

ACTIVIDAD.

* Consultar los tejidos vegetales.

Meristemos Primarios:

Se originan en el embrión y son los responsables del crecimiento en longitud de la planta.

MERISTEMOS SECUNDARIOS.

Tienen crecimiento secundario. Presentan otros tipos de sistemas meristemáticos secundarios.

PARENQUIMA.

Es un tejido vivo, principal representante de los tejidos denominados (Parenquima, Clorénquima, esclerenquima.)

SOSTEN. COLENGUIMA.

Es un tejido vivo formado por un solo tipo de células.

~~Escleren~~

ESCLERENQUIMA.

A diferencia del Colenguma, presenta dos tipos de células maduras

CONDUCTOIZES:

XILEMA.

Se encarga del ~~transporte~~ y reparto de agua y sales minerales que provienen de la raíz al resto de la planta.

FLOEMA.

Es un tejido de conducción formado por células vivas.

PROTECCION.

EPIDERMIS.

Es la capa celular más externa de las plantas y se acepta que no existe en la celidaria de la raíz.

PERIDERMIS.

Es un tejido de protección que sustituye a la epidermis como tejido protector en los tallos y raíces que tienen crecimiento secundario.

GRANDEZAS.

Succión externa.

Existen multitud de estructuras secretoras de la superficie de la planta originadas a partir de las células epidérmicas.

Los hidatodos

Los nectarios

Los osmofercs

Los tricomas.

Sección INTERNA

Son productos que se almacenan en el interior de los tejidos de las plantas.

- a. Las células secretoras
- b. Las cavidades y los conductos secretos.
- c. Los labíferos.