

5. Si para preparar un bizcocho se necesita 12 huevos. Para 26 bizcochos. ¿Cuántos huevos se necesitarán?



Descomposición

$$\begin{array}{ccccccc} \square & \times & \square & = & \square & \times & \square & + & \square \\ & & & & \square & \times & \square & + & \square & \times & \square \\ & & & & \square & & & + & \square & & \\ & & & & & & & & \square & & \end{array}$$

Valor Posicional

Algoritmo de la multiplicación usando valor posicional (método de columna):

$$\begin{array}{r} 12 \\ \times 26 \\ \hline \square \leftarrow 12 \times 6 \text{ (unidades)} \\ \square \leftarrow 12 \times 2 \text{ (} \rightarrow 20, \text{ es decir 2 decenas, por eso desplazamos un lugar)} \\ \hline \square \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 12 \times \\ 26 \\ \hline \square \square \\ \square \square \\ \square \square \square \end{array}$$

