



BIMONTHLY EXAM FIRST TERM
AREA: SCIENCE SUBJECT: SCIENCE 5°

NAME: _____ GRADE: _____ DATE: _____

Opción múltiple. Elije una respuesta única.

Rellena el círculo de la opción que consideres correcta en la hoja de respuestas adjunta.

1. La principal característica de la célula eucariota es:

- A. Membrana nuclear que delimita el núcleo del citoplasma.
- B. Posee diferentes estructuras que permiten moverse.

2. La principal característica de la célula procariota es:

- A. Posee organelos que posee una función específica.
- B. Presencia del AND en la zona citoplasmática de la célula.

3. Las células animales son diferentes de las células vegetales, porque las células vegetales tiene cloroplastos, pared celular y una vacuola más grande que los animales, la razón es que:

- A. Los cloroplastos realizan la fotosíntesis, la pared celular le da una protección extra a la célula y la vacuola almacena algunas sustancias.
- B. Los cloroplastos producen energía, la pared celular le da una protección extra a la célula y la vacuola almacena algunas sustancias.

Responde las preguntas 4 y 5 con la siguiente información.

Un orgánulo es una estructura unida a la membrana que se encuentra dentro de una célula. Que los orgánulos están especializados para realizar una tarea concreta.

La función del organelo que muestra la imagen es:



4.

- A. Genera energía y ayuda en la respiración celular.
- B. Produce proteínas y repara el daño celular.

LYSOSOME



5.

- A. Contiene información que la célula necesita para trabajar correctamente.
- B. Realizan el proceso de digestión y elimina las impurezas.