

4. Evaluación de contenidos (opción 1)

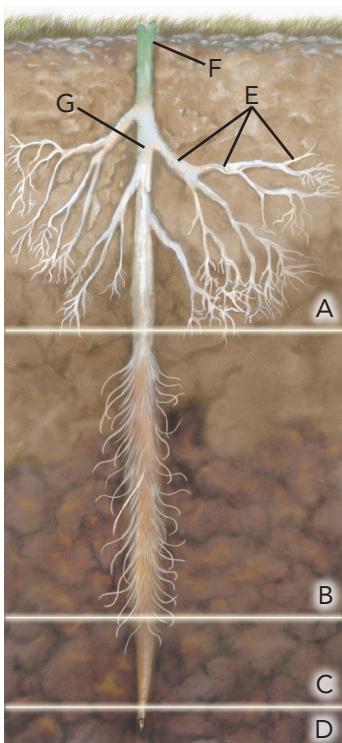
Nombre y apellidos:

Curso:

Grupo:

Fecha:

- 1.** Indica las tres características básicas que presentan todos los seres del reino vegetal.
- 2.** Explica cómo se clasifican las plantas en función de la consistencia del tallo y de sus ramificaciones.
- 3.** Indica el nombre de las partes de la raíz que se señalan en el siguiente esquema. Además de la absorción de agua y sales minerales, ¿qué otras funciones pueden desempeñar las raíces de las plantas? Cita ejemplos.



- 4.** Observa y clasifica las siguientes hojas en función de los criterios que se citan.

A	B	C
<ul style="list-style-type: none"> • Segundo su nerviación _____. • Segundo su borde _____. 	<ul style="list-style-type: none"> • Segundo el número de limbos _____. • Segundo su borde _____. 	<ul style="list-style-type: none"> • Segundo la forma _____. • Segundo su nerviación _____.

- 5.** Responde a las siguientes cuestiones relacionadas con la estructura de las hojas:

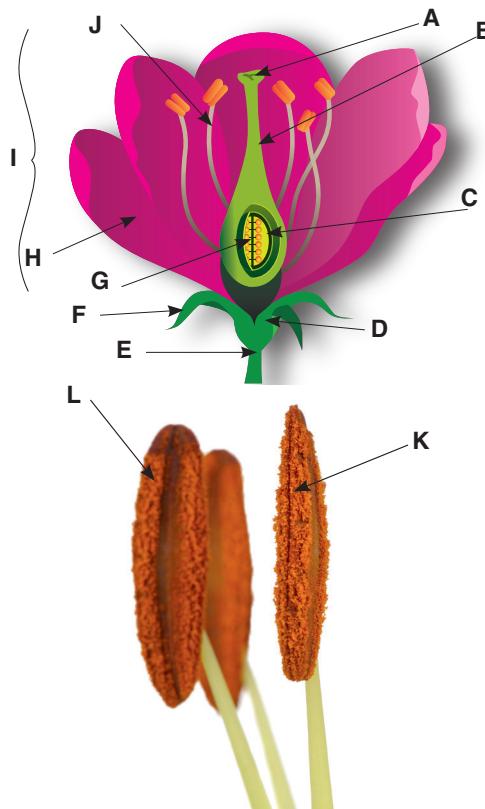
- ¿Qué son los nervios de las hojas?
- ¿Qué diferencia hay entre el haz y el envés?
- ¿Qué son los estomas? ¿Para qué sirven?
- ¿Qué es la transpiración de las plantas? ¿Por qué es importante?

- 6.** ¿Qué semejanzas y qué diferencias existen entre musgos y helechos?

- 7.** ¿Cuántos tipos de plantas con flores conoces? Indica sus nombres y las diferencias más importantes entre dichos grupos.

- 8.** ¿A qué deben las coníferas su nombre? ¿A qué grupo de plantas pertenecen? Los piñones de estas plantas, ¿son frutos o semillas? Razona tu respuesta.

- 9.** Indica los nombres de las partes de la flor señaladas con flechas.



- 10.** ¿A qué tipo de planta corresponde la flor representada en el esquema anterior? ¿Se trata de una flor masculina, femenina o hermafrodita? Razona tus respuestas. Cita tres ejemplos de plantas de este tipo.