

REPASO, 4º ESO, TAREFA 5

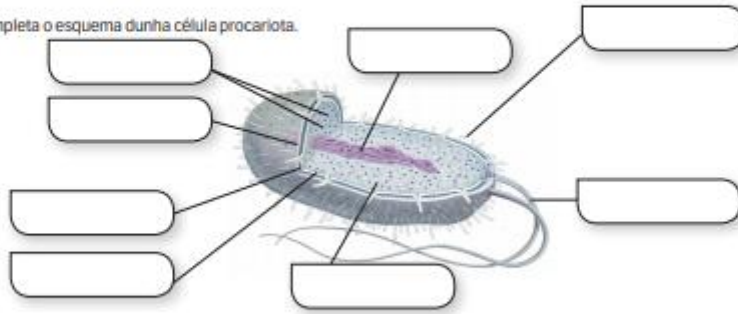
Nome: _____

Curso: _____

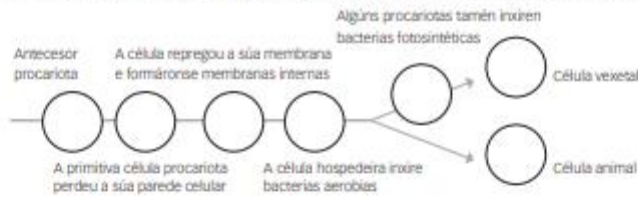
Data: _____

- 1** Escribe os tres postulados en que se resume a teoría celular. Cales son os compoñentes estruturais comúns que teñen todos os tipos de células?

- 2** Completa o esquema dunha célula procariota.

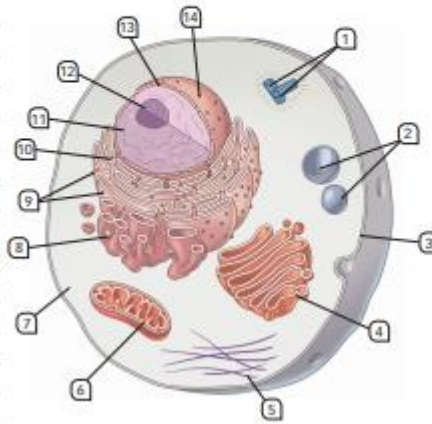


- 3** Completa con debuxos o esquema adxunto. Que proceso representa? _____



- 4** Que representa esta imaxe? Ponlles nome aos diferentes orgánulos. _____

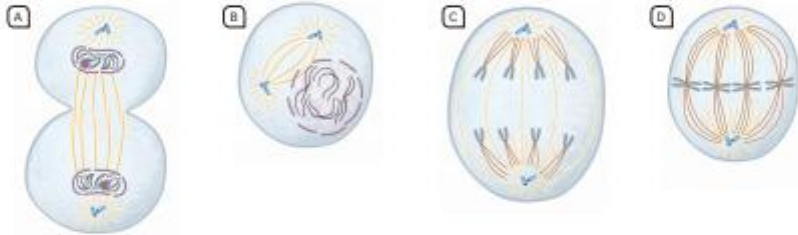
1. _____
2. _____
3. _____
4. _____
5. _____
6. _____
7. _____
8. _____
9. _____
10. _____
11. _____
12. _____
13. _____
14. _____



5 Explica a estrutura e función dos diferentes compoñentes do núcleo celular.

6 Que é o ciclo celular? Cales son as súas fases? Que ocorre en cada unha delas?

7 Ordena as seguintes imaxes, di o proceso que representan e a importancia que ten.



8 Que son os cromosomas? Cando poden ser observados? Por que?

9 Unha célula con 46 cromosomas inicia un proceso de mitose.

- a. Cantas cromátides en total ten nese momento? _____
- b. Ao acabar a mitose, cantas células filias se orixinaron? _____
- c. Cantos cromosomas ten cada célula filla? _____
- d. Cantas cromátides en total ten cada célula filla? _____

10 Unha célula con 46 cromosomas inicia un proceso de meiose.

- a. Cantas cromátides en total ten nese momento? _____
- b. Ao acabar a meiose, cantas células filias se orixinaron? _____
- c. Cantos cromosomas ten cada célula filla? _____
- d. Cantas cromátides en total ten cada célula filla? _____