

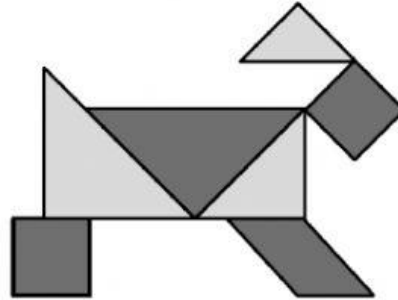
4P

EVALUACIÓN DIAGNÓSTICA LÓGICO MATEMÁTICO

Mar. - 2022

1.- Observa con atención y marca la respuesta correcta.

1.1) Esta figura se ha formado con siete fichas de madera.



En la figura, marca una **X** en cada ficha que tenga la forma de un triángulo y marca un **✓** en cada ficha que tenga la forma de un cuadrado.

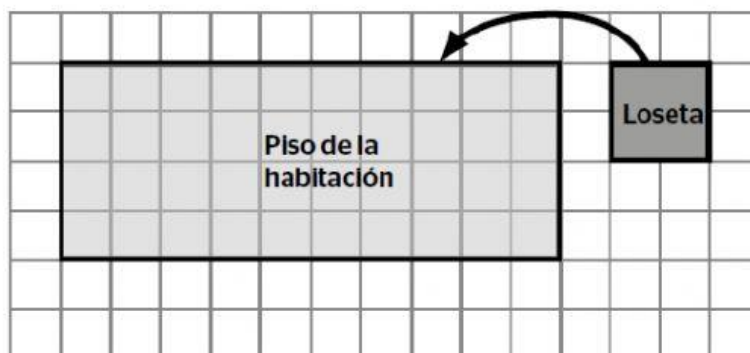
1.2) Observa el siguiente manto de forma cuadrada. Se quiere coser una cinta de tela en todo su contorno.



¿Cuántos centímetros de cinta se necesitarán para todo el contorno?

- a) 60 cm b) 120 cm c) 240 cm d) 3600 cm

1.3) Este es el plano de una habitación. La superficie del piso se cubrirá con losetas de forma cuadrada del tamaño que se muestra. (Cada loseta tiene 4 cuadritos)

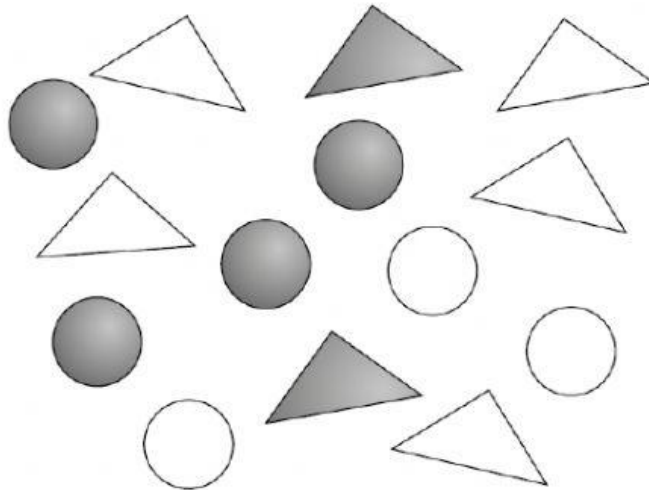


¿Cuántas losetas se necesitarán para cubrir todo el piso de la habitación?

- a) 10 losetas b) 5 losetas c) 4 losetas d) 40 losetas

2.- Observa con atención y completa.

2.1) En una mesa, se tienen las siguientes fichas:



En la siguiente tabla escribe la cantidad de fichas según corresponda.

	Círculo	Triángulo
Gris		
Blanco		
TOTAL		

2.2) La biblioteca de una escuela tiene registrados los libros de diferentes áreas. Observa.

Cantidad de libros en la biblioteca

Ciencia y Tecnología	 
Matemática	  
Comunicación	   

Cada  vale 5 libros.

Según el gráfico, ¿cuántos libros de Comunicación hay en la biblioteca?

a) 4 libros

b) 5 libros

c) 9 libros

d) 20 libros