



Guía de Reforzamiento Matemáticas 7mo.

Profesora Alejandra Ruiz Provoste. Educación Matemáticas.

Contenidos: Adición y Sustracción de Números Enteros (Z)

Instrucciones: Lee cuidadosamente las instrucciones y luego contesta el ítem de selección múltiple y el ítem de desarrollo.

I) Selección múltiple.

1) ¿Qué tipo de número es -6?

- A) Un número natural
- B) No es un número entero
- C) Un número natural neutro
- D) Un número entero negativo

2) ¿Cuál de las siguientes afirmaciones es correcta respecto del conjunto de los números enteros?

- A) Contiene solo el número cero
- B) Tiene solo números positivos
- C) Tiene solo números negativos
- D) Contiene números negativos, el cero y números positivos.

3) ¿Cuál es el resultado de $-3 + 5 - 7$?

- A) 5
- B) -15
- C) -5
- D) -1

4) Si la temperatura máxima en la ciudad de Coyhaique de un día fue 22°C y la mínima -7°C , ¿Cuál fue la diferencia de temperaturas durante ese día?

- A) -25°C
- B) -11°C
- C) 11°C
- D) 29°C

5) El resultado de $+350 - 220$ es:

- a) -130
- b) 130
- c) 570
- d) -570

6) En la recta numérica. ¿Qué valor es más cercano al 0?

- a) -20
- b) 36
- c) 5
- d) -10

7) Los \mathbb{N}° enteros positivos se encuentran:

- a) A la izquierda del 0
- b) A la derecha del 0
- c) Alternativa a y b
- d) Ninguna de las anteriores

II) Resuelve de manera ordenada los siguientes ejercicios.

a) $-100 + -550 =$

b) $800 - 100 =$

c) $900 + -350 =$

d) $340 + - 118 + 25 - 45 =$

e) $-800 + 90 - 685 + 40 + 360 - 270 =$

f) $622 - 730 + -80 + 230 - 62 =$