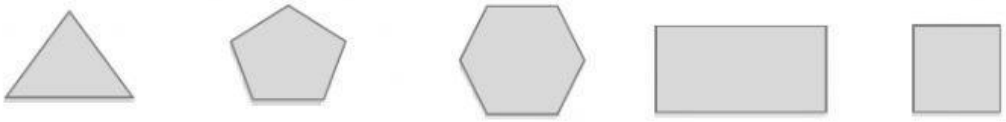
TEST FIGURAS PLANAS

1. Une con flechas cada polígono con el nombre correspondiente.



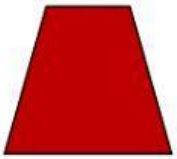
Cuadrado	Hexágono	Triángulo	Pentágono	Rectángulo

2. Une con flechas.

Cuadrado	•	• Lados iguales dos a dos	Ángulos iguales
Rectángulo	•	• Lados iguales	Ángulos iguales dos a dos
Rombo	•	• Tres lados iguales	Ángulos iguales
Triángulo equilátero	•	• Lados iguales	Ángulos iguales

• • Trapecio

• • Triángulo isósceles



• • Triángulo rectángulo

3. Observa los triángulos y selecciona de qué tipo son.

4. Selecciona la opción correcta:

a. Un triángulo con 3 lados iguales.

b. Un triángulo con 3 lados desiguales.

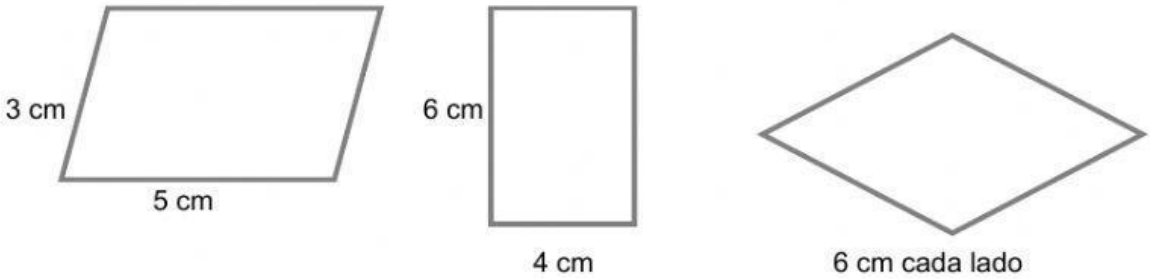
c. Un triángulo con 2 lados iguales.

d. Un triángulo con 3 ángulos agudos.

e. Un triángulo con 1 ángulo recto.

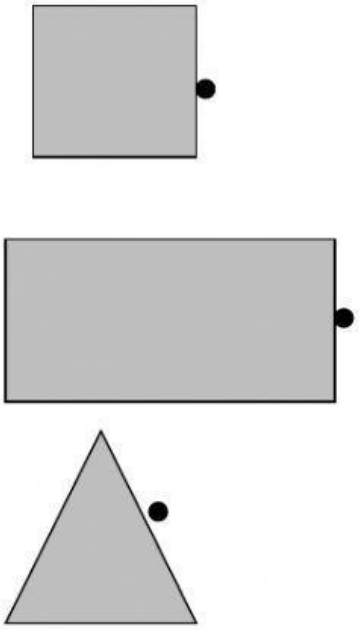
f. Un triángulo con 1 ángulo obtuso.

5. Calcula el perímetro de cada una de estas figuras.



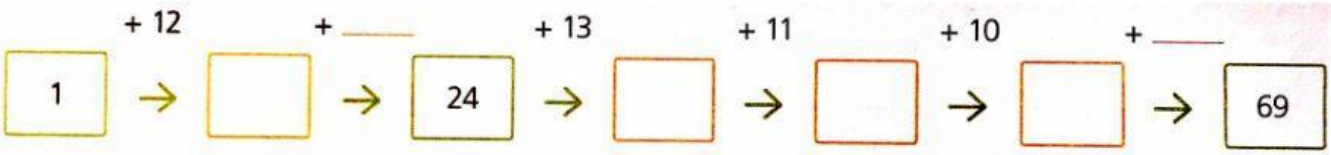
TRAPECIO: _____ cm. RECTÁNGULO: _____ cm ROMBO: _____ cm

6. Une con flechas las figuras de la columna de la izquierda con la fórmula de cálculo de áreas que le corresponda.



- Área = $\frac{\text{base x altura}}{2}$
- Área = lado por lado
- Área = base por altura

7. Resuelve.



8. Pablo ha dibujado un triángulo equilátero de 12 cm de perímetro en su cuaderno. ¿Cuánto mide cada uno de sus lados? Escribe sólo un número en el recuadro, sin palabras.

_____ cm.

9. Diego se ha pasado todo el mes de mayo entrenando para participar en las olimpiadas escolares de su ciudad. Si ha practicado 3 horas cada día, ¿Cuántas horas de entrenamiento ha realizado en todo el mes de mayo? (Piensa primero cuántos días tiene el mes de mayo). Escribe sólo un número en el recuadro, sin palabras.

_____ horas.