

ACTIVIDAD 3

ADICIÓN Y SUSTRACCIÓN DE NÚMEROS ENTEROS


1) Completa el siguiente texto con las palabras que consideres apropiadas.

Para resolver adiciones o sustracciones de números enteros debemos considerar:

a) Si los NUMEROS tienen _____ signo, se suman y se _____ el signo.

b) Si los NUMEROS tienen _____ signos, se restan y se conserva el signo del NUMERO _____.

2) Determina el signo que corresponde en cada caso.



a) $-5 - -6 = -5$ 6

b) $5 + -2 = 5$ 2

c) $-3 + -1 = -3$ 1

d) $7 - -4 = 7$ 4

3) Si un buzo se encuentra a -29 m respecto del nivel del mar y sube 5 m, ¿a qué profundidad llega?

a) -23 m b) -24 m c) -33 m d) -34 m

4) Calcula:

a) $-10 + 7 + 5 =$

b) $20 - 3 - 8 =$

c) $-10 + 35 + 176 =$

d) $-12 + (-90) - 58 =$

d) $-55 + (-66) - (-11) =$

5) ¿Cuál es el resultado que se obtiene al resolver la expresión $-2 - 4 + 5 + 6$?

a) 5

b) 8

c) 17

d) -17

6) ¿Cuál es el resultado que se obtiene al resolver la expresión $3 + 1 - 2 + 5$?

a) 1

b) 6

c) 7

d) 11

7) Completa

$$-2 + (-6) + 5 - (-10)$$

$$\underbrace{-2 \quad 6 + 5}_{\quad} \quad 10$$

$$\underbrace{\quad + 5}_{\quad} \quad 10$$

$$\underbrace{\quad \quad 10}_{\quad}$$