

TAREA

1. ¿Qué tipo de plantas no produce semillas?

- a) Gimnospermas
- b) Angiospermas
- c) Helechos
- d) Musgos

2. ¿En qué grupo de plantas se encuentran las coníferas, como el pino y el cedro?

- a) Gimnospermas
- b) Angiospermas
- c) Helechos
- d) Musgos

3. ¿Qué tipo de cotiledones tienen las monocotiledóneas?

- a) Un solo cotiledón
- b) Dos cotiledones
- c) Múltiples cotiledones
- d) No tienen cotiledones

4. ¿Cuál es la función principal de la cubierta seminal en una semilla?

- a) Proteger al embrión de daños
- b) Almacenar alimento para el embrión
- c) Facilitar la dispersión de la semilla
- d) Todas las anteriores

5. ¿Qué proceso da lugar a la formación de una semilla?

- a) Fotosíntesis
- b) Respiración celular
- c) Polenización y fecundación
- d) Germinación

6. ¿Cuál de las siguientes características es exclusiva de las angiospermas?

- a) Presencia de conos reproductivos
- b) Producción de flores
- c) Semillas desnudas
- d) Traqueidas y vasos leñosos

7 ¿Cuál es la diferencia entre una monocotiledónea y una dicotiledónea?

- a) Las monocotiledóneas tienen un solo cotiledón, mientras que las dicotiledóneas tienen dos.
- b) Las monocotiledóneas tienen hojas con venas paralelas, mientras que las dicotiledóneas tienen hojas con venas ramificadas.
- c) Las monocotiledóneas tienen flores con partes en múltiplos de tres, mientras que las dicotiledóneas tienen flores con partes en múltiplos de cuatro o cinco.
- d) Todas las anteriores.

8 ¿Qué son las angiospermas dicotiledóneas?

- a) Un grupo de plantas con flores que tienen un solo cotiledón
- b) Un grupo de plantas con flores que tienen dos cotiledones
- c) Un grupo de plantas sin flores que producen semillas
- d) Un grupo de hongos que forman asociaciones simbióticas con las raíces de las plantas

9 ¿Cuál es la importancia de las plantas con semillas para el ecosistema?

- a) Producen oxígeno a través de la fotosíntesis
- b) Proporcionan alimento y refugio a los animales
- c) Ayudan a regular el clima y la calidad del agua
- d) Todas las anteriores

10 ¿Cuál es la parte masculina de la flor?

- a) Pistilo
- b) Estambre
- c) Ovario
- d) Estigma