

**Ejercicio 1.** Completá los lugares vacíos para que las cuentas tengan el mismo resultado.

- a)  $23 \times 10 = 5 \times \quad \times 23$
- b)  $28 \times \quad = 2 \times 14 \times (44 + 4)$
- c)  $34 \times 11 = 34 \times \quad + 34 \times 2$
- d)  $99 \times 18 = 18 \times 100 - 18 \times \quad$
- e)  $78 \times \quad = 22 \times 78$
- f)  $54 \times 45 = (50 + \quad) \times 5 \times \quad$

**Ejercicio 2.** A partir de saber que  $128 \times 45 = 5760$  encontrá el resultado de:

- a)  $1280 \times 45 =$
- b)  $45 \times 128 =$
- c)  $64 \times 45 =$
- d)  $5760 : 128 =$
- f)  $129 \times 45 =$
- g)  $128 \times 46 =$
- h)  $128 \times 15 =$
- i)  $5760 : 45 =$

**Ejercicio 3.** En el edificio de Luciana hay 45 departamentos. En el portero eléctrico están ubicados los timbres en filas en 5 filas. ¿cuántos timbres hay por cada fila?

225 timbres

40 timbres

9 timbres

**Ejercicio 4.** Silvia tiene una biblioteca donde ubica 32 libros en cada estante.

Si en total tiene 22 estantes, ¿cuántos libros guarda en la biblioteca?

Guardará libros en la biblioteca.

Si duplica la cantidad de libros por estantes, ¿cuántos estantes tendrá ocupados?

Tendrá estantes ocupados.

**Ejercicio 5.** Indicá cuáles de las siguientes cuentas podes afirmar que tienen el mismo resultado sin resolverlas.

A	B	C	D
$23 \times 12 + 23 \times 4$	$16 \times 25 - 16 \times 2$	$46 \times 16$	$49 - 3 \times 16$
E	F	G	H
$7 \times 7 - 3 \times 2 \times 8$	$23 \times 16$	$92 \times 8$	$23 \times 2 \times 4 \times 4$

A

B

C

D

E

F

G

H

Los casilleros

dan el mismo resultado

Los casilleros

dan el mismo resultado

Los casilleros

dan el mismo resultado