

1) Tots els éssers vius estan formats per cèl·lules. Consulta el llibre a la pàgina 48 i digues què és una cèl·lula

2) Els éssers vius duen a terme les funcions vitals. Relaciona cada funció vital amb la seua definició.

Nutrició •

Relació •

Reproducció •

- Les cèl·lules es divideixen i originen altres cèl·lules filles.
- Les cèl·lules obtenen les substàncies que necessiten per a créixer i aconseguir energia.
- Les cèl·lules reben la informació del medi que les envolta i poden reaccionar davant aquesta.

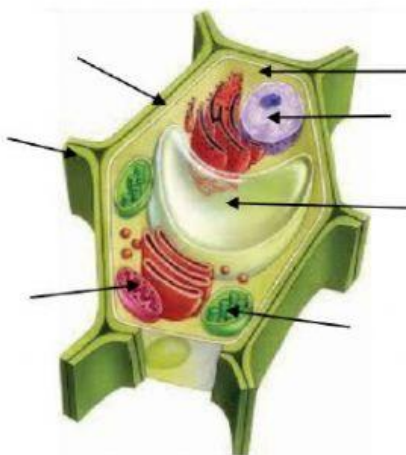
3) Completa la taula consultant la informació del llibre de sisè

ÈSSERS VIUS	QUÈ SÓN?	EXEMPLES
UNICEL·LULARS		
PLURICEL·LULARS		

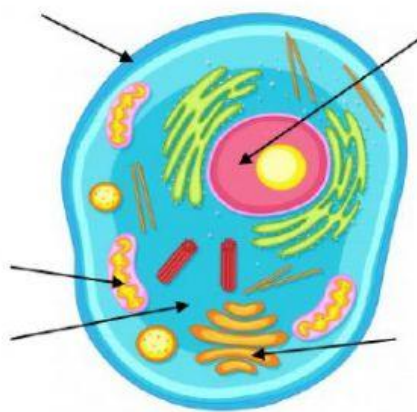
4) Completa la taula consultant la informació del llibre de sisè

TIPUS DE CÈL·LULES	QUÈ SÓN?
PROCARIOTES	
EUCARIOTES	

5) Posa nom a les parts assenyalades i digues de quina classe de cèl·lula eucariota es tracta.



Cèl·lula _____



Cèl·lula _____

6) Relaciona

- | | |
|----------------------|--|
| • La membrana | • és la part que queda entre la membrana i el nucli. |
| • El nucli | • es troben al citoplasma i cada tipus té una funció. |
| • El citoplasma | • és la part que controla el funcionament de la cèl·lula. |
| • Els orgànuls | • contenen clorofil·la i realitzen la fotosíntesi |
| • La paret cel·lular | • és una coberta que envolta la cèl·lula i la separa de l'exterior |
| • cloroplasts | • són els orgànuls encarregats d'obtenir energia dels nutrients |
| • mitocondris | • són orgànuls que emmagatzemen substàncies |
| • vacúols | • està formada per cel·lulosa i dóna consistència a la cèl·lula vegetal. |

7) Consulta el llibre a les pàgines 50 i 51 i defineix aquestes paraules i posa un exemple de cada una.

Teixits:

Òrgans:

Sistemes i aparells:

8) Al costat de cada tipus de teixit digues si es tracta d'un teixit vegetal o animal i explica alguna característica. Fes-lo com en l'exemple.

- **Suber:** Teixit vegetal. És l'escorça que es troba a les tiges i les arrels velles i té una funció protectora.
- **Teixit ossi:**
- **Teixit sanguini**
- **El parènquima**
- **Teixits conductors**
- **Teixit muscular**