

1. Descompón el factor más pequeño y multiplica. Fíjate en el ejemplo.

$$42 \times 13 = (42 \times 10) + (42 \times 3) = 420 + 126 = 546$$

$\swarrow \searrow$
 $10 + 3$

$$38 \times 16 = (38 \times \dots\dots\dots) + (\dots\dots\dots \times 6) = \dots\dots\dots + 228 = \dots\dots\dots$$

$\swarrow \searrow$
 $10 + \dots\dots\dots$

$$145 \times 14 = (\dots\dots\dots \times \dots\dots\dots) + (\dots\dots\dots \times \dots\dots\dots) = \dots\dots\dots + \dots\dots\dots = \dots\dots\dots$$

$$537 \times 23 = (\dots\dots\dots \times \dots\dots\dots) + (\dots\dots\dots \times \dots\dots\dots) = \dots\dots\dots + \dots\dots\dots = \dots\dots\dots$$

2. Resuelve las siguientes operaciones.

	UM	C	D	U
		3	2	7
×			2	3

	UM	C	D	U
	2	0	8	4
×			5	8

	UM	C	D	U
	3	3	1	6
×			1	6

3. Averigua las cifras que faltan:

	2	4	5	9
	×		3	6
1		7	5	
	3	7		0
8	8		2	4

	2	2	4	3
	×		3	7
1		7	0	1
6	7	2		0
	2		9	1

	3	1	0	8
	×		2	6
	8			8
6		1	6	0
8	0		0	

Resuelve los siguientes problemas en papel y anota aquí tu resultado.

4. En la biblioteca del colegio se instalaron estanterías nuevas. En cada una de ellas, pudieron colocar 478 libros. Si usaron 15 estanterías, ¿cuántos libros hay en la biblioteca?:

Datos: 478 libros
15 estanterías

RESULTADO: _____

5. Vanesa va a viajar con sus padres en tren a casa de sus tíos. El tren tiene 8 vagones y cada vagón tiene 56 plazas.

- a. ¿Cuántas personas pueden viajar en total en ese tren?

Datos: 56 plazas
8 vagones

RESULTADO: _____

- b. Si durante un día circulan 15 trenes, ¿cuántas personas viajarían si los trenes fueran completos?

Datos: _____ plazas por tren
15 trenes

RESULTADO: _____

