



Nombre: _____

Grado: _____

Fecha: _____

Instrucciones

Lea atentamente y responda los siguientes ítems:

1. Lee la siguiente situación. Luego, responde la pregunta.

Un yate navega el primer día 20 millas; el segundo, 35 kilómetros; y el tercero, 47 millas.

¿Cuántos kilómetros, aproximadamente, navegó en total el yate?

- a) 143 km
- b) 145 km
- c) 147 km
- d) 149 km

2. Lee la siguiente situación. Luego, responde la pregunta.

Gabriel compró dos rollos de alambre con las siguientes medidas:



9 dam



0,84 hm

¿Cuántos metros de alambre tiene en total Gabriel?

- a) Tiene 170 m.
- b) Tiene 172 m.
- c) Tiene 174 m.
- d) Tiene 184 m.

3. Lee la siguiente situación. Luego, responde la pregunta.

Al terminar la construcción de una avenida de 12,5 km; se procedió al pintado de las líneas de borde.

Si cada avenida tiene 2 líneas de borde, ¿cuántos metros se pintó?

- a) 50 000 m
- b) 25 000 m
- c) 20 000 m
- d) 15 000 m

4. Lee la siguiente situación. Luego, responde la pregunta.

En una obra de construcción, se utilizan clavos de 1 y 3 pulgadas.

¿Cuántos cm de diferencia hay entre ambos tipos de clavo?

- a) 5,08 cm
- b) 5,18 cm
- c) 5,28 cm
- d) 5,58 cm

5. Lee la siguiente situación. Luego, responde la pregunta.

Julio y Nicolás salen por las mañanas a trotar. Julio siempre recorre 8 km y Nicolás 84 hm.

¿Cuántos metros más que Julio recorre Nicolás?

- a) 470 metros más.
- b) 450 metros más.
- c) 420 metros más.
- d) 400 metros más.

6. Lee la siguiente situación. Luego, responde la pregunta.

Un avión comercial se encuentra a 1500 pies de altura y la montaña más próxima tiene 600 metros de altura.

¿Cuántos metros le falta elevarse al avión para sobrevolar a 100 metros de altura sobre la montaña?

- a) Le falta 240, 8 m.
- b) Le falta 242, 8 m.
- c) Le falta 244, 8 m.
- d) Le falta 246, 8 m.

7. Lee la situación. Luego responde.

Alberto tomó las siguientes medidas de una mesa:



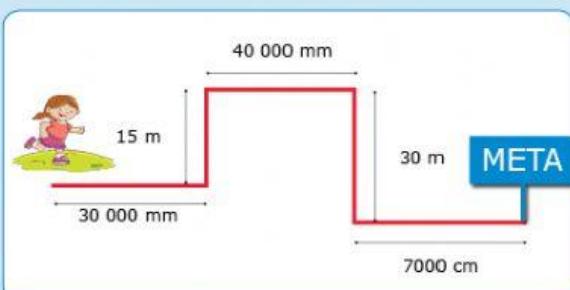
Largo: 13 cm
Ancho: 60 mm
Altura: 3 m

¿Qué alternativa muestra la equivalencia de una de las medidas que tomó Alberto?

- a) 0.13 mm
- b) 6 cm
- c) 30 mm
- d) 4,5 m

8. Lee lo siguiente. Luego, responde.

En esta figura se muestra el recorrido hecho por Carmen en un día domingo.



¿Cuál es el recorrido total realizado por Carmen?

- a) 165 m
- b) 175 m
- c) 185 m
- d) 195 m

9. Observa la siguiente situación. Luego, responde la pregunta.

Enma observa las siguientes figuras. Estas le indican una medida de longitud.



Distancia entre dos pueblos:
3000 km



Largo de un tráiler: 200 cm



Una cuadra: 1000 cm

¿Cuál es el resultado de sumar las tres medidas?

- a) 3000210 m
- b) 3000011 m
- c) 3000012 m
- d) 3000021 m

10. Observa lo siguiente. Luego, responde la pregunta.

Esta es una cinta métrica:



¿Cuántos centímetros hay en 2 metros?

- a) 100 cm
- b) 200 cm
- c) 300 cm
- d) 400 cm

11. Lee la siguiente situación. Luego, responde la pregunta.

Cuatro estudiantes midieron el largo de sus pasos. La tabla muestra las equivalencias de sus mediciones.

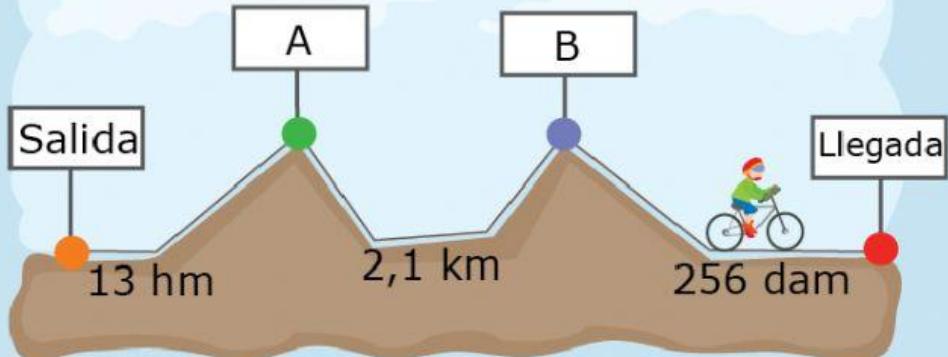
Nombre	Largo de sus pasos
Pedro	80 cm
Hugo	0,65 m
Eduardo	7 dm
Rodrigo	600 mm

¿Qué estudiante tendría que dar más pasos para caminar de un extremo a otro del pasillo?

- a) Hugo
- b) Pedro
- c) Eduardo
- d) Rodrigo

12. Lee la siguiente situación. Luego, responde.

En una competencia, un ciclista recorrió la distancia que se ve determinada en el siguiente gráfico:



¿Cuántos metros recorrió desde la salida hasta el punto B? ¿Y en total?

- a) Hasta el punto B 3100 m. En total recorrió 5960 m.
- b) Hasta el punto B 3400 m. En total recorrió 5960 m.
- c) Hasta el punto B 15 100 m. En total recorrió 17 600 m.
- d) Hasta el punto B 15 000 m. En total recorrió 17 000 m.

13. Lee la siguiente situación. Luego, responde.

Carlos tenía que viajar 19,2 km por la autopista.

Si Carlos ya recorrió 4 km y 8 hm, ¿cuántos kilómetros le faltan recorrer?

- a) 14,4 km
- b) 12,4 km
- c) 10,4 km
- d) 10,2 km

14. Lee la siguiente situación. Luego, responde.

Un ómnibus interprovincial se traslada de Nazca a Lima. En total recorre una distancia de 465 km.

¿A cuántos metros equivale esa distancia?

- a) Equivalen a 4 650 000 m.
- b) Equivalen a 465 000 m.
- c) Equivalen a 46 500 m.
- d) Equivalen a 4 650 m.

15. Observa el siguiente diálogo. Luego, responde la pregunta.



¿Quién tiene mayor estatura?

- a) Pedro
- b) Matías
- c) Nicolás
- d) Sebastián