

Contrôle continu de TP de biologie végétale

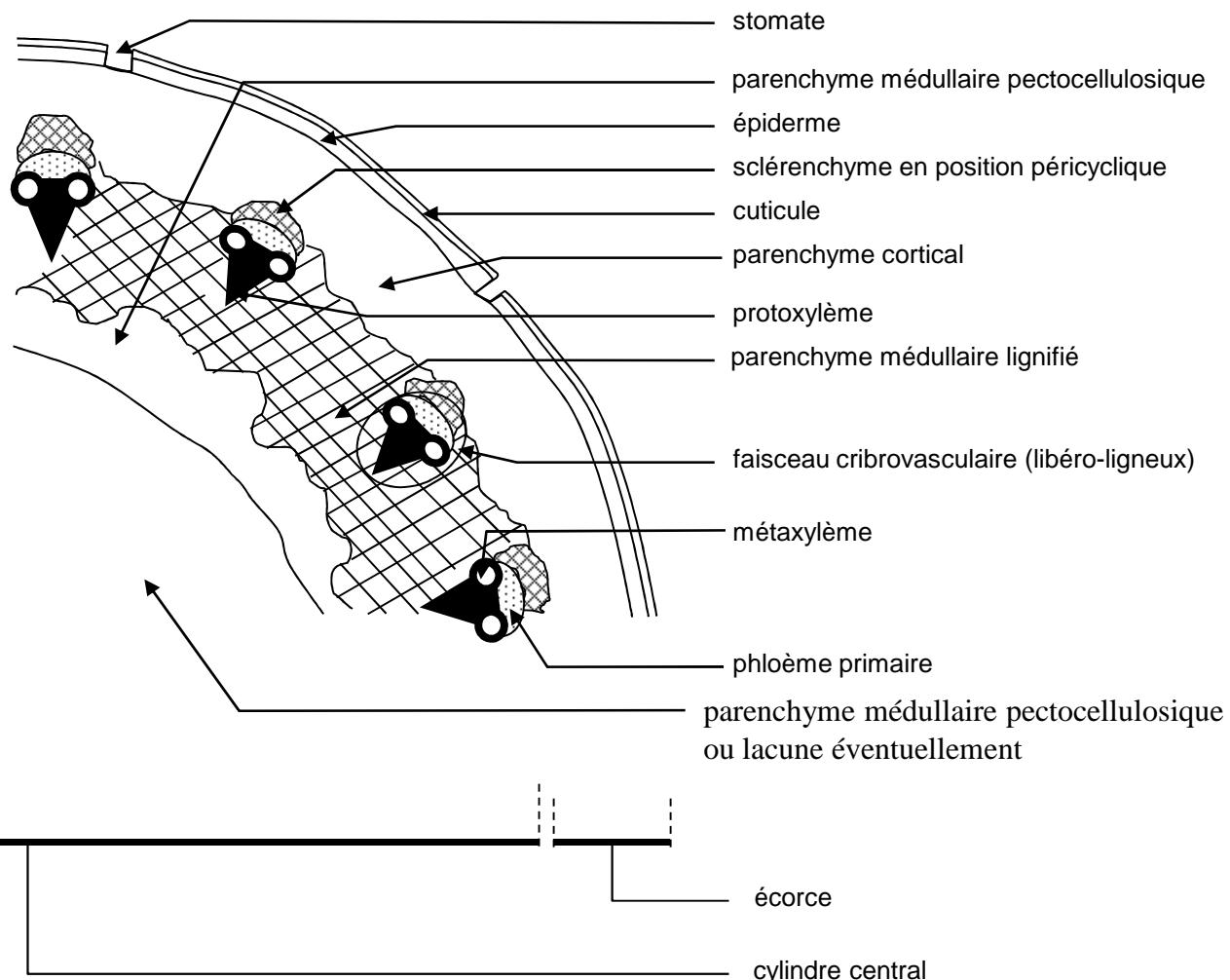
Date:

/20

Groupe:

Nom:

Prénom:



Titre : Schéma d'un quart de coupe transversale (CT) de tige (T) d'une Dicotylédone (D)

Commentaires:

Organe: organe à symétrie axiale (R/T),

superposition des massifs de phloème et de xylème primaires formant des faisceaux cribro-vasculaires, différenciation centrifuge du xylème primaire, cylindre central et écorce mal définis (endoderme et péricycle non visibles), écorce réduite par rapport au cylindre central (largeur de l'écorce = 1/2 x rayon du c. central), présence d'un épiderme cutinisé à stomates.

CT de tige (T)

Sous-classe: alignement des faisceaux libéro-ligneux en T sur un seul cercle

(bonus : sclérenchyme discontinu (D))

CT de tige d'une plante appartenant à la sous classe des Dicotylédones (D)

Remarques: compte-tenu du figuré utilisé, la partie la plus centrale de cette tige peut-être soit une lacune, soit un parenchyme médullaire pectocellulosique.