

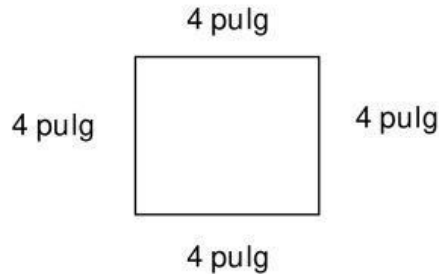


Instrumento de Evaluación Matemática – Tercer Trimestre Quinto Grado

Seleccione las respuestas correctas con una x

1.- La longitud de un lado de un cuadrado mide 4 pulgadas. ¿Cuál es el perímetro del cuadrado?

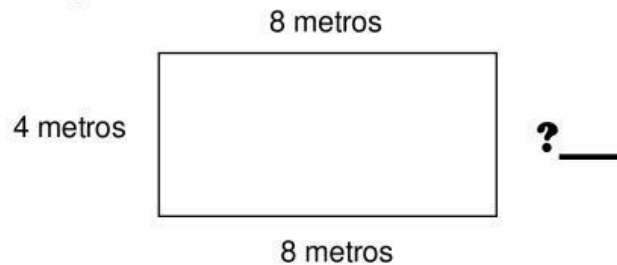
- A) 4 pulgadas
- B) 8 pulgadas
- C) 16 pulgadas
- D) 32 pulgadas



Nota: no olvide que el perímetro es la suma de todos los lados

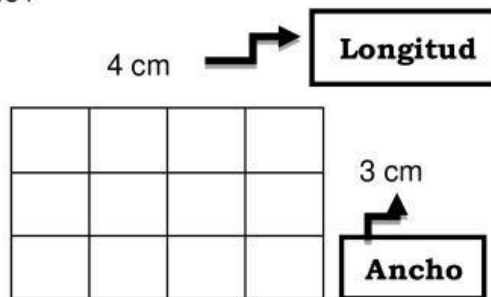
2.- La longitud del rectángulo mide 8 metros y un lado de ancho 4 metros. ¿Cuál es el ancho del lado que falta del rectángulo?

- A) 4 metros
- B) 8 metros
- C) 12 metros
- D) 16 metros



3.- ¿Cuál es el área del rectángulo?

- A** 12 cm
- B** 14 cm
- C** 7 cm
- D** 10 cm



Área= Longitud x ancho

4.- ¿Qué fracción de un giro son 270° ?



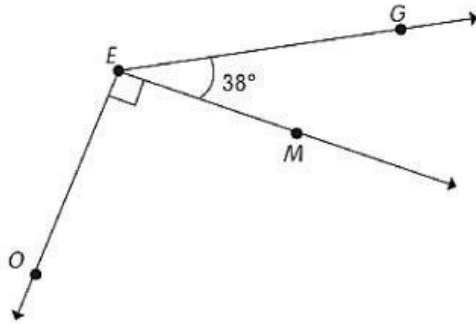
☐ A) $1/2$

☐ B) $1/4$

☐ C) $1/8$

☐ D) $3/4$

5.- La medida de $\angle GEM$ es 38° . Encuentre la medida de $\angle GEO$



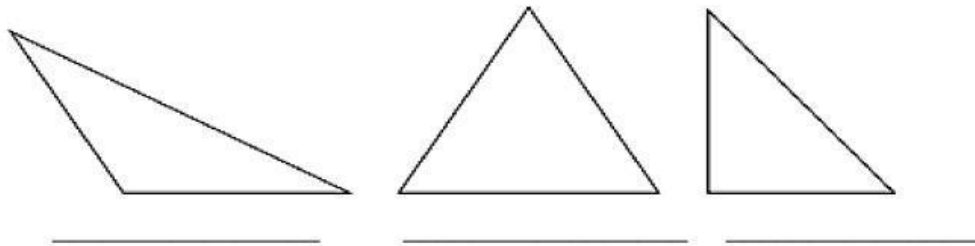
$$\angle OEM = 90^\circ$$

$$\angle EMG = 38^\circ$$

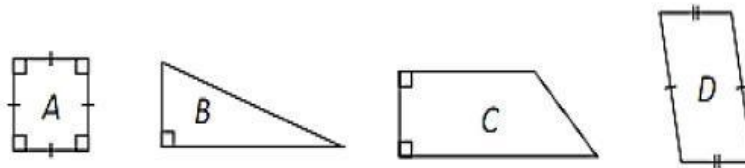
*Para obtener el valor del $\angle GEO$ debe sumar los ángulos

$$\angle GEO = \underline{\hspace{2cm}}$$

6.- Escriba el nombre de cada triángulo según la medida de sus ángulos.

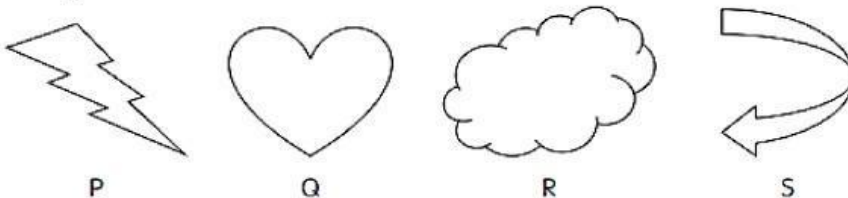


7.- Clasifique los polígonos en dos grupos. Escriba las letras en mayúscula de cada polígono en el grupo correcto.



POR LO MENOS UN PAR DE LADOS IGUALES	SIN LADOS IGUALES

8.- ¿Cuál figura es simétrica?



☐ A) P

☐ B) Q

☐ C) R

☐ D) S

9.- Esta tabla muestra el número de niños y niñas de dos salones que juegan y no juegan tenis. Faltan algunos datos.

1.- Complete la tabla

Estudiantes que juegan y no juegan tenis

	Juega tenis	No juega tenis	Total
Número de niños	20	16	
Número de niñas		35	49
Total	34		85

- Responda las siguientes preguntas con sus letras en mayúscula

2) ¿Cuántas niñas juegan tenis?

R// Juegan tenis _____ niñas

3) ¿Cuántos estudiantes no juegan tenis?

R// No juegan tenis _____ estudiantes

4) ¿Cuántos estudiantes hay en total?

R// Hay en total _____ estudiantes