

☐ PRE-PRUEBA

☐ POST-PRUEBA

RELACIONES NUMÉRICAS

4-6 MATE

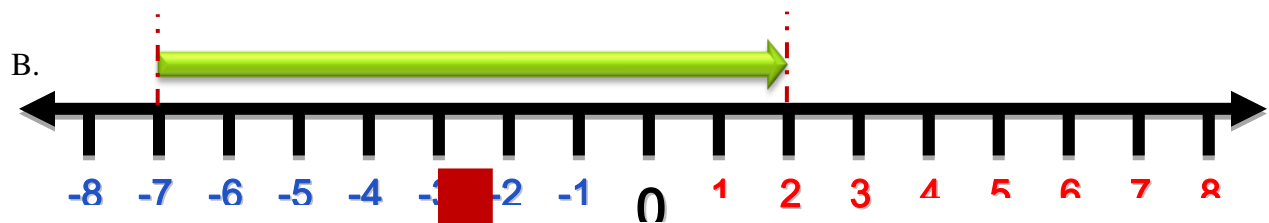
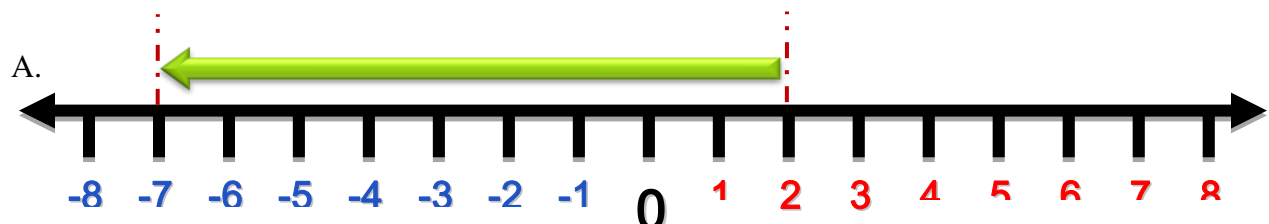
Código: _____ Capacitador: _____

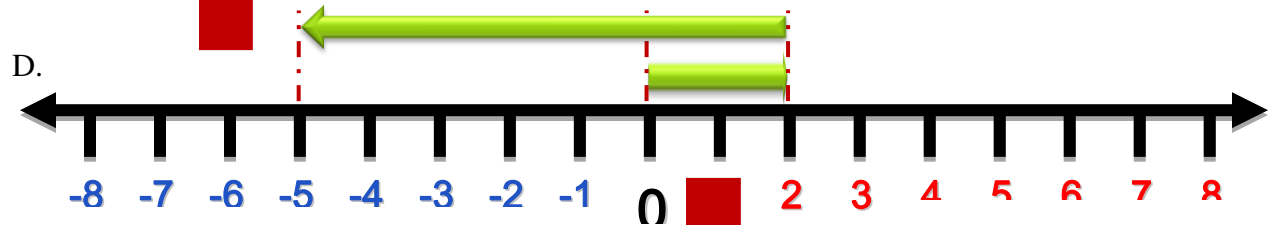
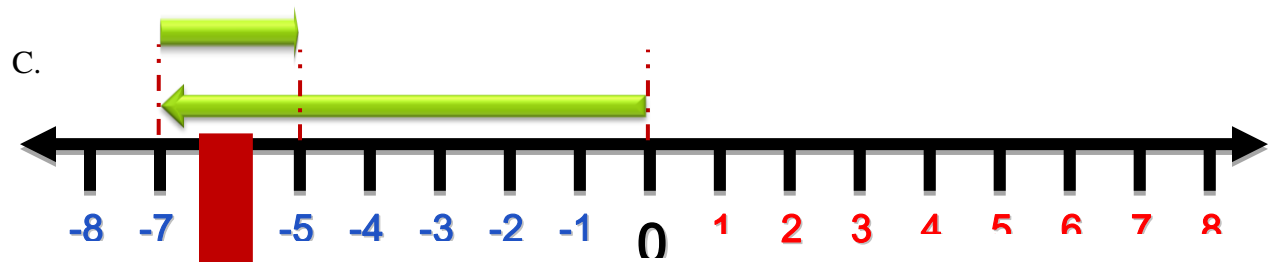
Centro de Recursos: _____ Fecha: _____

A. Escoge la contestación correcta:

1. ¿Qué operación se realiza primero en esta oración matemática: $12 - 6 \div 2 + 4$?
 - A. $2 + 4$
 - B. $12 - 6$
 - C. $6 \div 2$
 - D. $12 - 4$
2. ¿Cuál es el resultado de: $12 - 6 \div 2 + 4$?
 - A. 1
 - B. 5
 - C. 7
 - D. 13
3. ¿Cuál es el valor de n en la siguiente oración matemática: $n + 550 = 1,000$?
 - A. 450
 - B. 500
 - C. 950
 - D. 1,550
4. ¿Cuál es el valor de n en la siguiente oración matemática: $325 + n = 1,000$?
 - A. 75
 - B. 675
 - C. 700
 - D. 1,325
5. La propiedad que se representa en la siguiente oración matemática:
 $4 \times (10 + 5) = (4 \times 10) + (4 \times 5)$:
 - A. Propiedad de Identidad
 - B. Propiedad Asociativa
 - C. Propiedad Distributiva
 - D. Propiedad Conmutativa

6. La propiedad que se representa en la siguiente oración matemática:
 $(4 \times 3) \times 2 = 4 \times (3 \times 2)$:
 - A. Propiedad de Identidad
 - B. Propiedad Asociativa
 - C. Propiedad Distributiva
 - D. Propiedad Conmutativa
7. La propiedad que se representa en la siguiente oración matemática:
 $5 \times 3 = 3 \times 5$:
 - A. Propiedad de Identidad
 - B. Propiedad Asociativa
 - C. Propiedad Distributiva
 - D. Propiedad Conmutativa
8. ¿Cuál es el resultado de $-3 + 8$?
 - A. -5
 - B. 5
 - C. 11
 - D. -11
9. ¿Cuál es el resultado de $3 + -8$?
 - A. -5
 - B. 5
 - C. 11
 - D. -11
10. ¿Cuál recta numérica representa la oración: $2 + -7$?





B. ¿Cuál es el resultado de: $4 + -9$? Explica el procedimiento:

C. Lee las siguientes expresiones y cámbialas a expresiones algebraicas:

A. Siete más que un número: _____

La diferencia de nueve y un número: _____

La mitad de un número aumentado en cinco: _____

Cuatro veces un número: _____