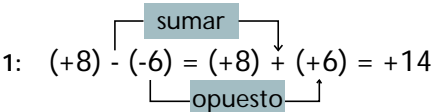


Resta de números enteros

RESTA DE DOS NÚMEROS ENTEROS

Para restar dos números enteros se suma al minuendo el opuesto del sustraendo. De esta forma, las restas se convierten en sumas.

Ejemplo 1: $(+8) - (-6) = (+8) + (+6) = +14$



Ejemplo 1: $(-16) - (-8) = (-16) + (+8) = -8$

1

Calcula las siguientes restas de números enteros.

$$(+10) - (-14) = (+10) + (+14) = 24$$

$$(-8) - (-16) =$$

$$(+4) - (-14) =$$

$$(+12) - (-19) =$$

$$(-13) - (+15) =$$

$$(+21) - (-18) =$$

$$(-15) - (-18) =$$

$$(+17) - (-16) =$$

$$(+25) - (-46) =$$

$$(-31) - (-32) =$$

$$(-59) - (-18) =$$

$$(+62) - (-71) =$$

2

Calcula las siguientes restas de números enteros.

$$\bullet (+1.496) - (-2.148) =$$

$$\bullet (-3.189) - (-1.218) =$$

$$\bullet (-5.697) - (-7.286) =$$

$$\bullet (+7.289) - (-5.146) =$$

$$\bullet (+8.160) - (+9.149) =$$

$$\bullet (+9.290) - (+9.876) =$$

$$\bullet (-9.585) - (-4.582) =$$

$$\bullet (-7.980) - (+3.590) =$$

4

Observa el ejemplo resuelto y calcula de este modo los restantes.

$$\bullet \overbrace{[(-12) - (-8)]} - (+16) = \underbrace{[(-12) + (+8)]}_{(-4)} - (+16) = (-4) - (+16) = -20$$

$$\bullet [(-14) - (+3)] - (-8) =$$

$$\bullet [(-16) - (-9)] - (-7) =$$

$$\bullet [(+18) - (-6)] - (+18) =$$

$$\bullet [(+21) - (-16)] - (-14) =$$

$$\bullet [(-32) - (-19)] - (-11) =$$

$$\bullet [(-49) - (-21)] - (+12) =$$

5

Observa el ejemplo resuelto y calcula de este modo los restantes.

$$\bullet \frac{[(-12) - (-8)] - [(-14) - (+2)]}{\downarrow \quad \downarrow} = [(-12) + (+8)] - [(-14) + (-2)] = (-4) - (-16) = (-4) + (+16) = +12$$

$$\bullet [(-14) - (-10)] - [(-16) - (+8)]$$

$$\bullet [(-18) - (+6)] - [(+18) - (-4)]$$

$$\bullet [(-19) - (-4)] - [(-18) - (-6)]$$

$$\bullet [(-21) - (+8)] - [(+16) - (-2)]$$

$$\bullet [(+35) - (-14)] - [(-42) + (-18)]$$