



COLEGIO GIBRALTAIRE
CENTRO CONCERTADO BILINGÜE
Educación Primaria y Secundaria

Nombre y Apellidos:

Plan de Recuperación de
Aprendizajes no
Adquiridos

Fecha:

2ª Parte

Nº

Grupo:

Unidad 10: El mundo de las plantas

BIOLOGÍA Y GEOLOGÍA
1º ESO

1. Enumera y explica las principales características de las plantas.
2. ¿Cómo realizan las plantas las tres funciones vitales?
3. ¿Por qué realizan las plantas la fotosíntesis? ¿En qué consiste? ¿Dónde se realiza?
4. ¿Realizan las plantas la respiración celular? ¿Para qué?
5. ¿Por qué las plantas sólo liberan oxígeno durante el día? ¿Qué gas liberan por la noche? ¿Por qué es así en ambos casos?
6. ¿Qué es la savia bruta? ¿Y la savia elaborada? ¿Cómo circulan en el interior de una planta? ¿Para qué?
7. ¿De dónde proceden las plantas?
8. Enumera los distintos tipos de plantas.
9. Enumera y explica las características de los musgos.
10. Enumera y explica las características de los helechos.
11. Enumera y explica las características de las plantas con flores y semillas.
12. Enumera los dos grupos de plantas en función del tipo de flor que presentan.
13. ¿Qué ventajas adaptativas tienen las plantas con semillas frente a los musgos y a los helechos, que han posibilitado su dominio actual en la flora a escala mundial?
14. Enumera las tres partes fundamentales de las plantas con flores.
15. Enumera y explica las distintas partes de las hojas de las plantas con flores.
16. Enumera y explica las características del tallo de las plantas con flores. ¿Cuáles son sus funciones principales?
17. Enumera y explica las distintas partes de la raíz de las plantas con flores. ¿Cuál es su función principal?
18. ¿Cuál es la función principal de las flores?
19. ¿Cómo son las flores en las plantas gimnospermas?

20. ¿Cómo son las flores en las plantas angiospermas?

21. ¿Tienen sexo las plantas? Razona tu respuesta.

22. Enumera y explica las distintas etapas de la reproducción de las plantas con flores.

23. Explica en qué consiste el proceso de germinación de la semilla.

24. Clasifica los principales grupos de plantas con flores y pon ejemplos.

