

## ESCUELA SAN JOSÉ DE MALAMBO

### PRUEBA SUMATIVA DE CIENCIAS NATURALES

#### TEMA: FORMACIÓN DEL ISTMO DE PANAMÁ

**Indicaciones Generales:** Lee la prueba antes de contestar, asegúrate haber comprendido las indicaciones. utiliza el valor de la honestidad. Cuida la ortografía, caligrafía, no tachar, no usar corrector, utiliza bolígrafo negro o azul, de lo cumplir las indicaciones se bajarán 2 puntos de la prueba.

NOMBRE: \_\_\_\_\_ FECHA: \_\_\_\_\_ VALOR 20 PUNTOS

#### **El tiempo límite para este ejercicio 30 minutos.**

I. Escoge la mejor respuesta correcta 10 puntos cada uno vale 2 puntos

1. ¿Cuál es la definición de un istmo?
  - a. Una estrecha franja de tierra que une dos masas de tierra más grandes.
  - b. Una estrecha franja de agua que separa dos masas de tierra más grandes.
  - c. Una estrecha franja de tierra que separa dos océanos.
2. ¿Por qué se formó el istmo de Panamá?
  - a. Por el movimiento de las placas tectónicas.
  - b. Por la erosión del viento y el agua.
  - c. Por el crecimiento de las plantas y los animales.
3. ¿Cómo se formó el istmo de Panamá en la zona sur?
  - a. Por el contacto entre la placa Caribe y la placa de Nazca.
  - b. Por el contacto entre la placa Caribe y la placa de América del Sur.
  - c. Por el contacto entre la placa de Nazca y la placa de América del Sur.
4. ¿Cuándo se formó el istmo de Panamá?
  - a. Hace unos 3 millones de años.
  - b. Hace unos 10 millones de años.
  - c. Hace unos 50 millones de años.
5. ¿Qué consecuencias tuvo la formación del istmo de Panamá?
  - a. Un impacto significativo en la biodiversidad, el clima y los océanos del planeta.
  - b. Un impacto significativo en la agricultura y el turismo.
  - c. Un impacto significativo en el comercio y la inversión extranjera.

II. coloca ( C ) para el conceto Cierto o (F) para el concepto falso: 4 puntos

1. \_\_\_\_\_ El istmo de Panamá es una estrecha franja de tierra que une dos océanos.
2. \_\_\_\_\_ El istmo de Panamá se formó por el movimiento de las placas tectónicas.
3. \_\_\_\_\_ La formación del istmo de Panamá permitió que las especies de plantas y animales de ambos continentes se mezclaran y se reprodujeran.
4. \_\_\_\_\_ La posición geográfica de Panamá es una ventaja para su desarrollo económico.

III. Responde las siguientes preguntas 6 puntos cada una vale 2 puntos

1. ¿Cómo cambió la temperatura del Caribe después de la formación del istmo de Panamá?

\_\_\_\_\_

2. ¿Qué papel jugó el istmo de Panamá en la formación de nuevas especie?

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

3. ¿Cómo ha beneficiado la posición geográfica de Panamá su desarrollo económico ?

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_