

# Operaciones combinadas

1.- Resuelve estas operaciones combinadas.

.  $28 - 15 \times 6 : 5 = \square \quad \square \quad \square \quad \square \quad \square = \square \quad \square \quad \square = \square$

.  $39 : 3 \times ( 12 - 4 ) = \square \quad \square \quad \square \quad \square \quad \square = \square \quad \square \quad \square = \square$

.  $72 : ( 3 \times 6 ) + ( 19 - 5 ) = \square \quad \square \quad \square \quad \square \quad \square = \square \quad \square \quad \square = \square$

2. - Averigua los números ocultos de estas operaciones combinadas.

.  $\square \times 9 - 32 : \square = \square - 8 = 127$

.  $( 104 + \square ) : \square + \square = 216 : \square + \square = 18 + \square = 537$

.  $723 - \square + 2 \times \square = \square - \square + 270 = \square + 270 = 630$

3.- Coloca los paréntesis en las operaciones combinadas que las necesiten OBLIGATORIAMENTE para que el resultado sea el que se indica en cada caso.

.  $\boxed{12 \times 21} - \boxed{150 : 10} = 237$

.  $\boxed{84 - 7} \times 20 = 1540$

.  $130 : \boxed{5 + 21} \times 2 = 10$

# MÚLTIPLOS Y DIVISORES

1.- Elige la opción correcta:

- Los múltiplos de un número son

- Los divisores de un número son

- Un número es primo

- Un número es compuesto

- Un número es divisible por 5

2.- Marca, únicamente, los números primos:

13

16

21

31

59

63

72

81

97

109

137

135

144

149

193

196

199

3.- Escribe la cifra que falta para que estos números sean divisibles por 3.

• 45 83 □

• 19 □

• 98 74 □

• 1 02 □

• 6 3 □ 0

• 2 4 □ 4

• 3 □ 6

• 12 27 □

4.- Marca en el cuadro si el número es divisible por la cifra indicada en cada caso.

Número	Divisible por 2	Divisible por 3	Divisible por 5	Divisible por 9	Divisible por 10
576					
2386					
3 522					
6 600					
1 831					
27 720					