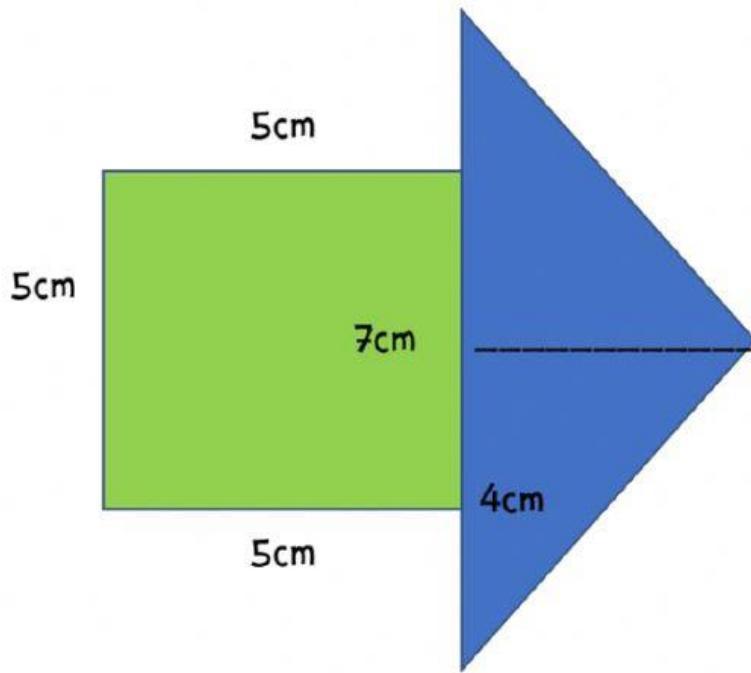


# Matemáticas



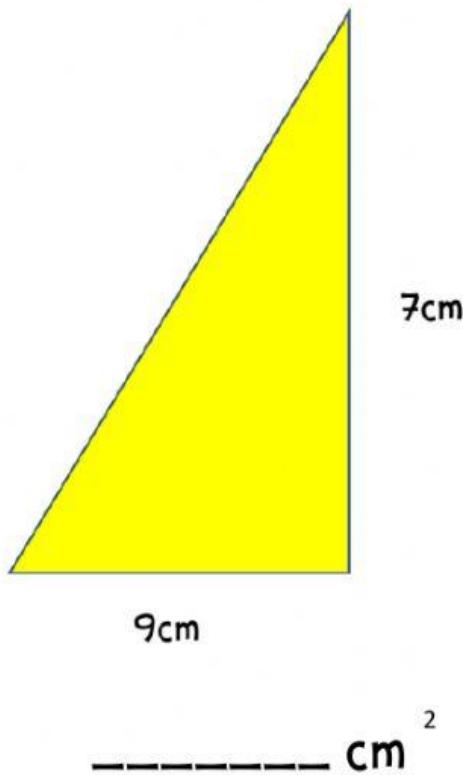
I. Resuelve los siguientes problemas

1. Obtén el área de las siguientes figuras:

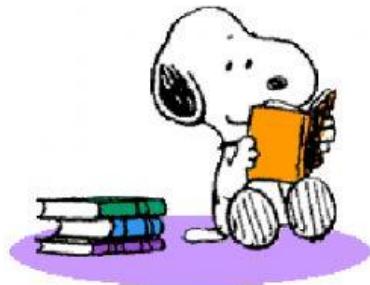


Recuerda: Para obtener el área del triángulo, necesitas hacer esta fórmula:  $b \times h / 2$  (Base x altura sobre (entre) 2) y del cuadrado es  $s \times s$  (lado x lado).

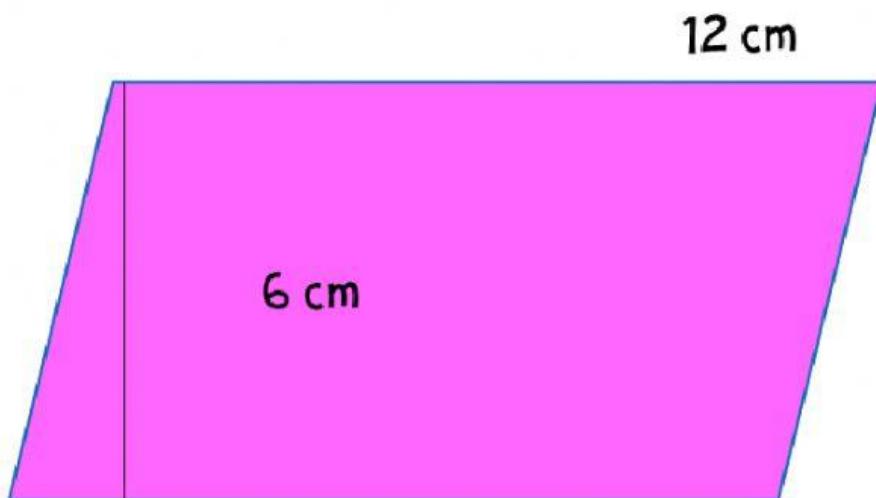
-----  $\text{cm}^2$



2. Coraline por cada 5 paquetes de tarjetas, le regalan uno más. Esta vez compró 25 paquetes, ¿Cuántos paquetes le dieron en total?



3. ¿Cuál es el área de esta figura?



$$A = \text{_____ cm}^2$$

+1= ¿Cómo se llama esta figura? \_\_\_\_\_

4. Jesús vende papitas y registra sus ganancias en esta tabla

Papitas	Ganancia
1	
2	\$19.00
3	
4	
5	\$47.50

+1=¿Cuánto ganaría Jesus si vendiera 8 papitas? \_\_\_\_\_



5. Ordena de mayor a menor

$6/4, 6/9, 6/2, 6/5, 6/3, 6/8=$   
\_\_\_\_\_

6. Para preparar un frapuchino, Luisa utilizó los siguientes ingredientes:

$1/4$  de leche     $2/8$  de helado

$1/8$  de crema batida

¿De cual ingrediente utilizo más cantidad?  
\_\_\_\_\_

¿Cuántos cuartos faltan para completar un entero de leche? \_\_\_\_\_

7. Obtén el doble:

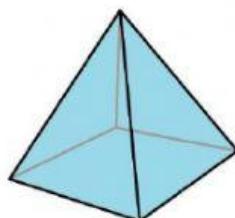
.40= \_\_\_\_\_ .25= \_\_\_\_\_ .85= \_\_\_\_\_

### 8. Obtén la mitad de:

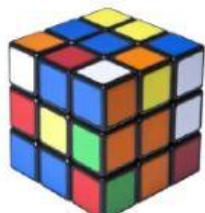
$$6.4 = \underline{\hspace{2cm}} \quad 8.2 = \underline{\hspace{2cm}} \quad 9.6 = \underline{\hspace{2cm}}$$

9. Carlos vende discos y los empaqueta en cajas de 30 discos. ¿Cuántos discos quedan si solo tuvo 465 discos? \_\_\_\_\_

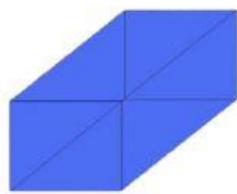
10. Escribe una P si la figura es un prisma que tenga 6 caras y, si no, escribe una N



— — — —



— 1 —



— — — — —



11. Resuelve mentalmente:

$$92.12 \text{ entre } 65 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$42.13 \text{ entre } 15 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$42.16 \times 35 = \underline{\hspace{2cm}}$$

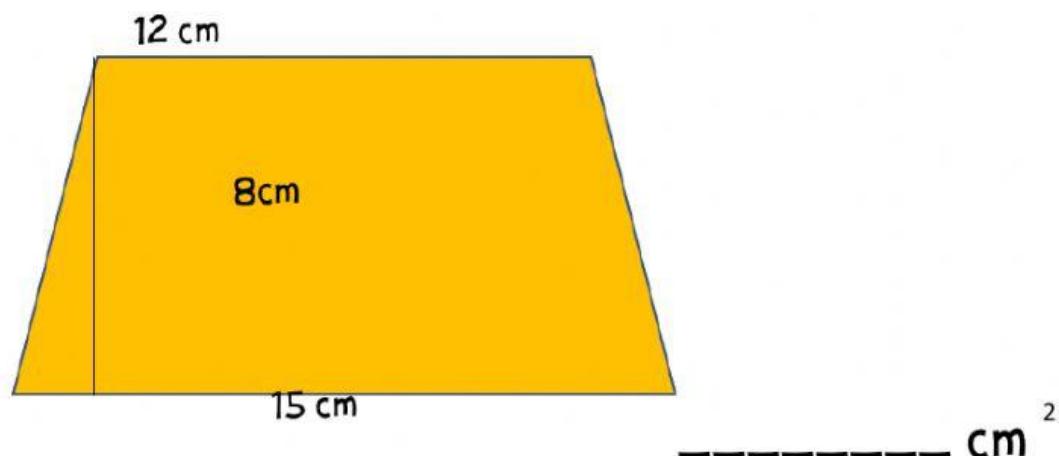
$$57.23 \times 36 = \underline{\hspace{2cm}}$$



12. Ordena de menor a mayor

$$6/4, 5/4, 9/4, 3/4, 7/4, 1/4 =$$
  
-----

13. Obtén el área:



Recuerda: Para obtener el área del trapecio, se hace:  $B+b \times h / 2$  (Base mayor + base menor x altura sobre ( entre ) 2)

14. Joel y Karla son veterinarios y esta es su tabla

No. De pacientes	Ganancia
2	
4	
6	\$1,500.00
8	\$1,750.00
12	

+1= ¿Cuánto ganarían Joel y Karla si tienen 20 pacientes?

