

Actividad

* consultar los tejidos vegetales.

Solución.

Meristemos Primarios.

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

Meristemos Secundarios

Tienen crecimiento secundario presentan otros tipos de sistemas meristemos meristemos secundarios.

Parénquima.

es un tejido vivo, principal representante de los tejidos denominados (parénquima, colenquima, esclerenquima)

Sust. Colenquima

es un tejido vivo formado por un solo tipo celular.

marfil

Es Aerenquima

a diferencia del Colenquima, Presenta dos tipos de células maduras.

Conductores. Xilema

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

Floema.

es un tejido de conducción formado por células vivas.

Protección. E Pidermis.

es la capa celular más externa de las plantas + se acepta que ~~no~~ existe en la cutícula de la raíz

Peridermis

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

Grandosales.

Sección externa.

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

Los hidatodos

Los nectarios

Los osmóforos

Los tricomas

Sección interna

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

1) las células secretoras.

2) las cavidades + los conductos secretos.

3) los laticíferos.