

Suma y resta de números enteros

Regla práctica:

- ✚ Si los dos números tienen el mismo signo, se suman sus valores absolutos y al resultado le corresponde ese mismo signo.
- ✚ Si los dos números tienen distinto signo, se restan sus valores absolutos y al resultado le corresponde el signo del número que tiene mayor valor absoluto.
- ✚ Para restar dos números enteros se suma al primero el opuesto del segundo.

Ejemplo:

- ✓ $(-2) + (-1) = -2 - 1 = -3$
- ✓ $(-5) + (+7) = -5 + 7 = +2$
- ✓ $(+4) - (-3) = +4 + 3 = +7$

Multiplicación y división de números enteros

Para multiplicar o dividir dos números enteros, se multiplican o dividen los coeficientes, utilizando la “regla de los signos” para escribir el signo correspondiente en el resultado.

Ejemplo:

$(+15) : (+3) = 5$	$(+5) \cdot (+3) = 15$
$(-6) : (-2) = 3$	$(-2) \cdot (-6) = 12$
$(-24) : (+8) = -3$	$(-7) \cdot (+8) = -56$
$(+4) : (-4) = -1$	$(+4) \cdot (-4) = -16$

LEY DE LOS SIGNOS

$(+) (+) = (+)$
 $(+) (-) = (-)$
 $(-) (-) = (+)$
 $(-) (+) = (-)$

