




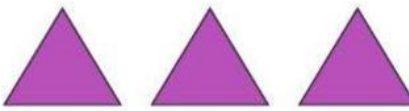

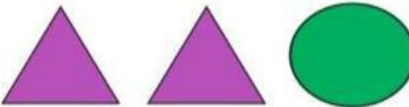
PRUEBA 1

OLIMPIADA MATEMÁTICAS GRADOS 4° Y 5°

1. Lee atentamente. La siguiente pregunta:

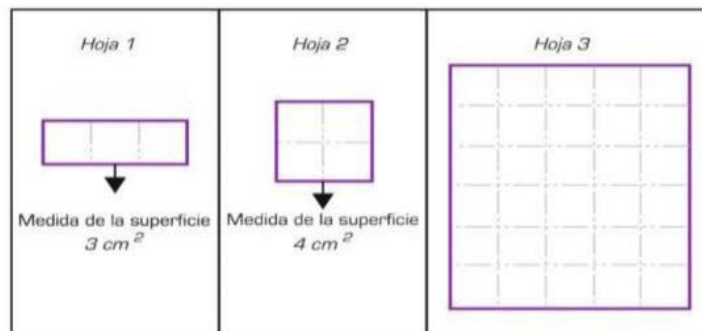
Mariana está contando flores. Cada vez que cuenta 1 flor, la representa en su cuaderno así:  y cuando ha contado 5 flores, las representa en su cuaderno, así: .

Si ella solo usa estas dos representaciones, ¿cuál de las siguientes representaciones corresponde a 7 flores?

- A. 
- B. 
- C. 
- D. 

2. Lee atentamente. La siguiente pregunta:

Luisa está midiendo la superficie de 3 hojas. Observa en el dibujo las hojas y la medida de la superficie de dos de ellas.



¿Cuál es la medida de la superficie de la hoja 3?

- A. 5 cm^2
- B. 10 cm^2
- C. 18 cm^2
- D. 30 cm^2

3. Responde:

. Cada domingo, Mariana lee 4 cuentos distintos de la colección de su abuelo.



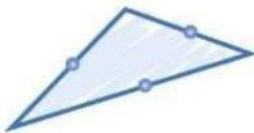
¿Cuántos cuentos lee Mariana en 2 domingos?

- A. 2 cuentos.
- B. 4 cuentos.
- C. 6 cuentos.
- D. 8 cuentos.

4. Responde:

. Matías hizo una pintura sobre una hoja de forma triangular y, para ponerle un marco, señala primero con una bolita, los vértices de la hoja. ¿Cuál de las siguientes imágenes muestra la forma de la hoja señalando los vértices?

A.



B.



C.

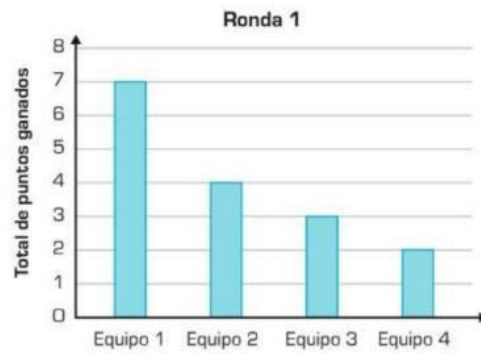


D.



5. Responde:

En un colegio, se organizó un torneo con 4 equipos, en dos rondas. La gráfica muestra los resultados de la ronda 1 del torneo.



La tabla muestra los resultados de la ronda 2.

Ronda 2	
Equipos	Total de puntos ganados
Equipo 1	8
Equipo 2	4
Equipo 3	0
Equipo 4	5

¿Cuál equipo ganó más puntos en las dos rondas?

- A. Equipo 1.
- B. Equipo 2.
- C. Equipo 3.
- D. Equipo 4.