

CENTRO ESCOLAR CANTÓN LOS HUEZO  
EXAMEN DE MATEMÁTICA CORRESPONDIENTE AL III TRIMESTRE  
QUINTO GRADO

Nombre: \_\_\_\_\_ fecha: \_\_\_\_\_

Indicación: Resuelve los siguientes ejercicios de forma limpia y ordenada.

1. Carmen tiene un adorno de 180 cm de longitud, ¿a cuánto equivale en pulgadas, pies y yardas?

2. Expresa los siguientes pesos en la unidad que se solicita.

a.  $2 \text{ kg } 500 \text{ g} = \boxed{\phantom{000}} \text{ g}$

b.  $5 \text{ kg } 80 \text{ g} = \boxed{\phantom{000}} \text{ g}$

3. Expresa los siguientes pesos en la unidad que se solicita.

a.  $3,000 \text{ kg} = \boxed{\phantom{000}} \text{ t}$

b.  $5,000 \text{ kg} = \boxed{\phantom{000}} \text{ t}$

c.  $4 \text{ t} = \boxed{\phantom{000}} \text{ kg}$

d.  $8 \text{ t} = \boxed{\phantom{000}} \text{ kg}$

4. Ayuda a Marta a convertir el peso de los siguientes productos a la unidad de peso que se solicita.

a.



681 g

Pesa  lb

b.



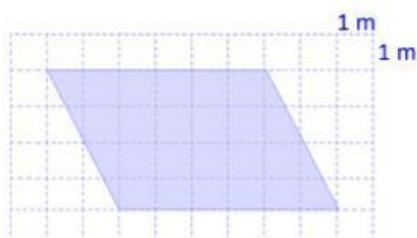
227 g

Pesa  lb

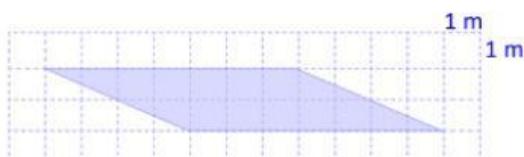
5. Cuando se viaja en avión, se puede llevar una maleta de carga en la bodega que no puede pesar más de 23 kilogramos. Calcula este peso en libras, redondeándolo a las unidades.

6. Determina el área de los siguientes paralelogramos

c)

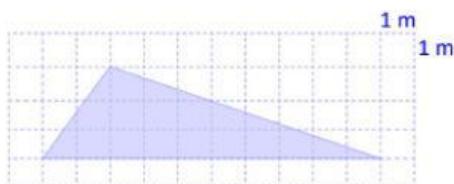


b)

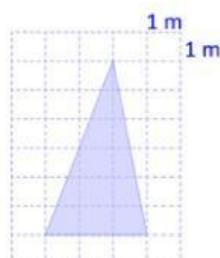


7. Calcula el área de los siguientes triángulos

c)

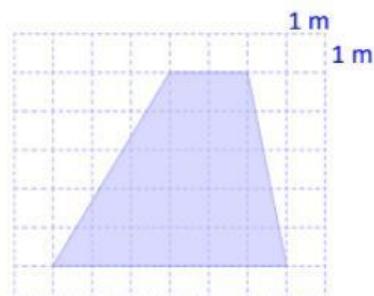


b)



8. Encuentra el área de los siguientes trapecios

c)



9. Determina el área del siguiente rombo

