

EVALUACION DE DIAGNOSTICO TERCER GRADO
AREA: FISICA

APELLIDOS Y NOMBRES:

CURSO: Tercero

PARALELO:

FECHA: 8 de febrero de 2021

EN EL ESPACIO VACIO ESCRIBE LA PALABRA QUE CORRESPONDE A LA RESPUESTA CORRECTA (UTILICE LETRAS MAYÚSCULAS PARA ESCRIBIR LAS RESPUESTAS)

1. El metro es una unidad de medida de:

MASA
LONGITUD
TIEMPO

Respuesta:

2. A toda propiedad de los cuerpos que se puede medir se denomina:

DIMENSIÓN
PESO
MAGNITUD

Respuesta:

3. El kilogramo es una unidad de medida de:

TEMPERATURA
MASA
VELOCIDAD

Respuesta:

4. El termómetro es un instrumento que sirve para medir:

TEMPERATURA
DISTANCIA
TIEMPO

Respuesta:

5. El segundo es una unidad de medida de:

LONGITUD
MASA
TIEMPO

Respuesta:

6. Cuando se trabaja con números muy grandes o muy pequeños, los científicos, matemáticos e ingenieros, expresan estas cantidades en:

MAGNITUDES FISICAS
NOTACION CIENTIFICA
NINGUNO

Respuesta:



OBSERVA LAS IMÁGENES Y ESCRIBE EL NOMBRE Y UTILIDAD DEL INSTRUMENTO DE MEDIDA (UTILICE LETRAS MAYÚSCULAS PARA ESCRIBIR LAS RESPUESTAS)



¿Que mide cada instrumento?

RELACIONA LA MAGNITUD CON LA UNIDAD CORRESPONDIENTE, TRASLADANDO EL INCISO DENTRO DEL PARENTESIS

a) LONGITUD	MOL	()
b) TIEMPO	KELVIN	()
c) MASA	CANDELA	()
d) INTENSIDAD DE CORRIENTE	METRO	()
e) INTENSIDAD LUMINOSA	SEGUNDO	()
f) TEMPERATURA	AMPERE	()
g) CANTIDAD DE SUSTANCIA	KILOGRAMO	()

ANALIZA LAS SIGUIENTES PREGUNTAS Y ESCRIBE LA RESPUESTA EN LOS ESPACIOS VACÍOS:

1. Un kilogramo equivale a:

100 GRAMOS

1000 GRAMOS

10000 GRAMOS

Respuesta:

2. ¿La cantidad 520 000 000 000 se expresa en notación científica cómo?

52×10^{12}

$5,2 \times 10^{10}$

$5,2 \times 10^{11}$

Respuesta:

3. ¿La cantidad 0.000 000 014 se expresa en notación científica cómo?

1.4×10^{-7}

1.4×10^{-9}

1.4×10^{-8}

Respuesta:

