

TABLAS DE OPERACIONES

Una forma cómoda de representar los resultados de las operaciones básicas es utilizar unas tablas. Veamos aquí unos ejemplos de tablas que nos pueden ayudar a practicar las operaciones básicas con distintos tipos de números.

ACTIVIDAD 1. TABLAS DE SUMAR O RESTAR

Rellena las siguientes tablas:

+	1	3	5
2			
4			
6			

+	-2	+5	-3
+1			
+4			
-5			

+	-7	-6	+5
+4			
+3			
-2			

+			-3
+2		-5	
	+3		+1
		-8	

+	-3	+2	-1
-3			
+2			
+1			

+	-1	-5	+3
-2			
+3			
+5			

+			+4
-2		0	
	-4	-1	
		0	

+			-5
+3			
	+2		-3
1		-2	

+	(+2)	(-3)	(-5)	(+6)	(+7)	(-11)
(-13)						
(+24)						
(-8)						
(+62)						
(-51)						
(-27)						

CUIDADO: Con las tablas de restar puede haber dos criterios para completarlas pues no es lo mismo $a-b$ que $b-a$.

Completa esta tabla de restas fijándote en como hemos rellenado la casilla sombreada a modo de ejemplo: $(+41)-(-7) = +48$.

-	(+3)	(-5)	(-7)	(+8)	(-4)	(-23)
(+12)						
(+41)			+48			
(-24)						
(+53)						
(-75)						
(-26)						

En algunos casos podemos complicarlo un poco “ocultando” la operación que hay que realizar:

+	2				
		4	-2	3	
-8					
		-5			
2					-3
			-7		

¿ ?			-3		1
1					
4			7		
		+3			-2
	2				
-5				6	

¿ ?		6	4		-5
0	-6			18	
-7			-3		
		-2			
			+1		
		-1			

¿ ?		-2			
	12		14		
-8					
3		1	12		
	3				4
-6				-7	

ACTIVIDAD 2. TABLAS DE MULTIPLICAR

Rellena las siguientes tablas:

x	-2	+3	-5
+4			
-6			
+7			

x	+5	-4	-2
-3			
+9			
-7			

x	-2		
	+8		
+7		-21	
		-12	-3

x	+1		
	-1		
-2		-4	
		-6	-9

x	-2		
	-4		
-4		-4	
		-3	+93

x	+3		
	-6		
+3		+15	
		+10	-8

x	+4		
	-12		+15
+5		-25	
		-10	

x	-3		
	-6		
0		0	
+6		0	-6

ACTIVIDAD 3. TABLAS DE DIVIDIR

Rellena las siguientes tablas:

:	-2	+3	-1
+12	-6		
-6			
+24			

:	+5	-4	-2
20	4		
40			
60			

:	-2		-4
	-6		
24		8	
		16	

:		-2	5
		-5	
30	30		
			12

: 4



	60		1000		36000
7		70		2,5	

: $\frac{-1}{2}$ 

$\frac{2}{3}$			8		$\frac{-7}{2}$
	-5	$\frac{1}{4}$		2	

ACTIVIDAD 4. TABLAS DE POTENCIAS

Rellena la siguiente tabla:

x	$\frac{1}{2}$	2	-10	$\frac{3}{4}$	$\frac{-5}{2}$	-1	$-\frac{2}{7}$
x^0							
x^1							
x^2							
x^{-1}							
x^{-2}							

ACTIVIDAD 5. TABLAS COMBINADAS

Rellena la siguiente tabla:

A	B	A+B	A-B	A·B	A:B	A⁻¹	B²
-8	2						
12	-3						
1	$\frac{3}{7}$						
0	$-\frac{3}{4}$						
-4	$\frac{-1}{6}$						
$\frac{3}{5}$	$\frac{2}{7}$						
$\frac{-2}{3}$	$\frac{2}{5}$						