

Tema N° 3 -Números enteros: Sumas algebraicas-

Suma algebraica:

La suma algebraica es una sucesión de sumas y restas de números enteros. Cada uno de ellos se llama término.

Ejemplo: $-7 + 6 - 4 + 5 - 2 + 8 - 6$

Para resolver esta suma algebraica se puede sumar por un lado los valores positivos, y , por otro, los negativos:

$$\begin{aligned} & -7 + 6 - 4 + 5 - 2 + 8 - 6 = \\ & \boxed{6+5+8} \quad \boxed{-7-4-2-6} \\ & \boxed{+19} \quad \boxed{-19} = \quad 0 \end{aligned}$$

Finalmente se restan ambos resultados

Actividades:

Resuelve.

- a) $-6 + 4 + 8 - 9 - 7 =$
- b) $-12 + 15 - 5 - 9 =$
- c) $+3 - 8 - 6 - 4 - 10 + 8 - 5 =$
- d) $-7 + 9 - 12 - 13 + 4 - 4 =$

Fecha de entrega: 04/06/2021-