Escuela Los Rastrojos
Ciencias Naturales: 5° Básico
Profesor: José Silva Pinto

Ficha de Ciencias Naturales

Lea atentamente antes de contestar y marque una sola alternativa correcta.

1 ¿Qué microorganismo se utiliza para elaborar pan?

A Virus.

B Bacteria.

C Hongo.

D Parásito.

2 ¿Qué son los probióticos?

A Parásitos que se encuentran en la piel.

B Bacterias que se encuentran en las mucosas.

C Virus que infectan células.

D Bacterias que refuerzan la flora intestinal.

3 ¿Cuál de las siguientes medidas previene el contagio de enfermedades?

A Estornudar sobre un pañuelo.

B Compartir utensilios personales.

C Comer frutas sin lavarlas.

D Bañarse con poca frecuencia.

4 ¿Qué tipo de organismos viven en ambientes húmedos, pueden ser unicelulares o pluricelulares y se alimentan de restos orgánicos?

A Bacteria.

B Parásito.

C Hongo.

D Virus.

5 El conjunto de cuidados y técnicas que nuestro cuerpo necesita para mantener un estilo de vida saludable se denomina:

A Salud.

B Enfermedad.

C Higiene.

D Autocuidado.

6 ¿Qué efecto dañino tienen los microorganismos para el ser humano?

A La generación de enfermedades.

B La producción de antibióticos.

C La elaboración de alimentos.

D La producción de vitamina K.

7 Una persona fue diagnosticada con un cuadro de influenza y su doctor le aconseja que no asista a su trabajo por unos días. ¿Cuál es la razón de esta medida?

A Para no agravar el cuadro de influenza.

B Evitar que se contagie de otra enfermedad.

C Prevenir el contagio de sus compañeros.

D Ya que mejorará con el aislamiento.

8 Eduardo consumió alimentos contaminados, lo que le causó vómitos y diarrea. Al realizarle los exámenes, el médico determinó la presencia de cólera. ¿Quién produce esta enfermedad?

A Un virus llamado VIH.

B Un hongo del Amazonas.

C Una bacteria llamada Vibrio cholerae.

D Una bacteria llamada Mycobacterium tuberculosis.

LIVEWORKSHEETS

9 ¿Cuál de las siguientes conductas pueden generarnos un riesgo de contagiar o contagiarnos con una enfermedad infectocontagiosa?

A Estornudar sin taparse la boca.

B Lavarse las manos cada vez que llegamos de la calle.

C Lavar frutas y verduras con abundante agua.

D Beber siempre agua potable.

10 Para clasificar algunas enfermedades según su origen, Joaquín construye y completa la siguiente tabla:

Patógeno	Origen	
	Patógeno	Otro
Obesidad	✗	
Cólera	✗	
Arteriosclerosis		✗
Resfriado	✗	
Pie de atleta		✗

¿Está completada de manera correcta la tabla?

A Sí, porque cada enfermedad tiene su origen.

B No, porque hay errores en la obesidad y el cólera.

C No, porque hay errores en la obesidad y el pie de atleta.

D No, porque hay errores en el cólera y el resfriado.

II Selecciona qué imágenes representan efectos positivos o negativo de los microorganismos para el ser humano.

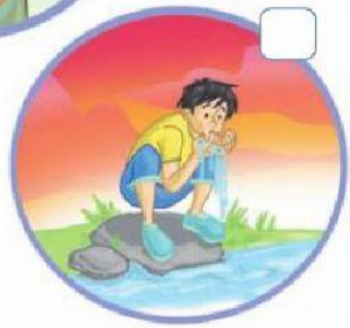






III Observa las siguientes imágenes que muestran distintas situaciones, selecciona Sí para las imágenes que representen acciones que contribuyan a la aparición de enfermedades y con No las que no..



LIVEWORKSHEETS