**Calificación**

**COLEGIO VILLA SANTA MARÍA**

**COORDINACIÓN ACADÉMICA**

**PROFESORA: MYRIAM MIRANDA**

Guía de Autoaprendizaje

ASIGNATURA: ciencias naturales

**UNIDAD 0: REFORZAMIENTO**

Nombre: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_ Curso: 6° BÁSICO Fecha de entrega: 20/03/2020

|  |  |
| --- | --- |
| **OA:** | **Identificar microorganismos y virus, reconocer algunas conductas de prevención de contagios de ciertas enfermedades, identificar los componentes de los cigarrillos y el daño que provoca el tabaquismo en nuestro cuerpo.** |

|  |
| --- |
| **INSTRUCCIONES GENERALES:**   * **Lee atentamente cada pregunta antes de responder.** * **La nota 7.0 se obtiene con el total de los puntos. La nota 40 se obtiene con el 60% de la prueba aprobada.** |
| **MAIL DE RECEPCIÓN: Myriam:miranda@hotmail.com** |

**I.- Une con una línea la enfermedad (columna A) con sus síntomas (columna B) (3 puntos.)**

**A B**

**Resfrío Dolor abdominal, fiebre moderada y deposiciones líquidas.**

**Pie de atleta Presencia de mucosidad, fiebre moderada y dolores musculares.**

**Cólera**  **Picazón y enrojecimiento de la piel en la zona afectada.**

**II.- Lee con atención cada afirmación y escribe V si es verdadera y F si es falsa. Sí tu respuesta es falsa, justifica.**

**(8 ptos.)**

|  |  |
| --- | --- |
|  | **La obesidad se origina a causa de un virus.**  **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** |
|  | **Todas las bacterias y hongos son dañinos para el ser humano.**  **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** |
|  | **Las bacterias son organismos unicelulares.**  **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** |
|  | **Los virus no son considerados microorganismos, ya que no presentan todas las características de los seres vivos.**  **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** |
|  | **Las personas que fuman desarrollan una adicción llamada tabaquismo.**  **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** |
|  | **El consumo habitual de cigarrillos puede originar una serie de enfermedades que afectan principalmente a los órganos que forman el sistema circulatorio y respiratorio.**  **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** |

**III.- Observa y completa la siguiente tabla: (6 ptos.)**

|  |  |
| --- | --- |
| **SISTEMAS** | **ÓRGANOS QUE SE VEN AFECTADOS POR EL TABAQUISMO.** |
| **Sistema Respiratorio.** |  |
| **Sistema Circulatorio.** |  |
| **Sistema Digestivo.** |  |

**IV.- En las siguientes preguntas, marca la alternativa correcta. (7 ptos.)**

**1.- En nuestro cuerpo habitan de forma natural una serie de microorganismos que no nos producen enfermedades.**

**¿Qué podría suceder si alguna variedad de ellos desapareciera completamente de nuestro cuerpo?**

1. **Mejoraría sustancialmente nuestra salud.**
2. **Con seguridad, moriríamos en cosa de horas.**
3. **Seguiríamos igual que antes, ya que nuestro riesgo de infecciones no aumentaría.**
4. **El riesgo de ser colonizados por otros microorganismos patógenos aumentaría considerablemente.**

**2.- ¿Cuál de las siguientes conductas pueden generarnos un riesgo de contagiar o contagiarnos con una enfermedad**

**infectocontagiosa?**

1. **Estornudar sin taparse la boca.**
2. **Lavarnos las manos cada vez que llegamos de la calle.**
3. **Lavar las frutas y verduras con abundante agua.**
4. **Beber siempre agua potable.**

**3.- ¿Los síntomas de la influenza son:**

1. **Fiebre alta y dolor muscular agudo.**
2. **Diarrea aguda y deshidratación.**
3. **Picazón y enrojecimiento de la piel en la zona afectada.**
4. **Exceso de peso, menor capacidad física, dificultades para desplazarse.**

**4.- La enfermedad Pie de atleta es causada por:**

1. **Infección viral.**
2. **Una dieta alta en calorías.**
3. **Infección bacteriana.**
4. **Un hongo.**

**5.- ¿Cuál de los siguientes sistemas de nuestro organismo se afecta con la enfermedad del Cólera:**

1. **El sistema respiratorio.**
2. **El sistema digestivo.**
3. **El sistema circulatorio.**
4. **El sistema nervioso.**

**6.- Uno de los componentes de los cigarrillos es El Alquitrán, éste se acumula en:**

1. **El corazón.**
2. **En la boca.**
3. **En las vías respiratorias.**
4. **En el hígado.**

**7.- La Nicotina es:**

**a) Altamente adictiva, estimulante, disminuye el estrés y el apetito.**

**b) Saludable para el cuerpo humano.**

**c) Es una sustancia presente en los alimentos.**

**d) Es una sustancia de color azul.**