CUESTIONARIO Nro.1

9no de básica semana5 Lic. Amparo Ron Caicedo

TEJIDOS VEGETALES

1. **Responde las siguientes preguntas.**

Cuáles son los componentes de los tubos del xilema?

_____
_____

Cuál es la principal función de las traqueidas?

_____
_____

Cómo está formado el floema?

_____
_____

Cuál es la función del tejido liberiano floema?

_____
_____

2. **Escoja la opción del tejido que corresponda a cada enunciado**.

Da soporte a la planta sin restringir su crecimiento.

Esclerénquima Colénquima parénquima

Contiene almidón, como sustancia de reserva de la planta.

Esclerénquima Colénquima parénquima

Contiene una sustancia muy resistente llamada lignina.

Esclerénquima Colénquima parénquima

Transporta agua y minerales desde las raíces hacia el resto de la planta.

Floema xilema tubo criboso

LIVEWORKSHEETS

Son células pequeñas que controlan el proceso de conducción de sustancias.

Esclerénquima células acompañantes xilema

Se encuentran entre las estomas y puede abrirse o cerrarse para regular el intercambio de gases.

Tricomas vasos cibrosos ostiolo

El parénquima aerífero posee células con numerosos espacios intercelulares llamados...

Meatos cambium cutícula

3. Une con líneas los tejidos y sus estructuras con sus respectivas características.

Parénquima aerífero	Conjunto de células que interactúan entre sí para cumplir una o varias funciones.
Ostiolo	Se localizan en posiciones laterales de determinados órganos y son los responsables de que estos crezcan en grosor.
Meristemos apicales o secundarios	Son abundantes en plantas acuáticas.
Esclerénquima	Forma las envolturas duras de semillas y nueces.
Tejido	Puede abrirse y cerrarse para regular el intercambio de gases.

4. Lee las características que identifican a cada tejido y completa su nombre.

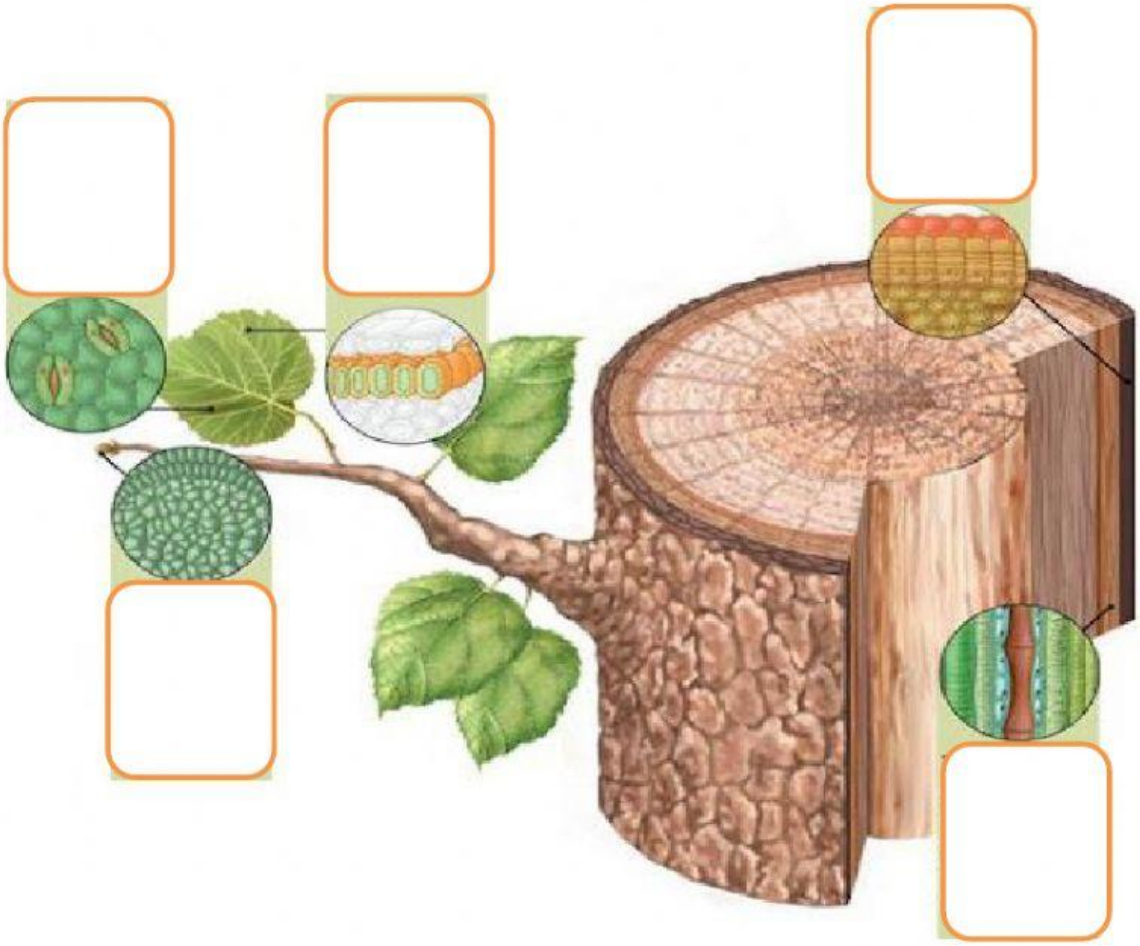
-Protege a la planta contra la desecación y las temperaturas extremas. .....

-Las paredes de sus células están hechas de una sustancia muy resistente conocida como lignina.....

-Está compuesto por células que al morir pierden su contenido, pero conservan la pared celular.....

LIVEWORKSHEETS

5. **Completa la ilustración con los nombres de las estructuras que corresponde a los tejidos vegetales.**



LIVEWORKSHEETS