

1. ¿Qué es un orgánulo celular?
2. ¿Cuál es la función que realizan las mitocondrias?
3. ¿Cuál es la función que realizan los lisosomas?
4. ¿Qué función que realizan los ribosomas?
5. ¿Cuál es la función que realiza el retículo endoplasmático?
6. ¿Qué función realizan los cloroplastos?
7. ¿Qué función realizan las vacuolas?
8. ¿Qué función realiza el centrosoma?
9. ¿Cuál es la diferencia entre vacuola y vesícula?
10. ¿Qué sustancia utiliza el proceso de respiración celular para oxidar la materia orgánica en el interior de la mitocondrias?
11. Mediante la respiración celular se obtiene la energía contenida en los nutrientes. ¿Qué otras sustancias se producen durante este proceso?
12. El centrosoma es un orgánulo que interviene en la división celular y que está formado por dos subunidades llamadas...
13. Orgánulo ovalado formado por dos membranas. La externa lisa y la interna replegada formando crestas. ¿Cuál es su nombre?
14. ¿Qué orgánulo está formado por un conjunto de sacos y canales interconectados, que se extienden por casi todo el citoplasma y pueden tener ribosomas adosados?
15. Partículas no membranosas muy pequeñas formadas por ARN y proteínas. Están constituidas por dos subunidades. Pueden estar aislados o adosados al retículo endoplasmático. Escribe su nombre.
16. Pequeño orgánulo cercano al núcleo formado por dos cilindros perpendiculares. Nómbralo.
17. Pequeñas bolsas membranosas que contienen sustancias de desecho o componentes de la membrana para repararla. Nómbralas.
18. Bolsas membranosas de mayor tamaño que contienen sustancias de reserva alimenticia para la célula. Nómbralas.
19. Orgánulo de gran tamaño en células vegetales. La clorofila le confiere un color verde. ¿Cómo se llama?