



## EVALUACIÓN SUMATIVA MEDIDAS DE LONGITUD 4º BÁSICO

NOMBRE: \_\_\_\_\_

**Objetivo:**

Medir longitudes con unidades estandarizadas (m, cm) y realizar transformaciones entre estas unidades (m a cm, y viceversa), en el contexto de la resolución de problemas.

Puntaje ideal 36 puntos.

Puntaje obtenido \_\_\_\_\_

Exigencia 60 %

- I. Transforma las siguientes medidas de longitudes a centímetros. 1 punto cada respuesta correcta.

a.- 8m  cm

d.- 4m  cm

b.- 30m  cm

e.- 13m  cm

c.- 5m  cm

f.- 34m  cm

- II.- Transforma las siguientes medidas de longitud a metro . 1 punto cada respuesta correcta.

a.- 800cm  m

d.- 6000cm  m

b.- 3000cm  m

e.- 3500cm  m

c.- 1800cm  m

f.- 6500cm  m

- III.- Completa las siguientes equivalencias. Guíate por el ejemplo.

1 punto cada respuesta correcta.

a)  $458 \text{ cm} = \underline{\hspace{1cm}} 4 \underline{\hspace{1cm}} \text{ m} \text{ y } \underline{\hspace{1cm}} 58 \underline{\hspace{1cm}} \text{ cm}$

b)  $680 \text{ cm} = \underline{\hspace{1cm}} \text{ m} \text{ y } \underline{\hspace{1cm}} \text{ cm}$

c)  $978 \text{ cm} = \underline{\hspace{1cm}} \text{ m} \text{ y } \underline{\hspace{1cm}} \text{ cm}$

d)  $206 \text{ cm} = \underline{\hspace{1cm}} \text{ m} \text{ y } \underline{\hspace{1cm}} \text{ cm}$

e)  $515 \text{ cm} = \underline{\hspace{1cm}} \text{ m} \text{ y } \underline{\hspace{1cm}} \text{ cm}$

IV. Marca con una X la alternativa correcta. 1 punto cada respuesta correcta.

**1.- ¿A cuántos centímetros equivale 1 metro y medio?**

- a.- 100 centímetros.
- b.- 205 centímetros.
- c.- 150 centímetros.
- d.- 250 centímetros.

**2.- La altura de un árbol es de 4 metros y 15 centímetros. ¿A cuántos centímetros equivale la altura del árbol?**

- a.- 455 centímetros.
- b.- 350 centímetros.
- c.- 415 centímetros.
- d.- 435 centímetros.



Utiliza la siguiente información para responder las preguntas 3 y 4.

Claudia mide 1 metro y 25 centímetros, Rocío mide 122 centímetros, Diego mide 141 centímetros y Miguel mide 1 metro y 43 centímetros.

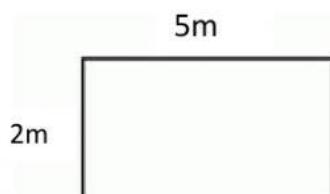
**3.- ¿Quién tiene mayor estatura?**

- a.- Claudia.
- b.- Rocío.
- c.- Diego.
- d.-Miguel.

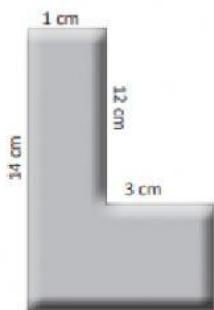
**4.- ¿Cuál es la diferencia de las estaturas de Rocío y Diego?**

- a.- 11 centímetros.
- b.- 12 centímetros.
- c.- 19 centímetros.
- d.- 21 centímetros.

V. Determina el perímetro de las siguientes figuras. 1 punto cada respuesta correcta.



$$P = \underline{\hspace{1cm}} \text{ cm} + \underline{\hspace{1cm}} \text{ cm} + \underline{\hspace{1cm}} \text{ cm} + \underline{\hspace{1cm}}$$
$$P = \underline{\hspace{2cm}} \text{ cm}$$



$$P = \underline{\hspace{1cm}} \text{ cm} + \underline{\hspace{1cm}}$$
$$P = \underline{\hspace{2cm}} \text{ cm}$$