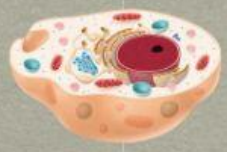
SABRIES DIR ON S'AMAGUEN ELS IMPOSTORS DE LA CÈL·LULA?



Fes clic sobre aquell impostor que estiga dient alguna mentida sobre la cèl·lula.

- Tots els éssers vius estan compostos de cèl·lules.
- La cèl·lula és la unitat més xicoteta que forma tots els éssers vius.
- Els éssers pluricel·lulars estan formats per una o més cèl·lules que s'agrupen per repartir-se les diferents funcions vitals.
- Els aparells i sistemes estan formats per diversos organismes que fan funcions diferents.
- Els òrgans estan formats per diferents teixits.
- El cloroplast només el podem trobar en cèl·lules de tipus vegetals algues i alguns bacteris.
- Els bacteris no tenen nucli.
- Els organismes són estructures complexes constituïdes per diferents teixits que porten a terme diverses activitats de forma coordinada.
- Els teixits són agrupacions de cèl·lules especialitzades en una mateixa missió.

LIVEWORKSHEETS

La membrana és una capa rígida que cobreix la cèl·lula i la separa de l'exterior.

En el nucli trobem la informació necessària per controlar tot el funcionament de la cèl·lula.

El citoplasma és líquid.

Els aparells i sistemes estan formats per diferents òrgans que estan implicats en diferents funcions.

Els éssers unicel·lulars estan formats per una única cèl·lula encarregada d'una única funció vital.

Els orgànuls encarregats de produir energia es diuen mitocondris.

El nucli conté el material genètic, és a dir, conté tota la informació per controlar el funcionament de la cèl·lula.

La cèl·lula és l'estructura viva més senzilla capaç de realitzar les funcions vitals. Tenen gran varietat de formes i es poden vore amb el microscopi, ja que són molt menudes.

La cèl·lula vegetal té cloroplasts i una paret cel·lular rígida que protegeix i dóna forma a la cèl·lula, cosa que no té la cèl·lula animal.

LIVEWORKSHEETS