

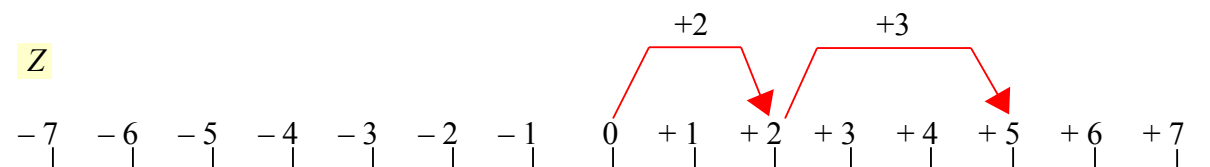
5.- SUMA DE NÚMEROS ENTEROS

DEL MISMO SIGNO

En la recta numérica

Ejemplo

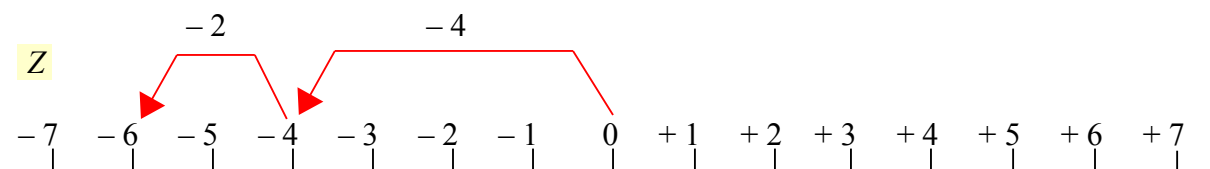
Tenía 2 €. Mi abuelo me regaló 3 €. ¿Cuántos euros tengo?



$(+2) + (+3) = +5 \rightarrow$ Tengo 5€

Ejemplo

Un ascensor baja 4 pisos. Luego baja otros 2 pisos. ¿Cuántos pisos ha bajado?



$(-4) + (-2) = -6 \rightarrow$ 6 pisos ha bajado

En la práctica

Se pone el mismo signo de los sumandos y se suman sus valores absolutos.

Directamente	Quitando paréntesis
$(+2) + (+3) = +5$	$2 + 3 = 5$
$(-4) + (-2) = -6$	$-4 - 2 = -6$

Calculadora:

fx-82SX fx-82MS *Qalculate!*

$(+2) + (+3) =$

$(-4) + (-2) =$

WIRIS

Operaciones $(\square) + 2 + (\square) + 3 =$

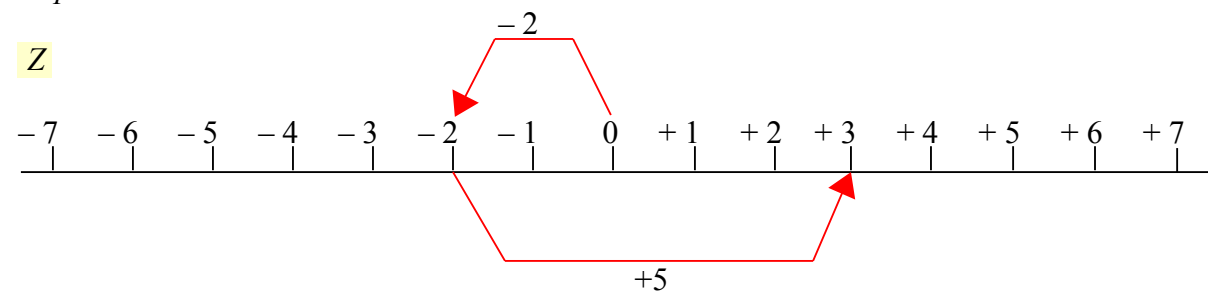
Operaciones $(\square) - 4 + (\square) - 2 =$

DE DISTINTO SIGNO

En la recta numérica

Ejemplo

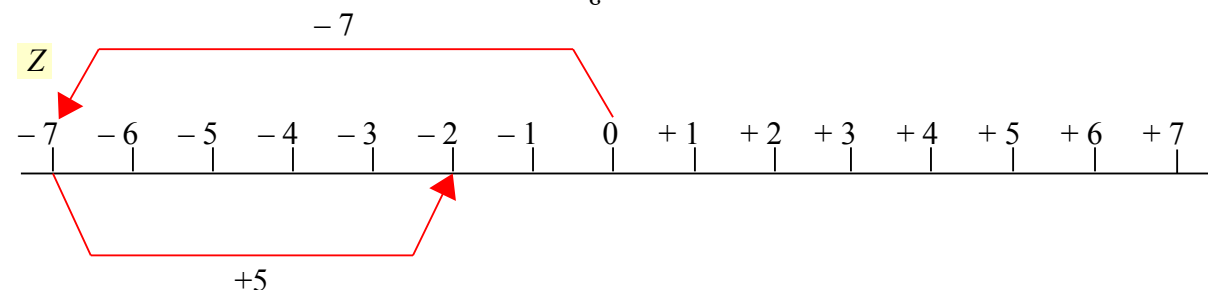
El termómetro marcaba $0\text{ }^{\circ}\text{C}$. La temperatura bajó $2\text{ }^{\circ}\text{C}$. Más tarde, subió $5\text{ }^{\circ}\text{C}$. ¿Qué temperatura marca el termómetro?



$$(-2) + (+5) = +3 \rightarrow \text{marca } 3^{\circ}\text{C}$$

Ejemplo

Debía 7 € a mi hermano. Le he devuelto 5 € . ¿Cuántos euros le debo?



$$(-7) + (+5) = -2 \rightarrow \text{debo } 2\text{ €}$$

En la práctica

Se pone el signo del sumando que tiene el mayor valor absoluto y se restan sus valores absolutos.

Directamente	Quitando paréntesis
$(-2) + (+5) = +3$	$-2 + 5 = 3$
$(-7) + (+5) = -2$	$-7 + 5 = -2$

Calculadora: [WIRIS](#)

fx-82SX fx-82MS *Qalculatè!*

$(-2) + (+5) =$ Operaciones $(\square) - 2 + (\square) + 5 =$

$(-7) + (+5) =$ Operaciones $(\square) - 7 + (\square) + 5 =$

[Ejercicio propuesto 13, 14, 15](#) → [Ejercicio resuelto 13, 14, 15](#)



5.- Suma de números enteros by [Damián Gómez Sarmiento](#) is licensed under a [Creative Commons Reconocimiento-CompartirIgual 4.0 Internacional License](#)