



CÉLULA PROCARIOTA Y CÉLULA EUCARIOTA



I. Completa los espacios en blanco. Recuerda todo debes contestarlo con minúscula, ten presente las tildes.

1) Las son las generadoras de energía de las células eucariotas.

2) El es una red tridimensional formada por filamentos, microfilamentos y microtúbulos.

3) ATP significa

4) Encargados de la replicación del ADN en las células procariotas:

5) ADN significa

6) Las células procariontes son unas células poco evolucionadas o

7) El ADN en una célula procarionte está en la región no delimitada llamada:

8) Las células eucariontes son células muy

9) El ADN en una célula eucarionte se encuentra en el

II. Escribe dentro del recuadro la letra P (procarionte) o E (eucarionte), según corresponda: (con letra mayúscula)

1) El ADN circular es propio de las células:

2) Presenta sólo ribosomas:

3) Presenta varios orgánulos:

4) El material genético está en el núcleo:

5) Sus células miden de 10 – 100 micras:

6) No tiene mitocondrias

7) No presenta citoesqueleto

III. Escribe dentro del recuadro la letra V o F según corresponda (letra mayúscula)

1) El ADN en las células eucariontes se organizan de varias formas.

2) Las células procariontes pueden medir 3 micras.

3) Las células procariontes son más grandes que de las eucariontes.

4) Los protistas y las arqueas tienen células procariotas.