

	ESCUELA ADVENTISTA DE HUALPÉN Ciencias Naturales Prof.: <i>Luis Martínez Silva</i>	GUÍA DE APRENDIZAJE 5° Año “<i>Microorganismos</i>”	Validación
Nombre:			Porcentaje de logro.
Objetivo de Aprendizaje: OA 07 - Investigar e identificar algunos microorganismos beneficiosos y dañinos para la salud (bacterias, virus y hongos), y proponer medidas de cuidado e higiene del cuerpo.			
HABILIDADES: <i>Comprender, Analizar, Relacionar, Argumentar y Comunicar.</i>			

Lee con mucha atención las preguntas y elige la opción que consideres correcta: (Una opción por cada pregunta)

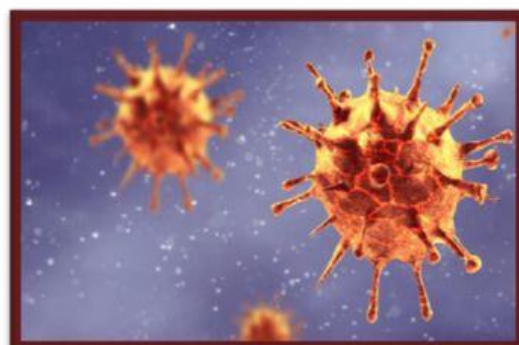
1. La palabra "bacteria" traducido es:

- a) Bastón
- b) Báculo
- c) Varilla
- d) Todas las anteriores



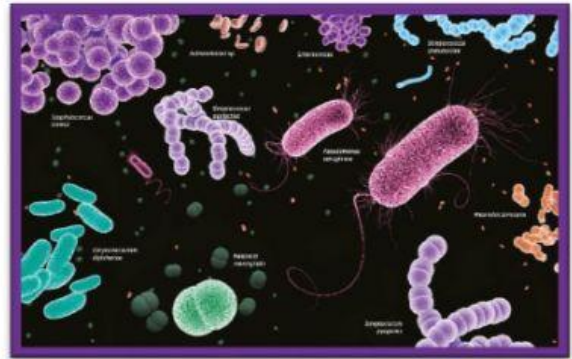
2. La palabra "virus" puede ser traducida como:

- a) Viruela
- b) Corona virus
- c) Veneno
- d) No está la respuesta



3. Las bacterias son seres vivos muy pequeños y se pueden encontrar:

- a) Solo en el aire
- b) Solo en el agua
- c) Solo en la tierra
- d) En todas partes



4. Las levaduras son:

- a) Hongos
- b) Bacterias
- c) Virus
- d) Setas



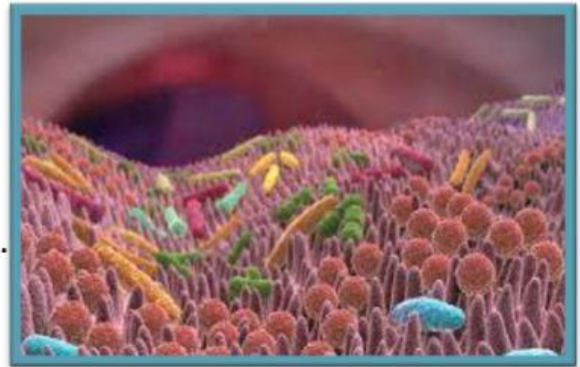
5. Los virus infectan a las células y se multiplican produciendo:

- a) Daño a otras células
- b) Beneficio a otras células
- c) Otras bacterias
- d) Ninguna de las anteriores



6. ¿Dónde se encuentra la flora bacteriana?:

- a) En el torrente sanguíneo
- b) En el hígado
- c) En boca, nariz, estómago e intestinos.
- d) En la médula ósea.



7. ¿Qué beneficio nos da la flora bacteriana?

- a) Impide la invasión de microorganismos dañinos.
- b) Impide que otros microorganismos nos causen enfermedades.
- c) Nos ayuda en la producción de vitamina K.
- d) Todas las opciones son correctas.

8. Los agentes patógenos son:

- a) Aquellos que causan beneficio a nuestro cuerpo.
- b) Aquellos que causan enfermedad a nuestro cuerpo.
- c) Aquellos que se alimentan de virus.
- d) Aquellos que viven en perfecta simbiosis en nuestro cuerpo.

VERDADERO O FALSO

Lea con mucha atención las aseveraciones y escriba **V** si es verdadero o **F** si es falso.

1. Microbioma es sinónimo de Flora intestinal.
2. La Flora intestinal estimula al sistema inmunológico.
3. Los hongos son organismos que se caracterizan por crecer en ambientes húmedos y pueden encontrarse en forma unicelular o pluricelular.
4. Los hongos se diferencian de las plantas porque no fabrican su propio Alimento.
5. Los virus no son considerados seres vivos, ya que necesitan de otro organismo para poder multiplicarse.
6. Los virus son un paquete microscópico de material genético rodeado de una capa de proteína.
7. La viruela, es el único virus humano que ha sido erradicado en el mundo.
8. Algunas enfermedades son producidas por el ingreso y multiplicación de agentes infecciosos en nuestro organismo.
9. Lavarse las manos, cubrirse la boca al estornudar, lavar los alimentos, etc., puede prevenir el contagio de enfermedades infecto contagiosas.
10. Un gran porcentaje de las bacterias en nuestro cuerpo producen un efecto beneficioso a nuestra salud.