



PRUEBA DE DIAGNÓSTICO

1. Escribe la mitad de los siguientes números según corresponda.

16	24	30	40

2.- Resuelva el siguiente problema.

En la semana ecológica de mi escuela se recolectaron 273 kilos de botellas para reciclar, y luego 356 kilos. ¿Cuántos kilos se reciclaron?

- A. 826
- B. 851
- C. 629
- D. 999

3.- Suma y une con la respuesta correcta.

a. $3 + 3 + 3 =$ 18

b. $4 + 4 + 4 + 4 =$ 16

c. $9 + 9 =$ 9

4.- Multiplica y une con línea con la respuesta.

a. $3 \times 4 =$ 42

b. $5 \times 7 =$ 35

c. $7 \times 6 =$ 12



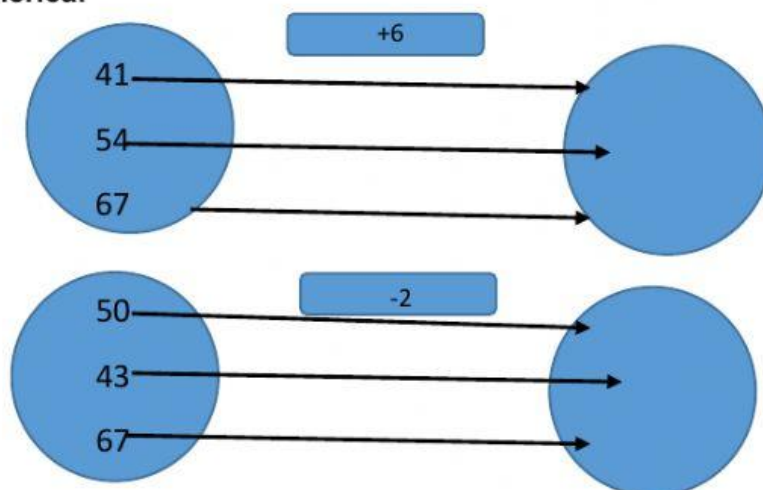
5.- Escribe bajo cada figura el número de ángulos, vértices y lados que tiene cada una.

Elementos			
Lados			
Vértices			
Ángulos			

6.- Resuelve y escribe los términos de la suma.

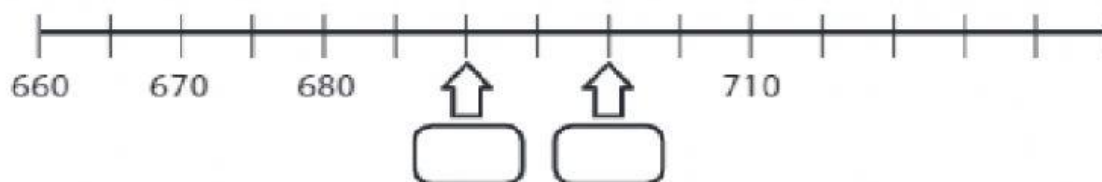
$$\begin{array}{r} 24 \\ + 15 \\ \hline \end{array}$$

7.- Completa los elementos del conjunto para se cumpla la relación numérica:





8.- Observa esta recta numérica y escribe los números que deben ir en las casillas correspondientes, posiciones marcadas por las flechas.



9. Descubre y selecciona la regla que rige esta secuencia



¿Cuál de las siguientes alternativas, completa correctamente la secuencia?

- A.

47	49	50	51	55
----	----	----	----	----
- B.

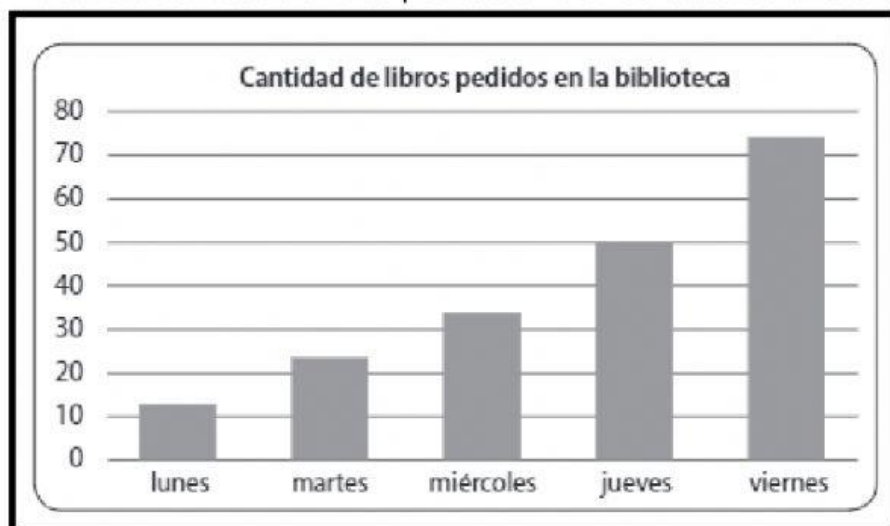
47	49	410	411	55
----	----	-----	-----	----
- C.

47	49	51	53	55
----	----	----	----	----
- D.

47	49	51	52	55
----	----	----	----	----

10.- Observa el gráfico de barras y contesta las preguntas

El gráfico muestra la cantidad de libros pedidos en una biblioteca durante una semana.





A) ¿Qué día se prestaron exactamente 50 libros en la biblioteca?

- A). El miércoles.
- B). El jueves.
- c). El martes.
- d). El viernes.

B). Al observar el gráfico se puede afirmar que:

- a). Todos los días se prestaron entre 40 y 50 libros.
- b). El día que se prestaron menos libros fue el martes.
- c). A medida que avanzó la semana fue disminuyendo la cantidad de libros prestados.
- d). A medida que avanzó la semana fue aumentando la cantidad de libros prestados.