



**Examen de Cuarto de  
Primaria**

---

**CIENCIAS NATURALES –  
PRIMER TRIMESTRE**



1. El Plato del Bien Comer tiene \_\_ grupos de alimentos. a) 2 b) 3 c) 4
2. ¿Por qué es importante tener una dieta equilibrada? a) Para mantenernos saludables b) Para comer muchas golosinas c) No es importante
3. Un alimento inocuo es aquel que: a) Tiene muchas calorías b) Está libre de microorganismos y sustancias dañinas c) Tiene un sabor muy fuerte
4. El agua simple potable debe ser: a) Con sabor y color b) Sin sabor, color, olor y microorganismos c) Con gas
5. ¿Qué hacen las vacunas en nuestro cuerpo? a) Nos ayudan a prevenir enfermedades b) Nos hacen sentir cansados c) Nos hacen crecer más rápido
6. Verdadero o falso: la pubertad provoca cambios en el cuerpo. a) Verdadero b) Falso
7. ¿Cuál es el órgano que produce las hormonas en nuestro cuerpo? a) El corazón b) El sistema glandular c) Los pulmones
8. ¿Qué tipo de animales ponen huevos para reproducirse? a) Vivíparos b) Ovíparos
9. Las plantas se pueden reproducir mediante: a) Semillas b) Tallos c) Hojas d) Todas las anteriores
10. ¿Cuál de los siguientes es un beneficio de los hongos y las bacterias? a) Ayudan en la industria alimentaria b) Causan enfermedades en las plantas c) Hacen que los animales se vuelvan más fuertes
11. ¿Qué es un ecosistema? a) Un lugar donde solo viven animales b) Una relación entre factores físicos y biológicos que conforman un ambiente c) Un tipo de alimento

12. ¿Cuál de las siguientes vacunas es un aporte de la ciencia para prevenir enfermedades? a) La vacuna contra la varicela b) La vacuna contra el aburrimiento c) La vacuna contra la lluvia
13. Empareja las funciones vitales con los seres vivos correspondientes: a) Nutrición b) Reproducción c) Crecimiento

X) Plantas Y) Animales Z) Hongos y bacterias

14. ¿Qué función tiene el agua en un ecosistema? a) Hace que los animales tengan sed b) Es necesaria para que las plantas crezcan y los animales vivan c) No tiene ninguna función
15. ¿Por qué es importante mantener un ecosistema estable? a) Para que las plantas y los animales puedan vivir en armonía b) Para que los animales no se aburran c) No es importante mantenerlo estable
16. ¿Qué tipo de reproducción tienen los animales que dan a luz a sus crías vivas? a) Vivípara b) Ovípara
17. En el Plato del Bien Comer, las frutas y verduras son: a) Grupo 1 b) Grupo 2 c) Grupo 3
18. Verdadero o falso: Todos los hongos son dañinos para los seres humanos. a) Verdadero b) Falso
19. ¿Cuál de los siguientes es un ejemplo de un órgano interno del aparato sexual de la mujer? a) Ovarios b) Piernas c) Brazos
20. ¿Cuál de los siguientes es un ejemplo de un órgano interno del aparato sexual del hombre? a) Testículos b) Pies c) Manos
21. Las plantas pueden reproducirse con la ayuda de otros seres vivos como: a) Perros b) Abejas c) Elefantes

22. Empareja el tipo de animal con su forma de reproducción: a) Aves  
b) Mamíferos c) Reptiles

X) Ovíparos Y) Vivíparos

23. ¿Qué es la Cartilla Nacional de Salud? a) Un documento para llevar registro de las vacunas y la salud b) Un libro de cuentos c) Un mapa de México

24. Verdadero o falso: Las bacterias pueden ser beneficiosas en la industria farmacéutica. a) Verdadero b) Falso

25. ¿Qué órganos del cuerpo humano están involucrados en la producción de hormonas durante la pubertad? a) Corazón y pulmones  
b) Hígado y estómago c) Sistema glandular

26. ¿Cuál de los siguientes es un ejemplo de una planta que se reproduce mediante tallos? a) Girasol b) Cactus c) Pasto

27. ¿Cuál es el propósito de tener una dieta equilibrada e inocua? a) Mejorar nuestra alimentación y mantenernos saludables b) Comer más golosinas c) No tiene propósito

28. ¿Cuál es un ejemplo de un animal vivíparo? a) Gallina b) Serpiente  
c) Perro

29. ¿Qué es un microorganismo? a) Un ser vivo muy pequeño b) Un tipo de planta c) Un animal muy grande

30. ¿Por qué es importante la vacunación? a) Para prevenir enfermedades y fortalecer nuestro sistema inmunológico b) Para ganar premios c) No es importante