



Multiplicaciones por 10, 100 y 1000.



- ✚ Para multiplicar un número por 10 se escribe el mismo número y se le agrega **un** cero a la derecha del número.
 $30 \times 10 = 300$

- ✚ Para multiplicar un número por 100 se escribe el mismo número y se le agrega **dos** cero a la derecha del número.

$$25 \times 100 = 2\,500$$

- ✚ Para multiplicar un número por 1 000 se escribe el mismo número y se le agrega **tres** cero a la derecha del número.

$$90 \times 1\,000 = 90\,000$$

¡Ahora, a practicar!

1. Halla el producto de las siguientes multiplicaciones.

- a) $37 \times 10 =$
- b) $122 \times 10 =$
- c) $400 \times 10 =$
- d) $1\,000 \times 10 =$
- e) $870 \times 10 =$



- f) $26 \times 100 =$
- g) $89 \times 100 =$
- h) $500 \times 100 =$
- i) $2\,010 \times 100 =$
- j) $150 \times 100 =$

- k) $71 \times 1000 =$
- l) $100 \times 1000 =$
- m) $261 \times 1000 =$
- n) $10 \times 1000 =$

2. Escribe el factor que falta en las siguientes multiplicaciones.

a) $13 \times \square = 1\,300$

b) $61 \times \square = 610$

c) $100 \times \square = 1\,000$

d) $410 \times \square = 41\,000$

e) $50 \times \square = 5\,000$

f) $\square \times 34 = 3\,400$

g) $\square \times 70 = 70\,000$

h) $\square \times 18 = 18\,000$

i) $\square \times 88 = 880$

j) $\square \times 10 = 10\,000$

3. Resuelve la siguiente situación problemática.

En un taller textil se confeccionan 1 500 mascarillas diarias. ¿Cuántas mascarillas confeccionarán en 10 días?

O:

Respuesta: En 10 días se confeccionarán mascarillas.

