

Orden o comparación

1.- Con las cifras de la columna izquierda, debes encontrar el número más grande y el número más pequeño de DOS cifras que con ellas se puede obtener:

3, 8, 2, 7, 9, 6	Número 2 cifras más pequeño =
	Número 2 cifras más grande =

4, 1, 7, 6, 8, 5	Número 2 cifras más pequeño =
	Número 2 cifras más grande =

2.- Con las cifras de la columna izquierda, debes encontrar el número más grande y el número más pequeño de TRES cifras que con ellas se puede obtener:

3, 8, 2, 7, 9, 6	Negativo 3 cifras más pequeño =
	Negativo 3 cifras más grande =

4, 1, 7, 6, 8, 5	Negativo 3 cifras más pequeño =
	Negativo 3 cifras más grande =

3.- Escribe 4 números anteriores y posteriores a 8475:

Anteriores	8475	Posteriores

4.- Ordena las siguientes números naturales de mayor a menor y de menor a mayor colocando los símbolos adecuados entre ellos (< significa que el número de la izquierda es menor que el que está a la derecha y > significa mayor que):

Números	Ordenar de menor a mayor	Ordenar de mayor a menor
23, 4, 7, 12, 23		
34, 54, 87, 98, 99		
124, 65, 321, 231, 123		
43, 67, 4, 63, 98, 12		

5.- Escribe el signo que corresponda (> o <) entre cada par de números enteros:

a) 5 ___ 2

b) 0 ___ 8

c) 1 ___ 0

d) 4 ___ 1

e) 11 ___ 15

f) 10 ___ 9

6.- Forma 6 números de 4 cifras con los números 3, 6, 8 y 4. Ordénalos de mayor a menor:

Números						
Ordenálos						

7.- Por un aeropuerto han pasado en 8 días los siguientes números de pasajeros: 24789, 33990, 17462, 26731, 30175, 28430, 31305, 19853. Ordena los pasajeros en orden creciente, de menor a mayor:

--	--	--	--	--	--	--	--

Numeración y aproximación

1.- Señala en los siguientes números las cifras que ocupan las posiciones de unidades de millar, centena y decena:

Número	Unidad de millar	Centena	Decena
234876			
12345678	5		
69254		5	
3923			3
325812			

2.- Escribe la posición que ocupa la cifra 5 en los siguientes números:

Número	Posición
84567	Centena
56729	
27275	
4956	
77253	

3.- Completa la tabla, indicando el orden de unidades y el valor de la cifra 7 en cada número:

Número	Orden de unidades	Valor	Se lee el número
15728	Centenas	700	Quince mil setecientos veintiocho
			Setenta y cuatro mil ciento cincuenta y seis
1967			
87003			
417			
			Setecientos cuarenta y cinco

4.- Aproxima a la centena y a la decena:

Número	Centena	Decena
6234		
567	600	570
3245		
23456		
5432		

5.- Aproxima por defecto y por exceso a la centena los siguientes números:

Número	Centena por defecto	Centena por exceso
6234		
567		
3245		
23456		
5432		

6.- Completa la siguiente tabla de redondeos (aproximación por exceso).

Número	A las decenas	A las centenas
345		
8999	9000	9000
62000		
125589		
2326001		

7.- Completa esta tabla de truncamientos (aproximación por defecto)

Número	A las decenas	A las centenas
345		
8999	8990	8900
62000		
125589		
2326001		

Sumas y restas

1.- Realiza las siguientes sumas y restas de números:

a) $18 + 13 + 6 - 12$

b) $15 + 10 - 7 + 2$

c) $12 + 21 - 23 - 6$

d) $21 - 3 - 12 - 5$

e) $28 - 9 - 8 + 5$

f) $14 + 22 - 9 + 12$

g) $35 - 7 + 16 + 18 - 7$

h) $18 + 17 + 21 - 18 - 14$

i) $23 + 12 - 3 - 11 - 5$

j) $43 - 10 - 4 - 6 + 9$

k) $42 + 21 - 12 - 6 - 9$

l) $33 - 2 - 14 - 9 + 8$

2.- Traslada los signos adecuados entre los tres números para que el resultado de la operación sea el que se indica:

a) $8 \quad 3 \quad 2 = 9$

b) $7 \quad 4 \quad 3 = 8$

c) $8 \quad 4 \quad 3 = 1$

d) $4 \quad 1 \quad 2 = 1$

e) $8 - 1 - 2 = 7$

f) $4 - 1 - 3 = 0$

g) $6 - 3 - 6 = 9$

h) $3 - 2 - 1 = 6$

3.- Traslada los signos adecuados entre los cuatro números para que el resultado de la operación sea el que se indica:

a) $10 - 1 - 2 - 4 = 13$

b) $8 - 1 - 5 - 1 = 3$

c) $10 - 4 - 4 - 1 = 9$

d) $7 - 1 - 7 - 4 = 3$

e) $9 - 3 - 3 - 3 = 18$

f) $7 - 1 - 2 - 1 = 7$

g) $9 - 4 - 1 - 1 = 13$

h) $10 - 3 - 3 - 3 = 7$

4.- Realiza las siguientes operaciones, teniendo en cuenta las prioridades en las operaciones numéricas:

a) $18 + (13 + 6) - 12$

b) $15 + 10 - (7 + 2)$

c) $12 + 21 - (23 - 6)$

d) $21 - (23 - 12) - 5$

e) $28 - (9 - 8) + 5$

f) $14 + 22 - (9 + 12)$

g) $35 - (7 + 16) + 18 - 7$

h) $18 + 17 + 21 - (18 - 14)$

i) $23 + 12 - 3 - (11 - 5)$

j) $43 - (10 - 4) - 6 + 9$

k) $42 + 21 - (12 - 6) - 9$

l) $33 - 2 - (14 - 9) + 8$

ll) $23 - (7 - 5) - (12 - 9)$

m) $42 - (18 - 9) - (23 - 11)$

n) $34 - (12 - 3 + 5) - (15 - 3 - 8)$

ñ) $52 - (23 - 12) + 9 - (17 - 12)$

o) $51 - (17 + 11 + 14) - (24 - 19)$

p) $34 - (18 - 7) - (21 - 12) - (23 - 14)$

Otras operaciones aritméticas

1.- Realiza las siguientes multiplicaciones de números naturales:

X	80	65	12	10
7				
5				
8				
15				
20				

2.- Realiza las siguientes multiplicaciones de números naturales:

X	5	10	20	25
10				
100				
1000				
10000				
100000				