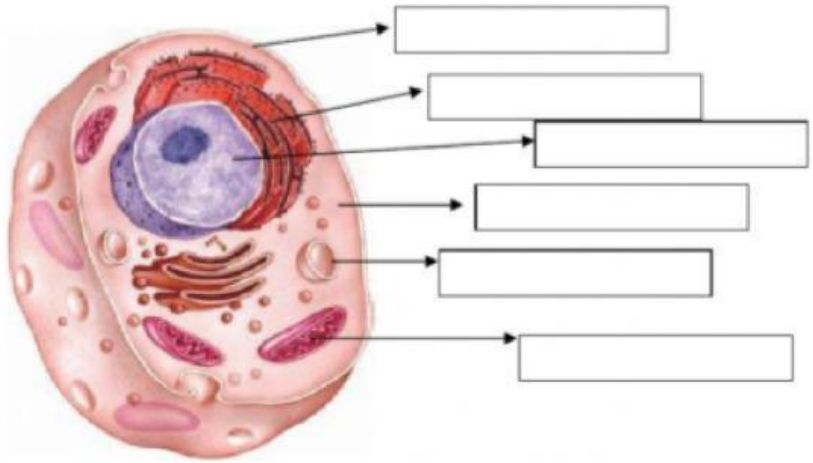
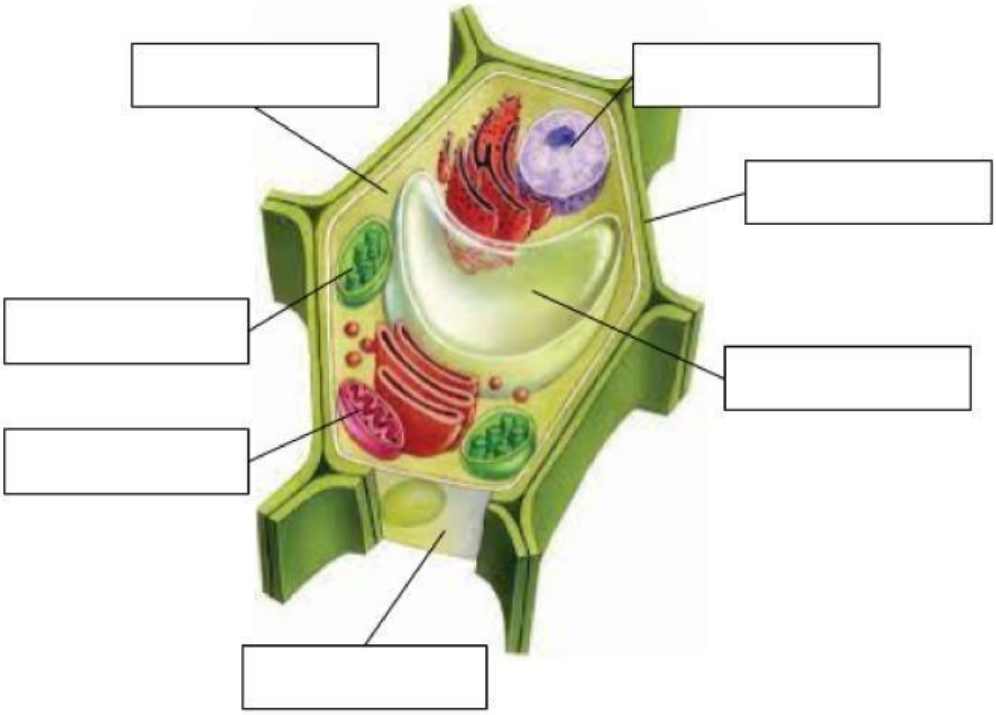
La cèl·lula: unitat de vida

Identifica a quins tipus de cèl·lula pertanyen els següents dibuixos. Identifica també els diferents components de cada tipus de cèl·lula. Arrossega els conceptes dins la casella corresponent.





LIVEWORKSHEETS

NUCLI (A) MEMBRANA PLASMÀTICA (A) CLOROPLAST

MEMBRANA PLASMÀTICA (V) NUCLI (V)

PARET CEL·LULAR MITOCONDRI (A) MITOCONDRI (V) VACÚOL (A)

CITOPLASMA (A) VACÚOL (V) CITOPLASMA (V)

3. Completa l'oració amb les paraules següents. Escriu cada paraula en el seu espai corresponent:

cèl·lules - nucli - eucariota - vida pròpia - éssers vius - petites - orgànuls

Tots els …… estem formats per ……, que són les unitats més …….. amb ……..

Les cèl·lules de les persones tenen estructura ……. i per tant tenen …….. en el citoplasma i un …… diferenciat

LIVEWORKSHEETS

4. Escriu Cert o Fals al final de cada oració.

a. Tots els éssers vius estan formats per una sola cèl·lula	A
b. La cèl·lula és la unitat més petita amb vida pròpia	B
c. Totes les cèl·lules provenen per divisió d'altres cèl·lules	C
d. La paret cel·lular de la cèl·lula vegetal es troba per sota de la membrana plasmàtica	D
e. Les cèl·lules procariotes no tenen nucli	E
f. Les cèl·lules procariotes tenen orgànuls en el seu citoplasma	F
g. Les cèl·lules vegetals tenen mitocondris i cloroplasts	G
h. La membrana plasmàtica permet controlar el pas de substàncies entre l'exterior i l'interior de la cèl·lula.	H
i. Un bacteri és un ésser viu unicel·lular eucariota	I
j. Els mitocondris són orgànuls que tenen per funció obtenir l'energia dels nutrients	J

LIVEWORKSHEETS