

## Resta de números enteros

**NOMBRE ESTUDIANTE:**

Escribe el resultado de las sustracciones y luego relaciona con una línea con el enunciado correspondiente.

De 48 sustrae 20.

De -28 sustrae 40

Sustrae -6 de 75.

Sustrae -5 de -25.

$-28 - (+40) =$

$-25 - (-5) =$

$+48 - (+20) =$

$+75 - (-6) =$

Escribe el resultado de las siguientes restas con el signo respectivo.

$-7 - (-2) =$

$-8 - (+6) =$

$12 - (+20) =$

$12 - (-20) =$

$+3 - (+9) =$

$9 - (+2) =$

$-3 - (+8) =$

$+6 - (+10) =$

$+2 - (+2) =$

$-12 - (+8) =$

$-9 - (-5) =$

$-4 - (-11) =$

Cambia cada resta por una suma equivalente y halla el resultado. Observa el ejemplo. No deje espacios entre los signos y los números y escriba todos los signos.

$+6 - (-3) = 9 \quad +6 + (-3) = +9$

$+9 - (-5) =$

$-4 - (+2) =$

$-9 - (+6) =$

$+10 - (-5) =$

$-10 - (+8) =$

Escribe el signo correcto en cada ejercicio.

a)  $+8 - (+12) =$   4

e)  $-12 - (-18) =$   6

b)  $+20 - (+6) =$   14

f)  $-9 - (-2) =$   7

c)  $+14 - (-3) =$   17

g)  $-2 - (+4) =$   6

d)  $+8 - (-24) =$   32

h)  $-8 - (+12) =$   20

Completa el planteamiento de la operación, los signos luego de eliminar los paréntesis y escribe el resultado.

a	b	c	$a + b - c$	$a - b + c$	$a - b - c$
5	-7	9	$( 5 ) + ( -7 ) - ( 9 ) =$ $5 - 7 - 9 = -11$	$( 5 ) - ( -7 ) + ( 9 ) =$ $5 + 7 + 9 = 21$	$( 5 ) - ( -7 ) - ( 9 ) =$ $5 + 7 - 9 = 3$
-6	2	-10	$( \quad ) + ( \quad ) - ( \quad ) =$	$( \quad ) - ( \quad ) + ( \quad ) =$	$( \quad ) - ( \quad ) - ( \quad ) =$
-3	-6	-12	$( \quad ) + ( \quad ) - ( \quad ) =$	$( \quad ) - ( \quad ) + ( \quad ) =$	$( \quad ) - ( \quad ) - ( \quad ) =$
2	6	8	$( \quad ) + ( \quad ) - ( \quad ) =$	$( \quad ) - ( \quad ) + ( \quad ) =$	$( \quad ) - ( \quad ) - ( \quad ) =$

Elimine los paréntesis y seleccione el signo correspondiente. Resuelva y escriba el resultado de las operaciones  $-5 + (-6) - (-5) + (-9) - (+7) + (-10) + 7 - 12 =$

$\underline{\quad} 5 \underline{\quad} 6 \underline{\quad} 5 \underline{\quad} 9 \underline{\quad} 7 \underline{\quad} 10 \underline{\quad} 7 \underline{\quad} 12 =$

Realice las operaciones de los paréntesis internos y escriba los signos que corresponden para eliminar los paréntesis, completando el procedimiento para encontrar la respuesta.

$4 + \{ [-7 + (3 + 2) - (-2)] + [(-3) - (+8 - 8) + (-10)] \} + 10 - 3 =$

$4 + \{ [-7 + (\underline{\quad}) \underline{\quad} 2] + [\underline{\quad} 3 - (\underline{\quad}) \underline{\quad} 10] \} \underline{\quad} =$

$4 + \{ [\underline{\quad}] + [\underline{\quad}] \} \underline{\quad} =$

*Tomado de la sección Matemática del texto integrado 8vo EGB.*

*Elaborado por Doris Díaz*