

Números Enteros 1º ESO

1) Realiza las siguientes operaciones:

$$a) (-3) + (+10) - (-5) + (+4) =$$

$$b) (+15) - (-7) + (-10) + (+13) =$$

$$c) (+10) + (-16) - (-3) - (+20) =$$

$$d) (-3) + (-2) + (+18) - (+13) =$$

$$e) (-5) - (+12) + (-3) + (-10) =$$

$$f) (+7) - (-18) - (+10) + (-15) =$$

2) Realiza las siguientes operaciones, haciendo primero los paréntesis:

$$a) -25 - (5 - 8 - 10) =$$

$$b) - (10 + 8 - 3) + 24 =$$

$$c) 25 + (-10 - 8) + 3 =$$

$$d) 10 - (5 - 3) - (-9 + 5) =$$

$$e) - (3 + 10 - 4) - (-1 + 5) =$$

$$f) 20 + (-2 - 3 - 5) - (20 - 30) =$$

3) Completa las siguientes tablas:

a	b	$a \cdot b$	$ a \cdot b $
-4	-4		
$+2$		$+4$	
$+1$	-1		
$+5$	$+4$		
$+1$		-4	

a	b	$a : b$	$ a : b $
-4	-4		
$+12$		$+4$	
$+1$	-1		
$+8$	$+4$		
$+8$		-4	

4) Calcula, aplicando las prioridades de las operaciones.

a) $(+3) + (-2) \cdot (+5) =$

b) $(-4) + (-7) \cdot (-2) =$

c) $(-5) + (+20) : (-4) - (-3) =$

d) $[(-5) - (-3)] - [-(-4) - (-7)] =$

e) $(+4) : (-2) + (+8) : (+2) + (+6) \cdot [(+4) + (-5)] =$