

4 MÚLTIPLOS DE UN NÚMERO

Múltiplos de un número

- Para obtener un múltiplo de un número, multiplicamos ese número por otro cualquiera.
- Por ejemplo, al multiplicar 12 por otro número obtenemos un múltiplo de 12.

$$12 \times 5 = 60 \quad \begin{array}{r} 60 \\ 00 \\ \hline 12 \\ 5 \end{array} \rightarrow 60 \text{ es múltiplo de 12 porque la división es exacta.}$$

- Al multiplicar 12 por 1, 2, 3, 4, etc., obtenemos la serie ordenada de los primeros múltiplos de 12.

12×1

12×2

12×3

12×4

⋮

Los primeros múltiplos de 12 son:

$12 - 24 - 36 - 48 \dots$

- Como puedes ver, los múltiplos de un número son infinitos.

RECUERDA

- Un múltiplo de 9 es, por ejemplo, $9 \times 4 = 36$.
- Los primeros seis múltiplos de 9 son:

$9 \times 1 = 9$

$9 \times 2 = 18$

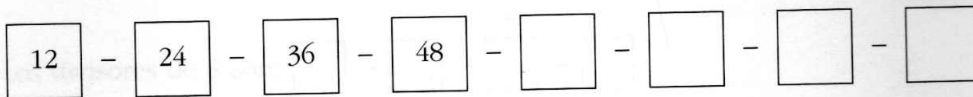
$9 \times 3 = 27$

$9 \times 4 = 36$

$9 \times 5 = 45$

$9 \times 6 = 54$

1. Continúa la serie de los múltiplos de 12:



2. Escribe:

a) Los cinco primeros múltiplos de 4.

4×1

4×2

4×3

4×4

4×5

b) Los cinco primeros múltiplos de 10.

3. Escribe todos los múltiplos de 5 que estén comprendidos entre 19 y 66.

5×4

















