

Guía N° 2

División.

I) Completa la familia de operaciones para encontrar el valor de n

1) $n \cdot 2 = 18$

$n = 18 : \underline{\hspace{2cm}}$

$n = \underline{\hspace{2cm}}$

2) $n \cdot 9 = 63$

$n = 63 : \underline{\hspace{2cm}}$

$n = \underline{\hspace{2cm}}$

3) $n \cdot 8 = 64$

$n = \underline{\hspace{2cm}} : 8$

$n = \underline{\hspace{2cm}}$

4) $n \cdot 6 = 36$

$n = 36 : \underline{\hspace{2cm}}$

$n = \underline{\hspace{2cm}}$

5) $n \cdot 1 = 40$

$n = \underline{\hspace{2cm}} : 1$

$n = \underline{\hspace{2cm}}$

6) $n \cdot 7 = 28$

$n = \underline{\hspace{2cm}} : 7$

$n = \underline{\hspace{2cm}}$

7) $4 \cdot n = 28$

$n = \underline{\hspace{2cm}} : 4$

$n = \underline{\hspace{2cm}}$

8) $6 \cdot n = 54$

$n = \underline{\hspace{2cm}} : 6$

$n = \underline{\hspace{2cm}}$

9) $7 \cdot n = 56$

$n = 56 : 7$

$n = \underline{\hspace{2cm}}$

II) Completa cada tabla. Piensa en la multiplicación para encontrar la respuesta.

Dividido por 4	Cociente
24	
16	
12	
36	

Dividido por 9	Cociente
27	
81	
63	
45	

Dividido por 7	Cociente
56	
49	
28	
21	

Dividido por 6	Cociente
36	
42	
24	
54	

III) Resuelve:

1) $4 : 2 =$

2) $48 : 6 =$

3) $24 : 3 =$

4) $18 : 6 =$

5) $15 : 3 =$

6) $10 : 5 =$

7) $54 : 6 =$

8) $27 : 3 =$

IV) Divide y completa:

1) $84 : 2 =$

Se reparten _____ decenas.
Sobran _____ decenas.
Se reparten _____ unidades.
El resto es _____.

2) $39 : 3 =$

Se reparten _____ decenas.
Sobran _____ decenas.
Se reparten _____ unidades.
El resto es _____.

3) $84 : 6 =$

Se reparten _____ decenas.
Sobran _____ decenas.
Se reparten _____ unidades.
El resto es _____.

4) $77 : 7 =$

Se reparten _____ decenas.
Sobran _____ decenas.
Se reparten _____ unidades.
El resto es _____.

5) $875 : 3 =$

Se reparten _____ centenas.
Sobran _____ centenas.
Se reparten _____ decenas.
Sobran _____ decenas.
Se reparten _____ unidades.
El resto es _____.

6) $759 : 4 =$

Se reparten _____ centenas.
Sobran _____ centenas.
Se reparten _____ decenas.
Sobran _____ decenas.
Se reparten _____ unidades.
El resto es _____.

V) Resuelve los siguientes problemas.

- 1) Ramón tiene 37 duraznos en su casa; su familia come 8 duraznos diarios, ¿para cuántos días les alcanzarán? ¿Cuántos duraznos le sobran?

- 2) Marisol desea repartir 24 dulces en cantidades iguales a sus cuatro amigas, ¿cuántos dulces le tocará a cada una?

- 3) Un mazo de 52 cartas debe repartirse en partes iguales y lo más completo posible entre 6 jugadores, ¿con cuántas cartas se quedará cada jugador?

- 4) Cecilia dona 39 cuadernos a una escuela rural; si cada niño de esa escuela necesita 6 cuadernos, ¿para cuántos niños alcanzan?