EVALUACIÓN FORMATIVA MEDIDAS DE LONGITUD 4° 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_____ Puntaje obtenido_____ Exigencia 60 %

Recuerda....

El metro y el centímetro

El **metro** (m) y el **centímetro** (cm)son unidades de medida estandarizadas.

1 metro equivale a 100 centímetros

Ejemplo: La mamá de Francisca mide 1 metro y 60 centímetros o 160 centímetros



Para establecer **equivalencias** se pueden utilizar los siguientes esquemas.



I. Transforma las siguientes medidas de longitudes a centímetros.

a.- 5m ____ cm

b.- 10m ____ cm

c.- 7m ____ cm

d.- 1m ____ cm

e.- 18m ____ cm

f.- 22m ____ cm

LIVEWORKSHEETS

II.- Transforma las siguientes medidas a metro.

a.- 500cm ____ m

b.- 1000cm ____ m

c.- 2800cm ____ m

d.- 7000cm ____ m

e.- 1500cm ____ m

f.- 4500cm ____ m

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

a) 458 cm = ____ 4_____ m y ____58____ cm

b) 890 cm = _____ m y _____ cm

c) 672 cm = _____ m y _____ cm

d) 104 cm = _____ m y _____ cm

e) 345 cm = _____ m y _____ cm

IV. Marca con una X la alternativa correcta.

1.- ¿A cuántos centímetros equivales 2 metros y medios?

a.- 200 centímetros.

b.- 205 centímetros.

c.- 300 centímetros.

d.- 250 centímetros.

2.- La altura de un árbol es de 3 metros y 55 centímetros. ¿A cuántos centímetros equivale la altura del árbol?

a.- 355 centímetros.

b.- 50 centímetros.

c.- 55 centímetros.

d.- 35 centímetros.



LIVEWORKSHEETS

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

Catalina mide 1 metro y 28 centímetros, Danilo mide 135 centímetros, Diego mide 141 centímetros y Karen mide 1 metro y 33 centímetros.

3.- ¿Quién tiene mayor estatura?

a.- Catalina.

b.- Danilo.

c.- Diego.

d.-Karen.

4.- ¿Cuál es la diferencia de las estaturas de Catalina y Danilo?

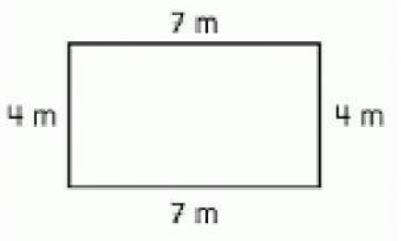
a.- 11 centímetros.

b.- 12 centímetros.

c.- 7 centímetros.

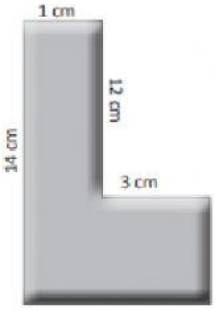
d.- 21 centímetros.

V. Determina el perímetro de las siguientes figuras.



P= ___cm + ___ cm +___ cm +___

P=_____cm



P= ___cm + ___ cm +___ cm +___ cm +___ cm+___

P=____cm

LIVEWORKSHEETS