BLOQUE 2

LOS SERES VIVOS
Las plantas

Nombre _____ Fecha _____

Una flor gigante y apestosa

En Sumatra, una isla de Indonesia, vive una planta que se llama *Amorphophalus titanum* que tiene una flor que huele muy mal y es una de las más grandes del mundo.

La planta mide más de 1,5 metros y tarda varios años en florecer. La flor «gigante» se marchita en menos de dos días.

De esta flor emana un fétido olor a carne podrida. Por esta razón se la ha denominado «flor cadáver». La función de este desagradable aroma es la de atraer a las moscas que buscan cadáveres para poner sus huevos. La planta las engaña y así consigue que su polen viaje de una flor a otra pegado al cuerpo de las moscas.

1 **¿Qué cualidades hacen especiales a la flor de *Amorphophalus titanum*?**

_____

2 **¿Dónde vive esta planta tan extraña de la que habla el texto?**

_____

3 **¿Cuánto tiempo vive esta flor?**

_____

4 **¿Qué mecanismo ha desarrollado para conseguir atraer a sus polinizadores?**

_____

5 **¿Qué grupo de animales son los polinizadores de esta flor?**

_____

6 **Pon ejemplos de otros animales que sean polinizadores. Si conoces el nombre de la planta que polinizan, apúntalo también.**

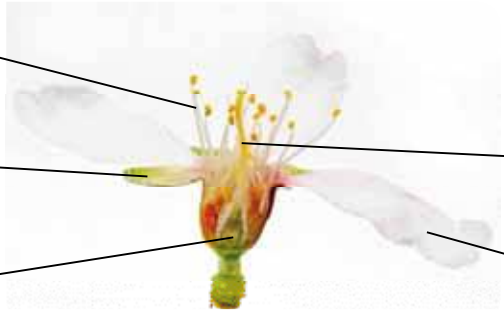
_____

_____

Material fotocopiable © 2015 Santillana Educación, S. L.

7 **Escribe el nombre de las partes de la flor.**

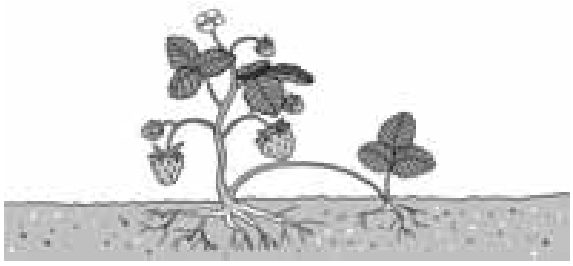
pétalo – sépalo – estambre – pistilo - ovario



8 **Completa las frases.**

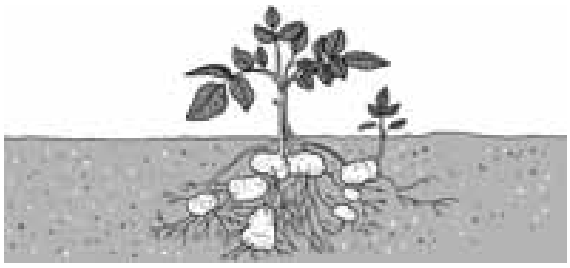
- La reproducción de las plantas puede ser de dos tipos: _____ y _____.
- En la reproducción sexual intervienen _____ plantas.
- Los órganos reproductores de las plantas son las _____.
- La parte masculina de una flor son los _____ y la parte femenina es el _____.

9 **Escribe debajo de cada planta el tipo de reproducción asexual que presenta.**

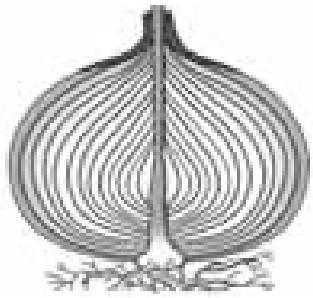


_____

_____



_____



_____

Material fotocopiable © 2015 Santillana Educación, S. L.