

Exámen Trimestral de Ciencias Naturales

INDICACIONES:

1. El examen será válido sobre 9
2. Solo será válido **1 INTENTO POR ESTUDIANTE**, caso contrario se validará la nota del primer intento (que se registra en la plataforma automáticamente)
3. El exámen será válido de 8:00 - 10:00 am. Las respuestas enviadas después serán **INVALIDADAS**

¿Qué partícula subatómica tiene carga positiva?

- a) Electrón
- b) Neutrón
- c) Protón
- d) Átomo

¿Cuál es el número atómico del carbono?

- a) 5
- b) 10
- c) 6
- d) 12

¿Cuál es la carga eléctrica del electrón?

- a) Positiva
- b) Negativa
- c) Neutra
- d) Variable

¿Cómo se llama el movimiento donde dos placas tectónicas se separan?

- a) Convergente
- b) Divergente
- c) Transformante
- d) Subducción

¿Qué tipo de movimiento se caracteriza por el hundimiento de una placa debajo de otra?

- a) Convergente
- b) Divergente
- c) Transformante
- d) Subducción

¿Cuántos cromosomas tiene una célula humana después de la meiosis?

- a) 23
- b) 46
- c) 69
- d) 92

¿Cuál es la unidad básica del sistema nervioso?

- a) Neurona
- b) Glándula
- c) Hueso
- d) Músculo

¿Qué parte del sistema nervioso controla las funciones automáticas como la respiración y el latido del corazón?

- a) Sistema nervioso central
- b) Sistema nervioso periférico
- c) Sistema nervioso autónomo
- d) Sistema nervioso somático

¿Cuál es la glándula maestra del sistema endocrino?

- a) Tiroides
- b) Páncreas
- c) Hipófisis
- d) Suprarrenales

¿Qué hormona regula la glándula suprarrenal en el cuerpo?

- a) Insulina
- b) Cortisol
- c) Tiroxina
- d) Adrenalina

¿Cuántos cromosomas aporta cada progenitor en la fecundación humana?

- a) 23
- b) 46
- c) 69
- d) 92

b. ¿Cuál es una forma de energía renovable?

- a) Carbón
- b) Petróleo
- c) Solar
- d) Gas natural

¿Qué parte del sistema nervioso controla los movimientos voluntarios del cuerpo?

- a) Cerebelo
- b) Médula espinal
- c) Nervios periféricos
- d) Sistema nervioso autónomo