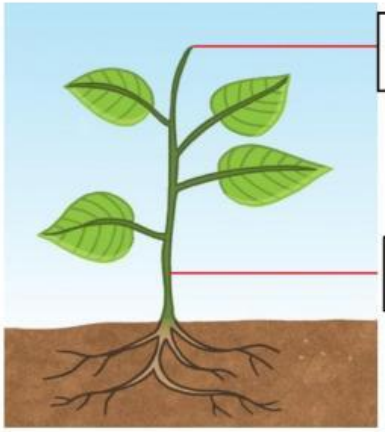
	UNIDAD EDUCATIVA MUNICIPAL HUMBERTO MATA MARTÍNEZ **MODALIDAD DE EDUCACIÓN A DISTANCIA VIRTUAL INTENSIVA**
Datos informativos del estudiante:	
Nombres y Apellidos:	
Asignatura: Biología	**Unidad:** Uno
Curso: Segundo Año de BGU	**Fecha de entrega:**

ACTIVIDAD FORMATIVA 1

1. Observe la imagen coloca el tipo de tejido meristemático según corresponda.

TEJIDO MERISTEMÁTICO PRIMARIO **TEJIDO MERISTEMÁTICO SECUNDARIO**



2. En las plantas existen diferentes tipos de tejidos que cumplen funciones específicas: algunos protegen, otros transportan agua y nutrientes, y otros almacenan sustancias. Sin embargo, hay un tejido especializado que permite que el vegetal aumente su tamaño, tanto en longitud como en grosor, gracias a la división continua de sus células. ¿Cuál es este tejido?

a) Tejido meristemático
b) Tejido protector
c) Tejido parenquimático
d) Tejido conductor

3. Las plantas necesitan protegerse frente a factores externos como la radiación solar, la pérdida de agua y la acción de microorganismos. Para ello cuentan con un tejido especializado que recubre su superficie y actúa como una barrera natural de defensa. ¿Cuál es este tejido?

a) Tejido protector
b) Tejido meristemático
c) Tejido parenquimático
d) Tejido conductor

LIVEWORKSHEETS

4. Además de protegerse y crecer, las plantas requieren almacenar y distribuir nutrientes para mantenerse vivas. Existe un tejido que cumple la función de acumular sustancias de reserva, como almidón, y que también participa en la fotosíntesis y en la cicatrización de heridas. ¿Cuál es este tejido?

a) Tejido parenquimático

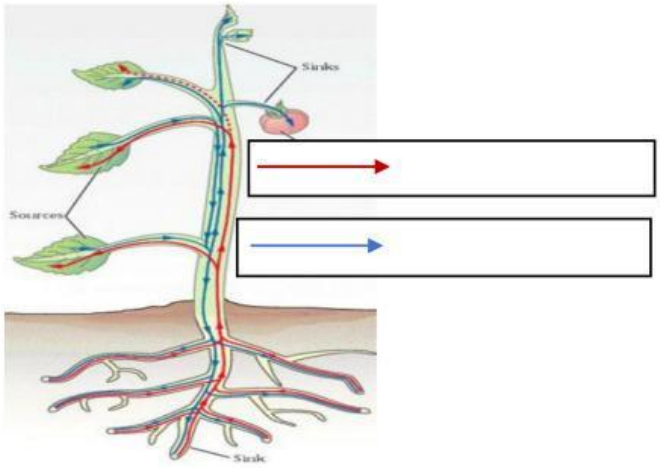
b) Tejido meristemático

c) Tejido protector

d) Tejido conductor

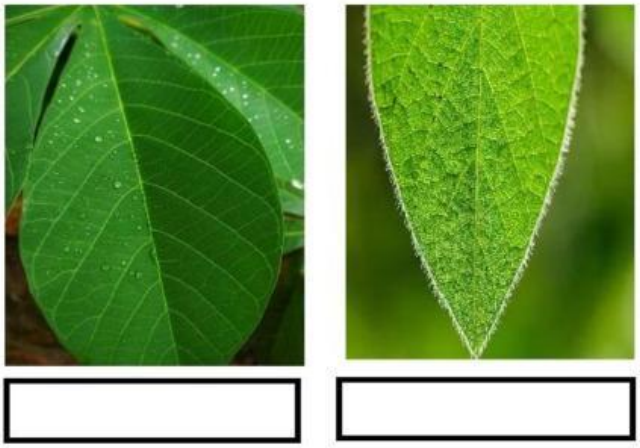
5. Observe la imagen y coloque el tipo de tejido conductor según corresponda

XILEMA **FLOEMA**



6. En la siguiente imagen ubique el tipo de tejido epidérmico según su característica o función

CUTICULA **PELOS O TRICOMAS**



LIVEWORKSHEETS

7. Algunas plantas, como la sábila y los cactus, han desarrollado tejidos especializados que les permiten sobrevivir en ambientes áridos. Este tejido se encarga de almacenar grandes cantidades de agua en sus células, funcionando como una reserva vital para enfrentar la sequía. ¿Cómo se denomina este tipo de tejido parenquimático?

a) Clorofílico

b) Almacenador

c) Acuífero

d) Aerífero

LIVEWORKSHEETS