

MULTIPLICACIÓN Y DIVISIÓN

1. Halla los productos.

a) 2895×706 _____	b) 3428×509 _____	c) 4630×508 _____	d) 9526×704 _____
-------------------------------	-------------------------------	-------------------------------	-------------------------------

2. Calcula mentalmente y completa el cuadro:

Número	12	18	36	24	30	42	48	144
Doble								
Triple								
Mitad								
Tercio								

3. Indica que propiedad se ha aplicado completando el cuadro.

Aplicación	Propiedad
$0 \times 8 = 0$	
$5 \times 16 = 16 \times 5$	
$5(6+8) = 5 \times 6 + 5 \times 8 = 70$	
$25 \times 1 = 25$	
$3 \times (6 \times 2) = (3 \times 6) \times 2$	

4. Completa el tablero de doble entrada:

	52	235	48	723	100	1000
10						
100						
1000						
96						
148						

5. Resuelve dentro de los recuadros.

<p>A) Si una fotocopidora puede sacar 80 copias en 1 minuto. ¿Cuántas copias sacará en 15 minutos?</p> <p>Rpta. _____</p>	<p>B) Rosa vende diariamente 40 litros de leche. ¿Cuánto venderá en 10 días?</p> <p>Rpta. _____</p>
<p>C) Una llave vierte 120 litros de agua por hora. ¿Cuántos litros de agua vertirá en 2 días?</p> <p>Rpta. _____</p>	<p>D) Un enfermo debe tomar diariamente 2 pastillas en la mañana y 3 en la tarde. ¿Cuántas pastillas necesitará para una semana?</p> <p>Rpta. _____</p>

Tarea

11. Ordena y resuelve verticalmente en cada recuadro:

a) $584 \times 32 =$	b) $746 \times 25 =$
c) $37\ 648 \div 35 =$	d) $97\ 896 \div 24 =$

12. Resuelve y completa con >; < o =:

a) 25×38		12×54
b) 16×29		82×2
c) $5\ 680 \div 4$		15×6
d) $34\ 128 \div 8$		20×32
e) 12×15		36×5

14. Resuelve cada ejercicio guiándote por la clave:

$a = 25$ $b = 38$ $c = 12$

Hallar la suma del cociente y el residuo de cada resultante

$(a \times b) \div c \Rightarrow$
 $(a \times c) \div b \Rightarrow$
 $(b \times c) \div a \Rightarrow$

13. Calcula mentalmente y responde:

Dividendo	Divisor	Cociente
120	10	
350	10	
2 800	100	
4 600	100	
52 000	1 000	
65 000	1 000	

15. Resuelve dentro del recuadro:

Hallar el dividendo:
 Si el cociente es 524 ; el divisor es 8 y el residuo 7.

Rpta. _____