañinas al aire b) La limpieza del aire c) El proceso natural de purificación del aire d) La circulación del aire
21. ¿Qué es la contaminación del suelo? a) La adición de sustancias dañinas al suelo b) La limpieza del suelo c) El proceso natural de purificación del suelo d) La compactación del suelo
22. Completa la oración: Los seres humanos transformamos la naturaleza al obtener recursos para _____ y _____.
23. ¿Qué significa la palabra "sustentable"? a) Algo que puede mantenerse a lo largo del tiempo sin agotar recursos ni dañar el medio ambiente b) Algo que puede usarse una sola vez c) Algo que es fácilmente reemplazable d) Algo que no tiene impacto en el medio ambiente
24. Empareja las acciones con la estrategia de consumo sustentable correspondiente: a) Rechazar productos dañinos para el medio ambiente b) Utilizar menos recursos naturales c) Darle un nuevo uso a objetos y materiales d) Procesar objetos y materiales para crear nuevos productos

X) Revalorizar Y) Rechazar Z) Reducir W) Reusar V) Reciclar

25. ¿Cuál de las siguientes acciones es una forma de cuidar el medio ambiente en el hogar? a) Dejar el televisor encendido todo el día b) No separar la basura c) Ahorrar agua cerrando el grifo mientras te cepillas los dientes d) Tirar pilas usadas a la basura

26. Verdadero o falso: La generación de residuos a nivel personal y en la naturaleza tiene un impacto negativo en nuestro planeta.
27. ¿Por qué es importante aprender sobre la nutrición y la respiración de los seres vivos? a) Para cuidar nuestra salud y la de otros seres vivos b) Para no contaminar el agua c) Para reducir el consumo de papel d) Para evitar el calentamiento global
28. ¿Cuál es la principal fuente de energía que las plantas utilizan en la nutrición autótrofa? a) El viento b) El agua c) La luz del Sol d) El suelo
29. ¿Cuál es el principal gas que los seres vivos necesitan para respirar? a) Dióxido de carbono b) Oxígeno c) Nitrógeno d) Hidrógeno
30. ¿Cuál de las siguientes acciones es una forma de cuidar el medio ambiente en la escuela? a) No reciclar papel b) Dejar las luces encendidas cuando no se utilizan c) Plantar árboles y mantener áreas verdes d) Tirar basura en el patio de la escuela