

OCTAVO GRADO

Esta prueba es de selección única, consta de cinco ítems, donde encontrarás preguntas y aseveraciones, cada una de ellas tienen 4 opciones de respuestas (a, b, c y d), pero solo una es la correcta.

Lee y analiza cada ítem, cuando estés seguro (a) encierra con un círculo la opción correcta.

1. ¿En qué consiste el método científico?

- a) Aceptar sin cuestionar lo que dice el científico.
- b) Probar distintos métodos hasta obtener lo que estamos buscando.
- c) Plantear preguntas a partir de lo que observamos y probar si las suposiciones son correctas.
- d) Repetir incesantemente una receta hasta saberla

2. ¿Cuál de las siguientes afirmaciones es verdadera?

- a) Las hipótesis pueden ser verdaderas o falsas.
- b) No hace falta verificar una hipótesis si está correctamente escrita.
- c) Los datos experimentales pueden ser ignorados.
- d) El método científico sirve únicamente en el laboratorio de biología.

3. ¿En qué consiste el método científico?

- a) Aceptar sin cuestionar lo que dice el científico.
- b) Probar distintos métodos hasta obtener lo que estamos buscando.
- c) Plantear preguntas a partir de lo que observamos y probar si las suposiciones son correctas.
- d) Repetir incesantemente una receta hasta saberla de memoria.

4. ¿Qué es la experimentación en el método científico?

- a) Es la etapa donde se llevan a cabo pruebas y se recolectan datos para comprobar la hipótesis.

CRISTIANA, SOCIALISTA, SOLIDARIA!



MINISTERIO DE EDUCACIÓN

Dirección de Educación Secundaria Regular
Centro Cívico Camilo Ortega, módulo L - planta alta
Teléfono 22538490, Ext. 149, 269, 604
torrest@mined.gob.ni

 **LIVEWORKSHEETS**



Gobierno de Reconciliación
y Unidad Nacional

El Pueblo, Presidente!



- b) Es la etapa donde se analizan los resultados obtenidos.
- c) Es la etapa donde se observa el fenómeno a investigar.
- d) Es la etapa donde se plantea una hipótesis.

5. ¿Cuál es el objetivo de la observación en el método científico

- a) Recolectar datos y detectar un problema o fenómeno a investigar.
- b) Formular una hipótesis.
- c) Analizar los resultados obtenidos.
- d) Realizar experimentos controlados.

**HACIA
NUEVAS
VICTORIAS!**



CRISTIANA, SOCIALISTA, SOLIDARIA!

MINISTERIO DE EDUCACIÓN

Dirección de Educación Secundaria Regular
Centro Cívico Camilo Ortega, módulo L - planta alta
Teléfono 22538490, Ext. 149, 269, 604
torrest@mined.gob.ni

 **LIVEWORKSHEETS**