

LA CÈL·LULA



NOM:

DATA:

1. Què és una cèl·lula? Tria l'opció correcta.

La cèl·lula és l'**estructura viva més senzilla** i forma tots els **éssers vius**.

A

La cèl·lula només es troba en el **regne animal i vegetal** i forma la seva estructura.

B

La cèl·lula forma els **éssers inerts** i no fa totes les funcions vitals.

C

2. Què és un ésser UNICEL·LULAR? I un PLURICEL·LULAR? Relaciona.

Ésser unicel·lular

- Estan constituïts per milers o milions de cèl·lules

Ésser pluricel·lular

- Estan constituïts per una sola cèl·lula.

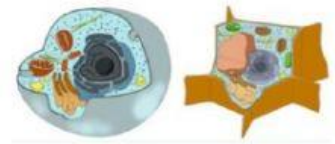


UNICEL·LULARS

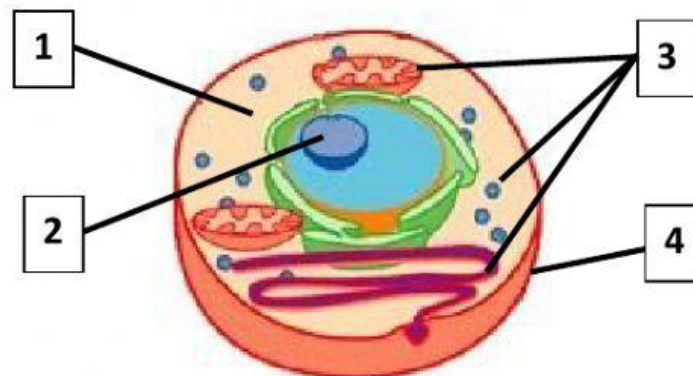
PLURICEL·LULARS

3. Els éssers vius són organismes que ...

Ballen	Canten	Es reproduïxen	S'alimenten
Pensen	Neixen	Retallen	Moren
S'estimen	Creixen	Respiren	Juguen

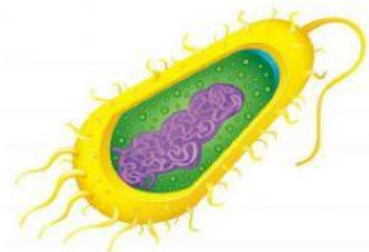


4. Localitza les parts més importants d'una cèl·lula (NUCLI, MEMBRANA, ORGÀNULS, CITOPLASMA).



- Format en gran part per aigua .	- És l'òrgan encarregat de dirigir les funcions de la cèl·lula.	- Són petits òrgans que suren en el citoplasma.	- És la capa que envolta i protegeix la cèl·lula.
- En el seu interior es troben els diferents òrgànuls de la cèl·lula	- Conté el material genètic (ADN).	- N'hi ha de diferents tipus .	

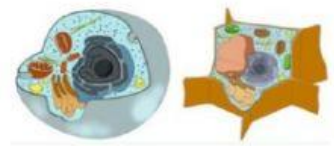
5. Quines cèl·lules coneixes? Escriu el nom a sota de cada dibuix.



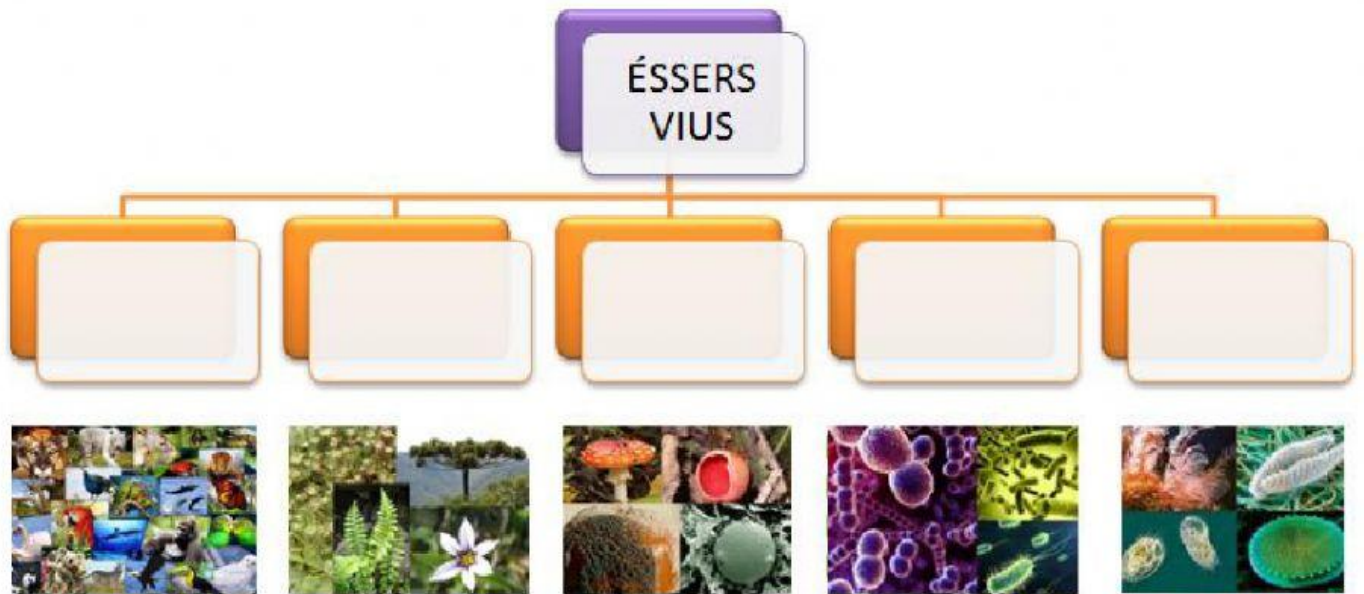
--	--	--

6. Diques si aquestes característiques són adequades a la cèl·lula eucariota (E) o a la cèl·lula procariota (P).

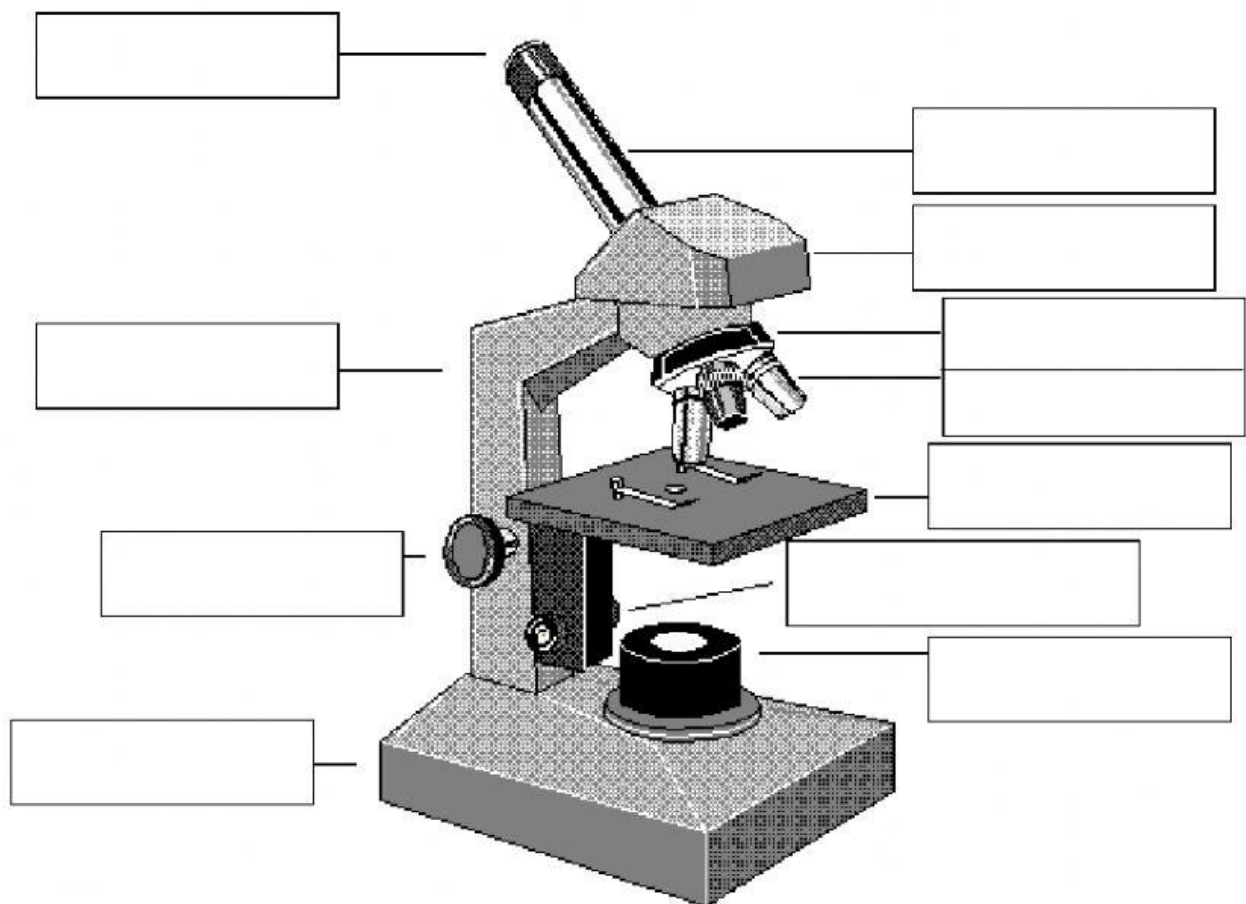
- Es troba en ésser pluricel·lulars.	
- Tenen pocs orgànuls i no tenen nucli.	
- El seu ADN es troba dispers en el citoplasma.	
- És gran i complexa.	
- Es troba en éssers unicel·lulars.	



7. Quins són els 5 regnes del éssers vius?



8. Troba les parts d'un microscopi (arrossega).



Ocular – font de llum – roda macromètrica – tub òptic – revòlver – peu – platina – braç – prisma – objectiu – roda micromètrica