CONTINUACIÓN DEL REPASO. TEMA 5:LAS PLANTAS. Parte 3.

¡Hola de nuevo biólogos de 1 ESO del IES Virgen de Gracia!

Continuamos con el repaso del final del tema. Os recomiendo que para refrescar la memoria, antes de hacer las actividades, realicéis una lectura comprensiva del tema.

LIVEWORKSHEETS

ÍNDICE:

- 1. Introducción.
- 2. Plantas sin flores.
- 3. Plantas con flores: espermatofitas.
  - Raíz
  - Tallo
  - **Hoja**
  - **Flor**
- **4. Reproducción de las angiospermas.**

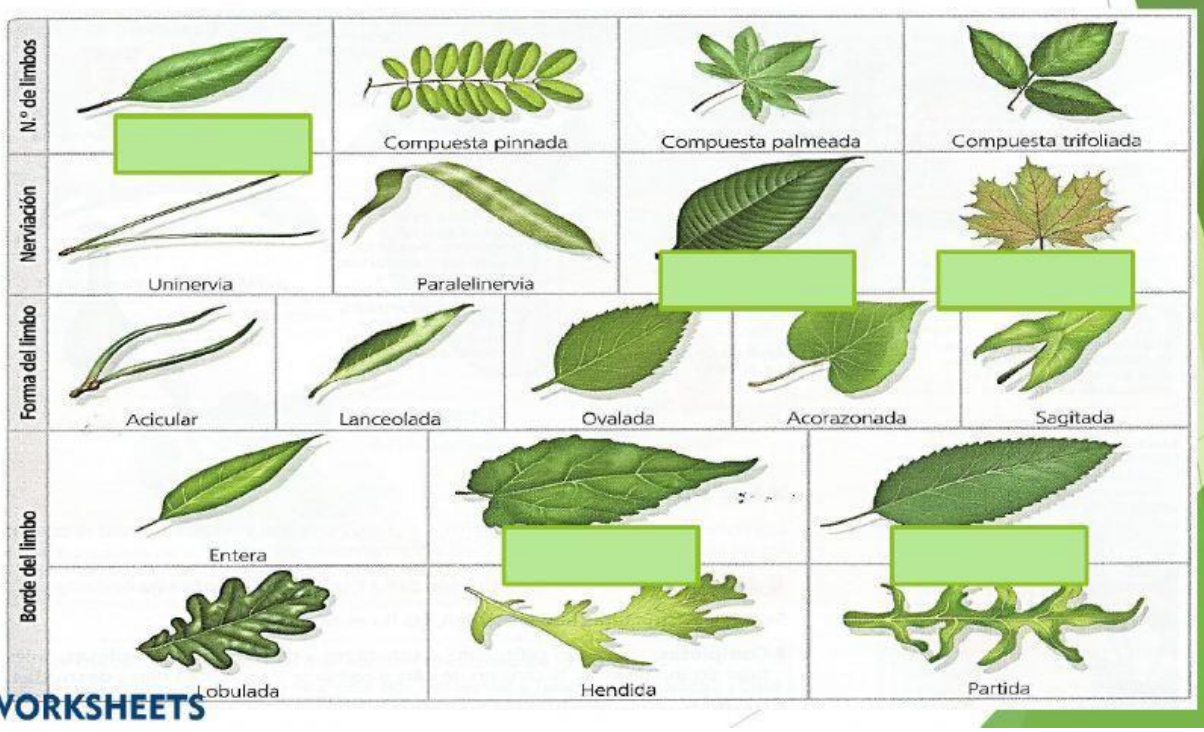
LIVEWORKSHEETS

c.- Tipos

Completa el nombre las hojas que faltan ateniendo a su clasificación:

Las hojas se pueden clasificar:

- Según la forma de la hoja o limbo
- Según el borde de la hoja o limbo
- Dependiendo de las nerviaciones



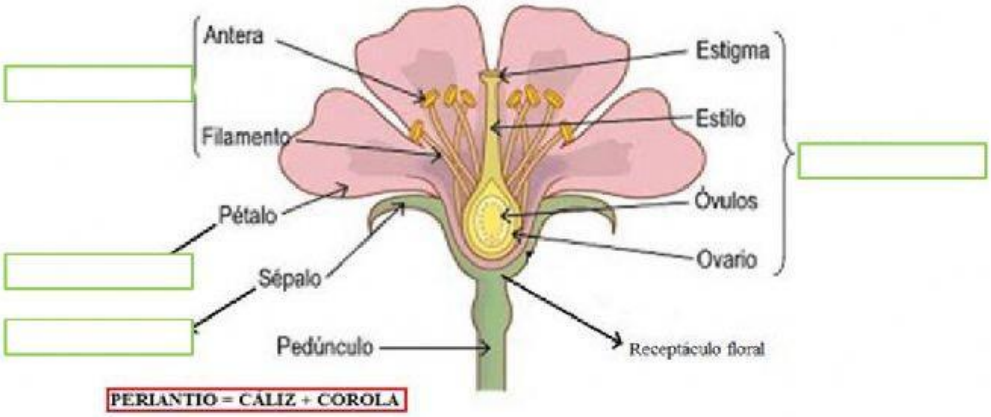
LIVEWORKSHEETS

3.4.- FLOR

a.- Funciones **Completa:** ¿Qué funciones cumple la flor?

-
-

b.- Estructura **Completa:** Partes de la flor



PERIANTIO = CÁLIZ + COROLA

LIVEWORKSHEETS

- PEDÚNCULO Y RECEPTÁCULO FLORAL
    - Se encarga de sostener la flor.

-
    - Está formado por un conjunto de hojas llamadas

-
    - Está formada por un conjunto de hojas llamadas que son de colores vivos para atraer a los insectos.
    - Cuando los pétalos y los sépalos de una flor son verdes se habla de
    - La corola junto con el cáliz forman el periantio o perianto, que se encarga de proteger la parte reproductiva cuando la flor es joven (capullo)

LIVEWORKSHEETS

-

- Es la parte femenina de la flor.
- Se encarga de formar los óvulos.
- Se divide en tres partes: estigma, estilo y ovario (donde se forman los óvulos)

-

- Es la parte masculina de la flor.
- Se encarga de generar el polen.
- Se divide en dos partes: filamento y antera (donde se almacenan los granos de polen)

LIVEWORKSHEETS

4.- REPRODUCCIÓN DE LAS ANGIOSPERMAS

Completa o elige según corresponda:

La reproducción de las angiospermas presenta los siguientes pasos:

1.-

2.- es el transporte de los granos de polen desde el estambre hasta el pistilo. Este proceso puede ser de dos tipos:

- **Autopolinización**: cuando el polen cae al pistilo de la misma flor.
- **Polinización cruzada**: cuando el polen procede de otra flor.

Este proceso de polinización puede ser llevado a cabo por los insectos (**polinización** , por el viento (**polinización**), por otros animales (**polinización**) o por el agua (**polinización**

LIVEWORKSHEETS

3.-

4.- : el óvulo fecundado se transforma en las semillas

5.- las semillas pueden ser transportadas.

- Por el las semillas presentan "pelos o alas" que les permiten ser transportadas por el viento.
- Por los : las semillas presentan una especie de ganchos que se enganchan en los pelos de los animales o mediante las heces.
- Por el : las semillas presentan una cubierta impermeable que les permite flotar.

LIVEWORKSHEETS