

## Cuestionario de Repaso de Septiembre Biología y Geología 1º ESO. Curso 18/19

Este cuestionario se facilita al alumnado como guía de estudio para prepararse la prueba extraordinaria de Biología y Geología.

1. ¿Qué es un año-luz? ¿Qué es una Unidad Astronómica? ¿Para qué se utiliza cada una de ellas?
2. ¿Cuáles son los Planetas exteriores? ¿Cuáles son sus características?
3. ¿Cuáles son los Planetas interiores? ¿Cuáles son sus características?
4. ¿Qué es una nebulosa? ¿De qué está construida? ¿Qué es una galaxia? ¿Qué la forma?
5. Características del interior del planeta Tierra.
6. Explica las fases lunares ¿En qué fase de la luna se pueden producir los eclipses de Sol? ¿Y los eclipses de Luna? ¿Cuánto tiempo transcurre entre dos pleamares consecutivas? ¿A qué se debe el fenómeno de las mareas?
7. ¿Qué es un mineral? ¿Qué es una roca?
8. Características y tipos de las rocas ígneas . Característica de las rocas metamórficas. Características de las rocas sedimentarias.
9. Dibuja el ciclo de las rocas, indicando en las flechas los procesos más característicos que se producen.
10. ¿Qué es la atmósfera? ¿Por qué es importante la atmósfera para los seres vivos?
11. Características de la hidrosfera. ¿Qué papeles cumple el agua en los seres vivos?
12. Capas de la atmósfera. Características de cada una de ellas.
13. Características de los Seres Vivos.
14. Las funciones vitales. La función de nutrición. La función de relación. La función de reproducción.
15. ¿Qué significa que un organismo es autótrofo? ¿Y si es heterótrofo?
16. Tipos de células. Partes de la célula. Tipos de organismos según el número de células.
17. ¿Cuáles son los reinos de los seres vivos? Características de cada reino.
18. Dibujo y partes de la célula procariota. Clasificación de las células procariotas según su forma y según cómo se agrupan.
19. El **Reino Moneras**. Tipos de bacterias.
20. **Reino Protocista**. Características de los protozoos y las algas.
21. **Reino Hongos**. Características. Grupos.
22. Características del **Reino Vegetal**. Características de los **musgos**. Características de los **helechos**. Características de **Gimnospermas** y **Angiospermas**.
23. Partes de la hoja. Partes de la flor.
24. Explica la fotosíntesis.
25. Características del **Reino Animal**.
26. **Los Poríferos**. Características y partes del cuerpo.
27. **Celentéreos**. Características, tipos.
28. **Platelmintos**. Características. Ejemplos.
29. **Nematodos**. Características. Ejemplo.
30. **Anélidos**. Características. Tipos. Ejemplos.
31. Características de los **moluscos**. Grupos de moluscos. Ejemplos.
32. Características de los **equinodermos**. Grupos de equinodermos y sus características. Ejemplos.
33. Características generales de los **Artrópodos**. Grupos de artrópodos. Características y ejemplos de los insectos. Características y ejemplos de los arácnidos. Características y ejemplos de los Los crustáceos. Características y ejemplos de los miriápodos.
34. Características de los **vertebrados**.
35. Características de los **peces**. Tipos. Ejemplos. Partes del cuerpo de los peces.
36. Características de los **anfibios**. Tipos. Partes del cuerpo. Ejemplos.
37. Características de los **reptiles**. Partes del cuerpo. Ejemplos
38. Características de las **aves**. Partes del cuerpo. Ejemplos
39. Características de los mamíferos. Grupos de mamíferos. Características de cada grupo y ejemplos