

Nombre del alumno: Grupo: Turno: Fecha de aplicación: Aciertos: Calificación: **I. Subraya la respuesta correcta.**

1. Órgano del Sistema nervioso central.

- a) Estómago
- b) Corazón
- c) Cerebro
- d) Hipófisis

2. El Sistema inmunológico permite:

- a) Transportar oxígeno a todo el cuerpo.
- b) Contrarrestar enfermedades e infecciones.
- c) Absorber los nutrientes necesarios para el cuerpo.
- d) Distribuir las propiedades de los antibióticos.

3. Las vacunas son:

- a) Bacterias o virus inactivados que permiten la producción de anticuerpos al ser inyectados o tomados.
- b) Estructuras formadas por proteínas que contrarrestan a los microorganismos.
- c) Microorganismos que provocan enfermedades a nuestro cuerpo.
- d) Microorganismos que descompensan nuestro cuerpo.

4. La fecundación es el proceso donde:

- a) Se desarrolla el bebé dentro de la madre.
- b) Se fusiona el óvulo con el espermatozoide.
- c) Se impide la fusión entre el óvulo y el espermatozoide.
- d) Se evita la reproducción de un ser vivo.

5. Son restos de organismos que quedaron atrapados en diferentes capas del suelo hace millones de años.
- Volcanes
  - Excavaciones
  - Fósiles
  - Vestigios

## II. Completa las siguientes oraciones con las palabras del recuadro:

reproducción    método anticonceptivo    selección natural    comportamiento    especies    sobreviven

- La \_\_\_\_\_ implica traer nuevos organismos al mundo.
- Durante la pubertad hay cambios en la apariencia física y en el \_\_\_\_\_.
- Un \_\_\_\_\_ impide o reduce la posibilidad de la fecundación.
- Darwin llamó mecanismo evolutivo al proceso por el cual las especies más aptas \_\_\_\_\_.
- El libro de Darwin titulado *El origen de las \_\_\_\_\_* cambió totalmente la manera de pensar de su época.

## III. Relaciona las columnas escribiendo en el paréntesis la respuesta correcta.

- |   |   |
|---|---|
| ( ) 1. Son necesarios para que un organismo pueda sobrevivir, por ejemplo, el agua, suelo y aire. | a) reducir, reciclar y reutilizar                 |
| ( ) 2. Prácticas que se recomiendan para la preservación de los recursos naturales.               | b) dureza, tenacidad, elasticidad y permeabilidad |
| ( ) 3. Es una de las causas del calentamiento global.   | c) recursos                                       |
| ( ) 4. Son propiedades de los materiales.   | d) combustión                                     |
| ( ) 5. Es la combinación entre el combustible y el oxígeno atmosférico.                           | e) contaminación                                  |

IV. **Subraya la opción que contenga las opciones correctas.**

## 1. Medidas que nos permiten estar saludables

- a) Crecer sanos y fuertes.
- b) Tener una alimentación balanceada.
- c) Tomar un baño diariamente, lavarse las manos antes de comer y después de ir al baño.
- d) Consumir alimentos altos en grasas y carbohidratos.
- e) Hacer ejercicio regularmente.

- I. a, b y c
- II. a, b y d
- III. b, c y e
- IV. c, d y e
- V. a, c y e

## 2. Son consecuencias del tabaquismo

- a) Las áreas de intercambio de gases en los pulmones disminuyen.
- b) Puede provocar cáncer en nariz, garganta, boca o pulmones.
- c) Es un hábito que afecta muchos aspectos de la vida humana.
- d) Puede ocasionar que la hemoglobina no transporte correctamente el oxígeno a nuestras células.
- e) El cáncer es un crecimiento anormal de las células.

- I. a, b y c
- II. a, b y d
- III. b, c y d
- IV. c, d y e
- V. a, c y e