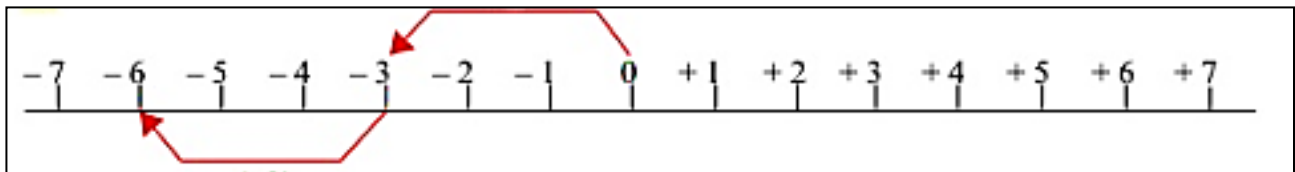


| | |
|--------------------------|------------------|
| Nombre Alumno(a): | |
| Asignatura: | Profesor: |
| Curso: | Fecha: |

MA7° - OA01: *Mostrar que comprenden la adición y la sustracción de números enteros: Representando los números enteros en la recta numérica. Representándolas de manera concreta, pictórica y simbólica. Dándole significado a los símbolos + y - según el contexto (por ejemplo: un movimiento en una dirección seguido de un movimiento equivalente en la posición opuesta no representa ningún cambio de posición). Resolviendo problemas en contextos cotidianos*

Ítem I. Selección única. Marca la alternativa que responda cada enunciado.

1.- ¿Qué operación matemática indica la representación en la recta?



a) $-3 + 3 =$

b) $-3 + (+3) =$

c) $-3 - (+3) =$

d) $-3 - 6 =$

2.- ¿Cuál es el resultado de la siguiente sustracción?

$14 - (-18) = ?$

a) 4

b) - 4

c) - 32

d) 32

3.- ¿Qué alternativa indica la solución en la siguiente operación?

$$(-8) - (7) =$$

- a) - 1
- b) - 15
- c) 1
- d) 15

Ítem II. Verdadero o Falso.

4.- Observa la situación e indica V o F según corresponda. Justifica las Falsas.

$$25 + (-32) + (-12) + 23$$

a.- _____ El Primer paso es eliminar los paréntesis con la regla de los signos.

_____.

b.- _____ Segundo paso es resolver de derecha a izquierda las operaciones.

_____.

c.- _____ El resultado es 46.

_____.

Ítem III. Desarrollo. Resuelve los ejercicios combinados mediante una estrategia.

5.- $(-6 + (-9)) - (8 + 3)$

6.- $1 - (98 + (-67) - (-32) + (-12) - 5)$

7.- $(54 - 32 + (-42)) - (12 - |-8|)$

AUTOEVALUACION

Marca con una X tus respuestas en el siguiente recuadro

| | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|--|---|---|---|---|---|---|---|
| ¿Cuál de las pregunta(s) fue más sencilla de resolver? | | | | | | | |
| ¿Cuál de las pregunta(s) en esta guía te gustaría profundizar para mejorar su comprensión? | | | | | | | |
| ¿En qué pregunta(s) consideras llegaste al resultado correcto? | | | | | | | |
| ¿En qué pregunta(s) solo intuiste el resultado? (Es decir, no fue necesario desarrollar ninguna estrategia) | | | | | | | |
| ¿Conoces la importancia y/o utilidad en la vida cotidiana de los contenidos relacionados con las preguntas?. Indique cual de ella(s) | | | | | | | |

| | Fácil | Difícil | Muy difícil |
|-----------------------------|-------|---------|-------------|
| ¿Cómo te pareció esta guía? | | | |
| Justifica tu respuesta | | | |