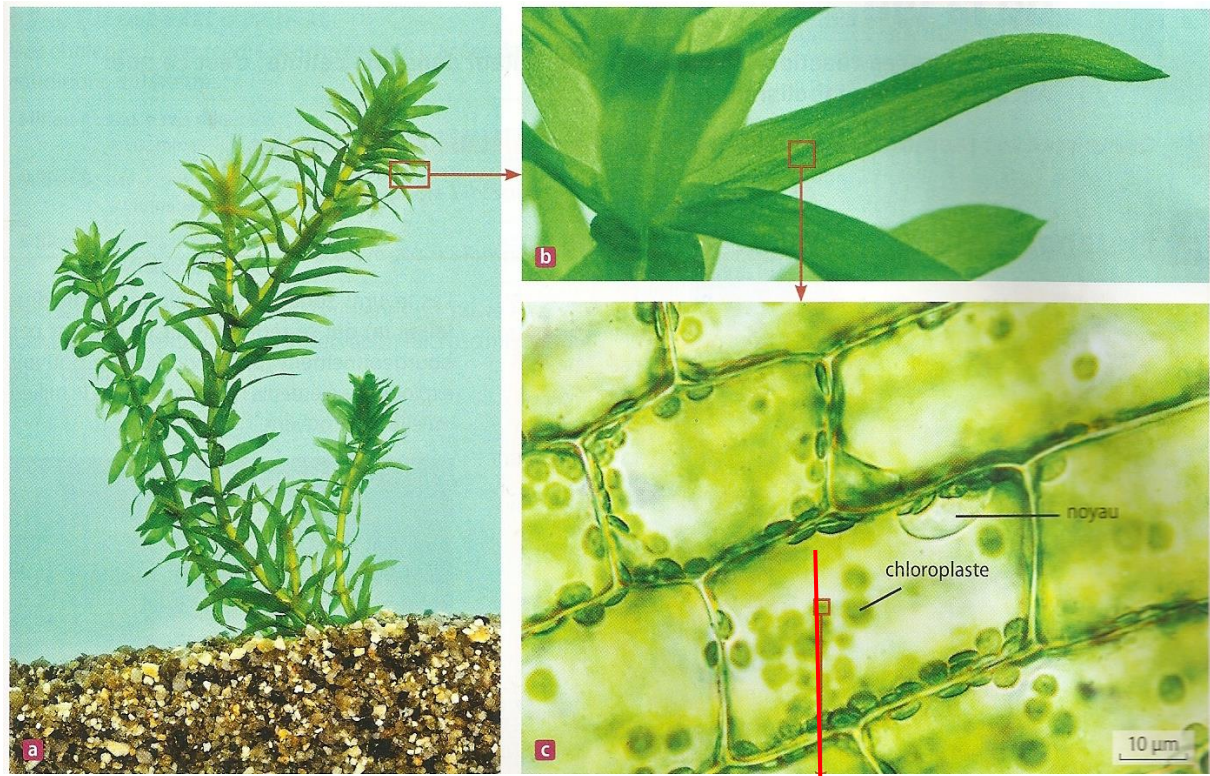
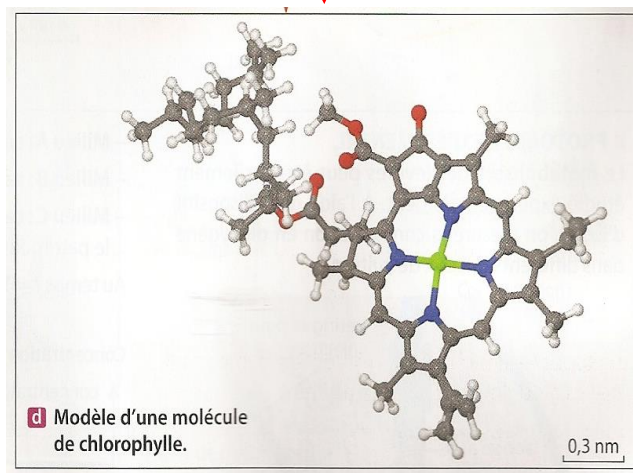


## Exercice les différentes échelles d'organisation d'un être vivant



L'élodée est une plante aquatique. C'est un organisme (a) qui possède différents organes (b) : feuille, tige, racine... Les organes sont tous constitués de cellules (c) organisées en tissus. Chaque cellule renferme des organites ex : chloroplastes qui ont des fonctions particulières. Chaque chloroplaste renferme des molécules (d) ex : chlorophylle aux fonctions bien particulières.



Consigne : Comparer sous la forme d'un tableau, l'organisation à différentes échelles d'observation d'un être humain à celle de l'élodée (organisme, organe, cellule, tissus, organite et molécules); pour chaque échelle d'observation, citer un exemple.