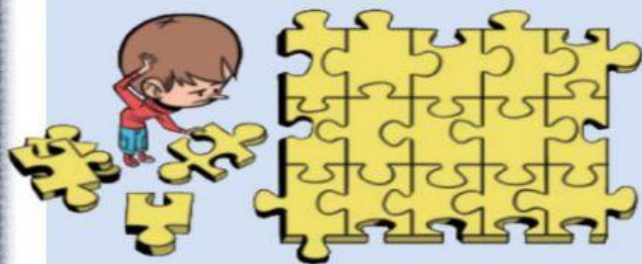


Tablas de multiplicar



¿Cuántas piezas hay colocadas en este puzle?

Hay 5 piezas en cada fila. Hay 3 filas.

$$5 + 5 + 5 = 5 \times 3 = 15$$

Hay 15 piezas.

Observa cómo se llaman los términos de la multiplicación.

$$\begin{array}{c} 5 \times 3 = 15 \\ \text{Factores} \quad \text{Producto} \end{array}$$

- La multiplicación es una suma de sumandos iguales.
- Los términos de la multiplicación son los factores y el producto.

Multiplicaciones sin llevar

En el colegio de Andrea han organizado un concurso de cuentos. Se han presentado 41 cuentos de 8 páginas cada uno. ¿Cuántas páginas se han presentado en total?

Multiplica 41×8

1.º Coloca los números y multiplica 8 por las unidades, $8 \times 1 = 8$.

$$\begin{array}{r} \text{D U} \\ 41 \\ \times 8 \\ \hline 8 \end{array}$$

2.º Multiplica 8 por las decenas, $8 \times 4 = 32$.

$$\begin{array}{r} \text{D U} \\ 41 \\ \times 8 \\ \hline 328 \end{array}$$

En total se han presentado 328 páginas.



Multiplicaciones llevando

Ismael hace las fotos de una revista sobre plantas. Esta semana ha hecho 3 reportajes de 157 fotos cada uno. ¿Cuántas fotos ha hecho en total?

Multiplica 157×3

1.º Coloca los números y multiplica 3 por las unidades, $3 \times 7 = 21$.

$$\begin{array}{r} \text{C D U} \\ ② \\ 157 \\ \times 3 \\ \hline 1 \end{array}$$

2.º Multiplica 3 por las decenas, $3 \times 5 = 15$. Suma las que te llevas, $15 + 2 = 17$.

$$\begin{array}{r} \text{C D U} \\ ① \text{ ②} \\ 157 \\ \times 3 \\ \hline 71 \end{array}$$

3.º Multiplica 3 por las centenas, $3 \times 1 = 3$. Suma las que te llevas, $3 + 1 = 4$.

$$\begin{array}{r} \text{C D U} \\ ① \text{ ②} \\ 157 \\ \times 3 \\ \hline 471 \end{array}$$

En total ha hecho 471 fotos.





Lee y calcula.

HAZLO ASÍ

Cómo se multiplican tres números

Multiplica los dos primeros números y luego multiplica el resultado por el tercero.

$$\begin{array}{r} 3 \times 2 \times 4 \\ \downarrow \quad \downarrow \\ 6 \times 4 \\ \downarrow \\ 24 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 2 \times 3 \times 7 \\ \downarrow \quad \downarrow \\ \quad \times 7 \\ \downarrow \quad \downarrow \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 4 \times 2 \times 6 \\ \downarrow \quad \downarrow \\ \quad \times 6 \\ \downarrow \quad \downarrow \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 62 \\ \times 4 \\ \hline \end{array}$$

Resuelve estas multiplicaciones y dime cómo se llaman sus términos.



$$\begin{array}{r} 420 \\ \times 3 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 1101 \\ \times 6 \\ \hline \end{array}$$

23



A ver cómo se te dan las multiplicaciones llevando.
¡Abre bien los ojos! 😊

$$\begin{array}{r} 37 \\ \times 9 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 62 \\ \times 6 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 48 \\ \times 2 \\ \hline \end{array}$$