

NÚMEROS NEGATIVOS. NÚMEROS POSITIVOS

Otras actividades (III)

15 - Coloca el signo $<$, $>$, o $=$ según corresponda:

15	.....	23	1,2	.....	0,8
-15	.....	-23	18,2	.....	18,20
7	.....	-1	2,5	.....	-7
-3	.....	3	0	.....	-0,5
-10	.....	-10	-0,8	.....	-0,1

16 - Efectúa las siguientes sumas:

$15 + 18 =$	$-18 + 7 =$	$-18 + 15 =$	$-15 + -15 =$
$25 + -10 =$	$-8 + -19 =$	$-23 + 25 =$	$-15 + 15 =$
$0 + -15 =$	$17 + 17 =$	$35 + 0 =$	$12 + -20 =$
$0,7 + 0,2 =$	$1,2 + -0,2 =$	$-0,5 + 1,5 =$	
$-0,1 + 0,2 =$	$-2,5 + 2,5 =$	$0 + -0,2 =$	

17 - Encontrar los números que faltan:

$\square + 5 = 7$	$\square + -5 = -8$	$\square + 4 = 1$
$\square + 8 = 6$	$-7 + \square = 0$	$5 + \square = -1$
$3 + \square = 0$	$-2 + \square = 5$	$\square + -9 = -5$

18 - Resolver transformando en suma como se muestra:

$$15 - 8 = 15 + ^{-}8 = 7 \quad -3 - 4 = \quad 7 - ^{-}8 =$$

$$23 - 6 = \quad -5 - 1 = \quad 0 - ^{-}9 =$$

$$17 - 20 = \quad -10 - 10 = \quad 10 - ^{-}10 =$$

$$0 - 8 = \quad -8 - 0 = \quad -9 - ^{-}2 =$$

19 - Efectuar:

$$18 - 9 = \quad -8 - 2 = \quad -3 - ^{-}1 =$$

$$5 - 9 = \quad -3 - 4 = \quad -4 - ^{-}5 =$$

$$15 - 20 = \quad -5 - 0 = \quad 0 - ^{-}1 =$$

$$0 - 6 = \quad -1 - 1 = \quad 0 - 9 =$$

20 - Encuentra los números enteros que hacen verdad las siguientes relaciones represéntalos sobre una recta numérica:

$$x + 7 = 1 \quad ; \quad 8 + x = 0 \quad ; \quad 5 = x + 9 \quad ;$$

.....

$$0 = 6 + x \quad ; \quad x \leq 2 \quad ; \quad x > ^{-}3$$

.....

$$x < ^{-}1 \quad ; \quad x \leq ^{-}1 \quad ; \quad 2 < x < 7$$

.....

$$^{-}4 < x < 0 \quad ; \quad ^{-}1 \leq x < 10 \quad ; \quad ^{-}3 \leq x \leq 3$$

.....

21 - Completa la siguiente tabla:

↻ -	0	1	2	3	4	5	6	7
0								
1						-4		
2		1						
3								
4					0			
5								
6								
7								

22 - Completa la siguiente tabla:

↻ +	-4	-3	-2	-1	0	1	2	3	4
-4									
-3									
-2									
-1									
0									
1									
2									
3									
4									

23 - Completa la siguiente tabla:

a	b	a + b	a - b
12	18		
15	9		
-10	7		
5	-15		