

Tema: Refuerzo a la Multiplicación

Definiciones:

1. La **multiplicación** es la operación matemática que consiste en hallar el resultado de sumar un número tantas veces como indique otro.
2. -**Factores** son los números que se desean multiplicar.
3. -**Producto** es el resultado de una multiplicación.

$$\begin{array}{ccc} \text{15} & \cdot & \text{4} = \text{60} \\ \downarrow & & \downarrow \\ \text{Factores} & & \text{Producto} \end{array}$$

continuación:

La multiplicación es la forma rápida de hacer suma repetida.

$$2 + 2 + 2 + 2 =$$

$$\underline{\quad} \times \underline{\quad} =$$

$$4 + 4 + 4 =$$

$$\underline{\quad} \times \underline{\quad} =$$

$$8 + 8 + 8 + 8 =$$

$$\underline{\quad} \times \underline{\quad} =$$

$$6 + 6 + 6 + 6 =$$

$$\underline{\quad} \times \underline{\quad} =$$

$$5 + 5 + 5 + 5 + 5 =$$

$$\underline{\quad} \times \underline{\quad} =$$

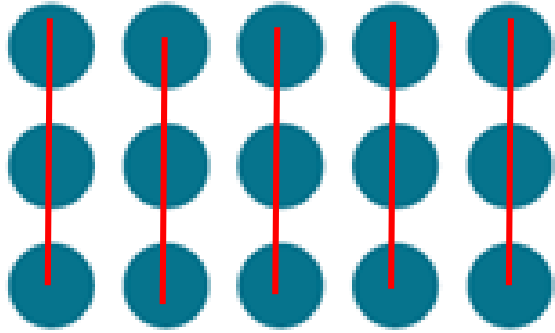
$$1 + 1 + 1 + 1 + 1 =$$

$$\underline{\quad} \times \underline{\quad} =$$

continuación

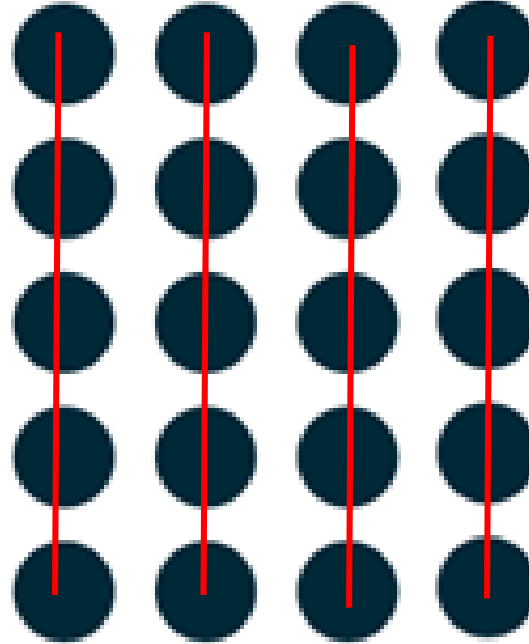
Otra manera de ver la multiplicación es la suma de grupos o filas.

Hay **5** filas de **3** círculos.



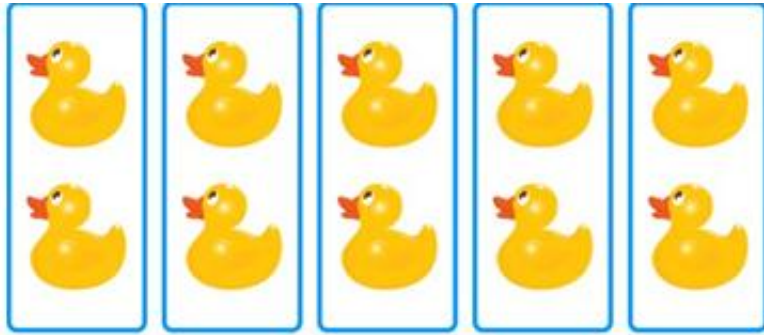
$$5 \times 3 = 15$$

Hay **4** filas de **5** círculos .



$$4 \times 5 = 20$$

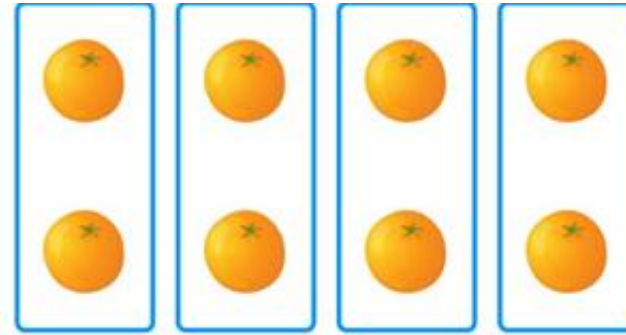
Práctica: resuelve y completa



$$\dots + \dots + \dots + \dots + \dots = \dots$$

$$\dots \text{ veces } \dots = \dots$$

$$\dots \cdot \dots = \dots$$



$$\dots + \dots + \dots + \dots = \dots$$

$$\dots \text{ veces } \dots = \dots$$

$$\dots \cdot \dots = \dots$$



$$\dots + \dots + \dots + \dots + \dots = \dots$$

$$\dots \text{ veces } \dots = \dots$$

$$\dots \cdot \dots = \dots$$

Práctica: resuelve y completa

Adición	Nº de veces	Multiplicación	Producto
2+2+2+2		4 • 2	
5+5	2 veces 5		
1+1+1+1+1+1			6