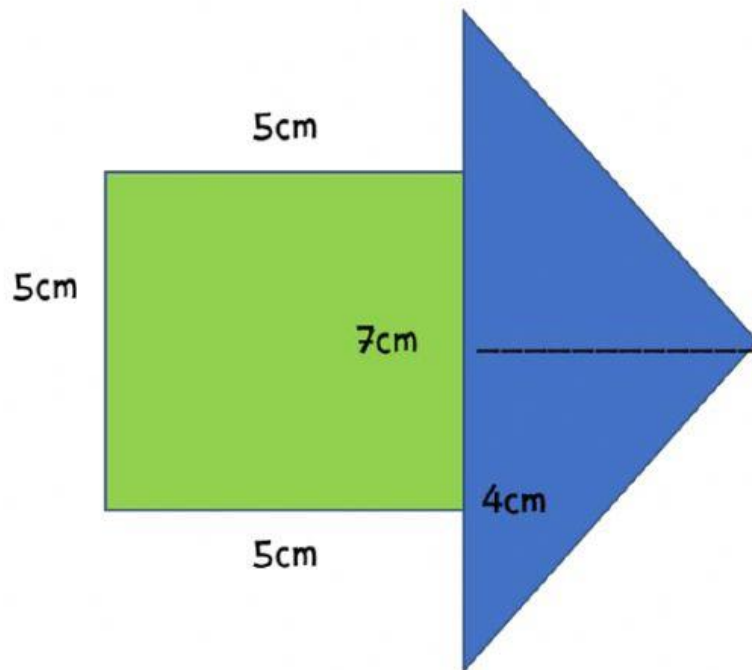


# Matemáticas



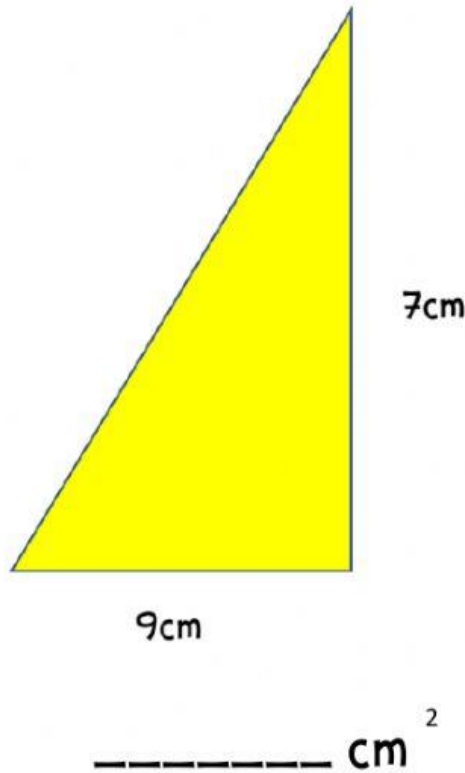
I. Resuelve los siguientes problemas

1. Obtén el área de las siguientes figuras:

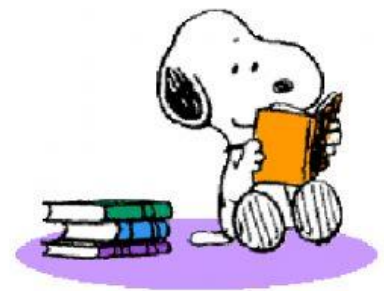


Recuerda: Para obtener el área del triángulo, necesitas hacer esta fórmula:  $b \times h / 2$  (Base x altura sobre (entre) 2) y del cuadrado es  $s \times s$  (lado x lado).

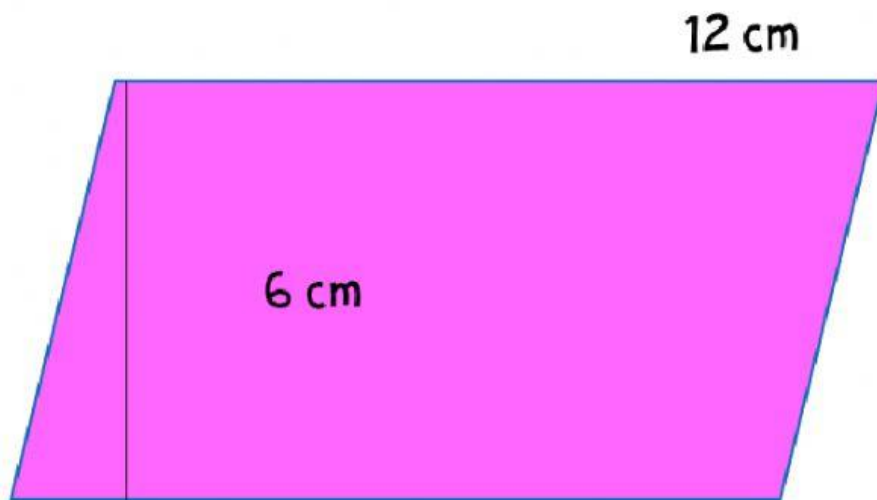
\_\_\_\_\_  $\text{cm}^2$



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= \_\_\_\_\_ cm<sup>2</sup>

+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  
 $\frac{6}{4}$ ,  $\frac{6}{9}$ ,  $\frac{6}{2}$ ,  $\frac{6}{5}$ ,  $\frac{6}{3}$ ,  $\frac{6}{8}$ =

\_\_\_\_\_

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

$\frac{1}{4}$  de leche     $\frac{2}{8}$  de helado

$\frac{1}{8}$  de crema batida

¿De cual ingrediente utilizo más cantidad?

\_\_\_\_\_

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

7. Obtén el doble:

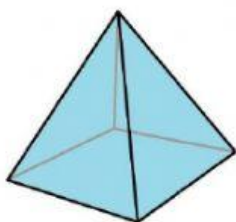
.40=\_\_\_\_\_ .25=\_\_\_\_\_ .85=\_\_\_\_\_

8. Obtén la mitad de:

6.4=\_\_\_\_\_ 8.2=\_\_\_\_\_ 9.6=\_\_\_\_\_

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

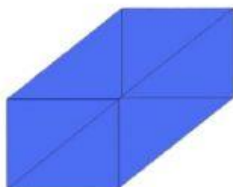
10. Escribe una P si la figura es un prisma que tenga 6 caras y, si no, escribe una N



\_\_\_\_\_



\_\_\_\_\_



\_\_\_\_\_



11. Resuelve mentalmente:

$92.12 \div 65 =$  \_\_\_\_\_

$42.13 \div 15 =$  \_\_\_\_\_

$42.16 \times 35 =$  \_\_\_\_\_

$57.23 \times 36 =$  \_\_\_\_\_

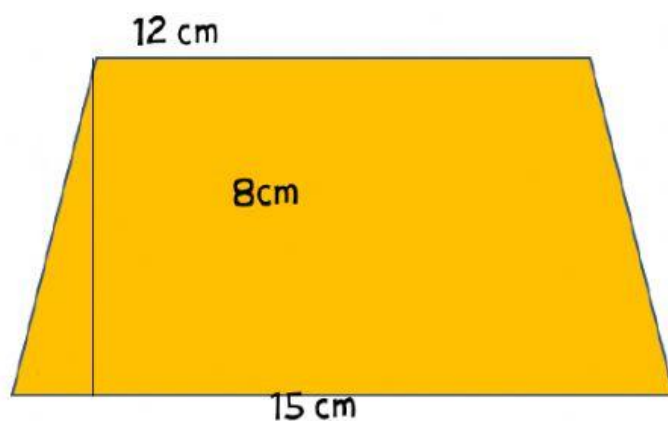


12. Ordena de menor a mayor

$\frac{6}{4}, \frac{5}{4}, \frac{9}{4}, \frac{3}{4}, \frac{7}{4}, \frac{1}{4} =$

\_\_\_\_\_

13. Obtén el área:



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



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?

-----

