



TALLER META 2 – Unidades de área – Área de polígonos.

Mr. Numael Guerrero Pérez
Seventh Graders
September – October 2020

1. Realiza las conversiones de unidades de longitud o masa que correspondan.

$$344 \text{ lb} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ kg}$$

- A. 59.8 *kg*
- B. 65.8 *kg*
- C. 77.4 *kg*
- D. 154.8 *kg*

$$340 \text{ oz} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ lb}$$

- A. 0.2125 *lb*
- B. 2.125 *lb*
- C. 21.25 *lb*
- D. 212.5 *lb*

$$7420 \text{ lb} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ ton}$$

- A. 3.71 *ton*
- B. 5.89 *ton*
- C. 9.92 *ton*
- D. 10.27 *ton*

$$6042 \text{ min} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ h}$$

- A. 50.2 *h*
- B. 100.7 *h*
- C. 220.4 *h*
- D. 396 *h*

2. Realiza las conversiones de unidades de área que correspondan.

$$5 \text{ km}^2 = \underline{\hspace{2cm}} \text{ m}^2$$

- A. 5000 *m*²
- B. 50000 *m*²
- C. 500000 *m*²
- D. 5000000 *m*²

$$10 \text{ m}^2 = \underline{\hspace{2cm}} \text{ cm}^2$$

- A. 100000 *cm*²
- B. 10000 *cm*²
- C. 1000 *cm*²
- D. 0.0010 *cm*²

$$28 \text{ dm}^2 = \underline{\hspace{2cm}} \text{ dam}^2$$

- A. 0.28 *dam*²
- B. 0.028 *dam*²
- C. 0.0028 *dam*²
- D. 0.00028 *dam*²

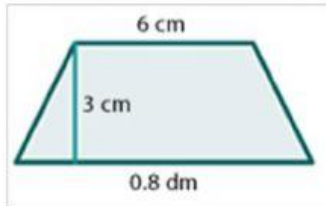
$$985 \text{ cm}^2 = \underline{\hspace{2cm}} \text{ m}^2$$

- A. 0.00985 *m*²
- B. 0.0985 *m*²
- C. 0.985 *m*²
- D. 9.85 *m*²

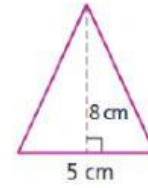
Continua



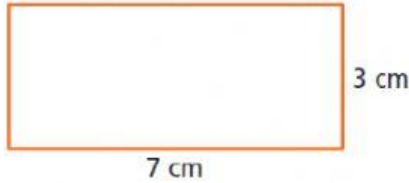
3. Halla el área de las figuras propuestas.



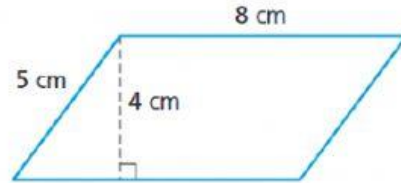
Área = cm^2



Área = cm^2



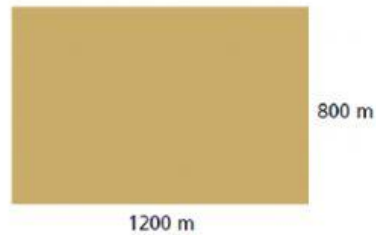
Área = cm^2



Área = cm^2

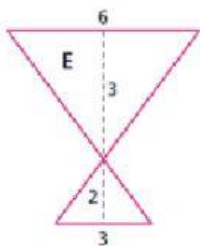
4. Problem solving. :V

El papá de Bernardo tiene un viñedo en un terreno rectangular de 800 m de ancho y 1200 m de largo.

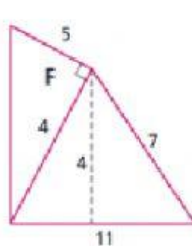


Si un metro cuadrado de terreno produce 5 kg de uvas, ¿Cuántos kilogramos en total puede generar el terreno de Don Bernardo?

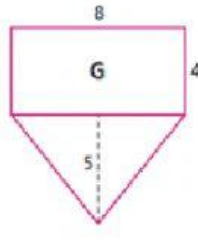
Total kg uvas= kg



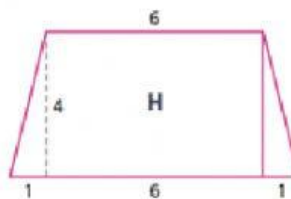
Yes No



Yes No



Yes No



Yes No

Indica cuales de las figuras tienen la misma área.

Terminaste. ¡Felicitaciones!

