

Microrganismos

- Ejercicios

I. Responde las siguientes afirmaciones con Verdadero (V) y Falso (F). En el caso de ser falso, justifica tu respuesta.

1. ____ Los organismos unicelulares están formados por una única célula.

2. ____ Los telescopios nos sirven para observar microorganismos.

3. ____ Algunos tipos de microorganismos son bacterias, virus y hongos.

4. ____ Las bacterias son células eucariotas.

5. ____ Los virus son seres vivos.

6. ____ Los hongos se pueden encontrar en el aire, plantas y agua.

II. Observa las imágenes y responde las preguntas.

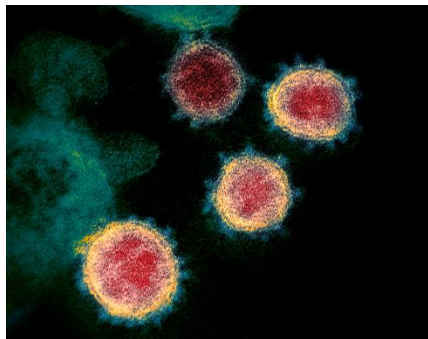
1. ¿Qué tipo de microorganismo ves en la imagen? Responde y describe sus principales características.



Microorganismo:

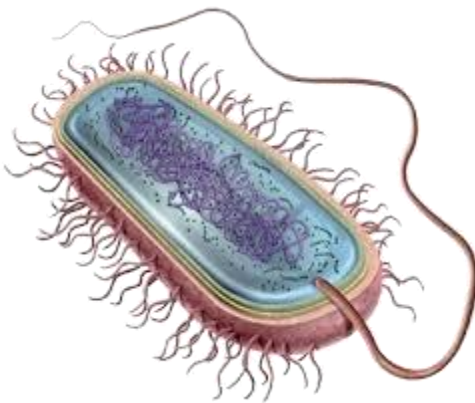
Características:

2. Esta es una imagen del coronavirus bajo un microscopio. Al ser un virus, ¿Cuáles son sus características?





3. Esta es una imagen de una célula procariota. Las bacterias son células procariotas, es decir, no tienen núcleo.
¿Qué otra característica tienen las bacterias?



- Respuestas

I. Verdadero y falso.

1. V
2. F. La herramienta que nos sirve para observar los microorganismos es el microscopio
3. V
4. F. Las bacterias son células procariotas, no tienen núcleo
5. F. Los virus no son seres vivos, necesitan un hospedador para cumplir funciones vitales.
6. V

II.

1.

Microorganismo: Hongo

Características:

Son microorganismos que se pueden encontrar en el aire, en las plantas y en el agua. Algunos como la levadura se utilizan para elaborar alimentos.

2. Es un microorganismo, se pueden ver a través de un microscopio.
Son mucho más pequeños que las bacterias. No es un ser vivo. Se puede utilizar la vacuna para prevenir la enfermedad de algunos virus.
3. Son microorganismos, se pueden ver a través de un telescopio.
Algunas son útiles en la alimentación y otras producen infecciones.
Se tratan con antibióticos.