

La Cèl·lula

1.- Completa

Les cèl·lules són les..... més xicotetes que formen els vius i que , a més, estan Són tan menudes que soles es poden veure a través d'un

2.- Relaciona la definició amb la paraula correcta.

Relació

Les cèl·lules es divideixen i formen altres cèl·lules filles.

Nutrició

Les cèl·lules reben informació del medi i poden reaccionar davant d'aquesta.

Reproducció

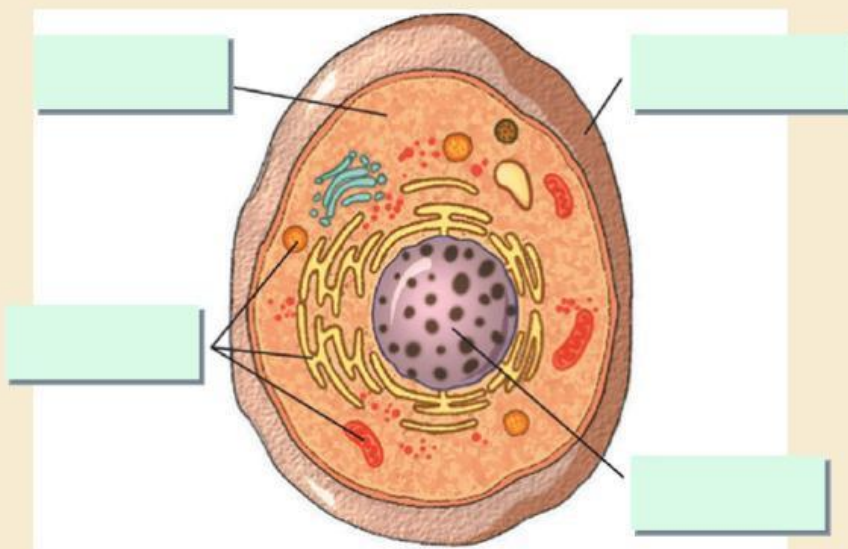
Les cèl·lules obtenen les substàncies que necessiten per créixer i obtenir energia.

3.- Tria l'opció correcta

Els éssers vius formats per milers de cèl·lules s'anomenen

Els éssers vius formats per una sola cèl·lula s'anomenen i sols poden veure's amb un

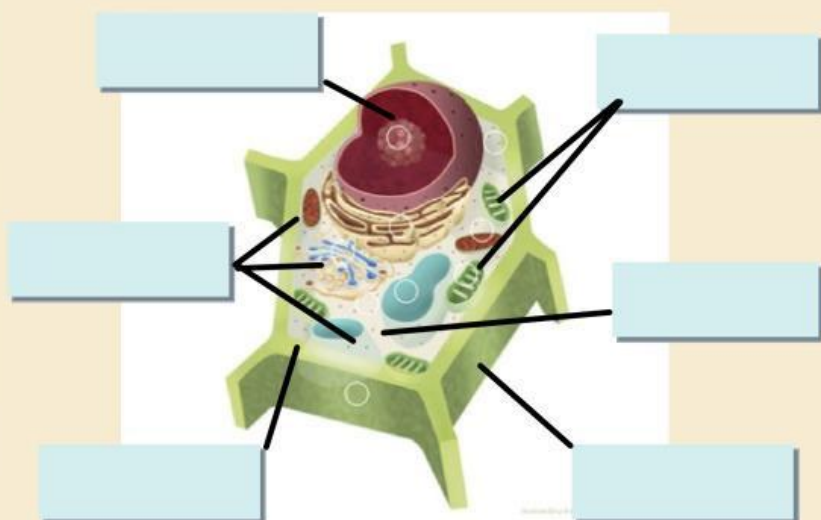
4.- Anomena les parts de la cèl·lula.



És una cèl·lula

.....

5.- Anomena les parts d'aquesta cèl·lula.



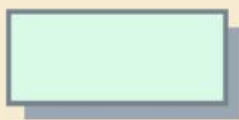
És una cèl·lula

.....

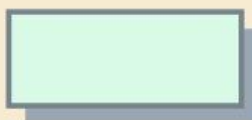
6.- Vertader o fals?

- ☐ a) Les parts que no te la cèl·lula animal són els cloroplasts i la paret.
- ☐ b) El nucli és la part de la cèl·lula que controla el seu funcionament correcte.
- ☐ c) El citoplasma està format per aigua amb substàncies sòlides.
- ☐ d) Els orgànuls es troben a la membrana i tenen diferents funcions.
- ☐ e) La membrana és una coberta que envolta a la cèl·lula i la separa de l'exterior.
- ☐ f) Les cèl·lules animals normalment són de diferents formes i les vegetals tenen forma de prisma.

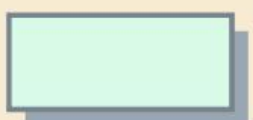
7. Ordena de menor a major nivell d'organització.



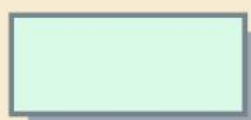
Teixit



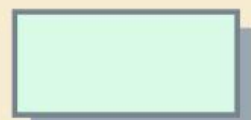
Ésser viu



Òrgan



Cèl·lula



Sistema o
aparell

8.- Completa amb les paraules de l'exercici anterior.

Un conjunt de cèl·lules formen un

Un conjunt de formen un

Un conjunt d' formen un

Un conjunt de i formen un

9.- Per a què serveix un microscopi?

És un objecte òptic que permet observar objectes que estan molt lluny.

És un objecte òptic que permet ampliar la imatge d'objectes molt xicotets.

- Com s'anomena la llàmina de vidre que utilitzem per veure coses al microscopi?

Ocular

Objectius

Preparació

- Com s'anomena la part del microscopi que utilitzem per a mirar la preparació?

Preparació

Ocular

Objectius

10.- Contesta

A) En quins regnes hi ha éssers pluricel·lulars?

.....

B) En quins regnes hi ha éssers unicel·lulars?

.....

C) En quins regnes són tots pluricel·lulars?

.....

D) En quins regnes són tots unicel·lulars?

.....