



## ¿REPASAMOS MÚLTIPLOS Y m.c.m.? 😊

Los **múltiplos** de un número se obtienen multiplicando dicho número por los números naturales: 0, 1, 2, 3, 4...

Un número  $a$  es múltiplo de otro  $b$  si la división  $a : b$  es exacta.

Por ejemplo: 3 es múltiplo de 12 porque  $12 : 3 = 4$

3 no es múltiplo de 16 porque  $16 : 3$  no es exacto.

➤ **En cada serie, escribe cuatro términos más y completa.**

3, 6, 9, 12, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_      Son múltiplos de \_\_\_\_\_.

4, 8, 12, 16, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_      Son múltiplos de \_\_\_\_\_.

7, 14, 21, 28, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_      Son múltiplos de \_\_\_\_\_.

El **mínimo común múltiplo (m.c.m.)** de dos o más números es el menor múltiplo común, distinto de cero, de dichos números.

Por ejemplo: **m.c.m. (12, 18) = 36**

Múltiplos de 12= 12, 24, **36**, 48, 60, **72**...

Múltiplos de 18= 18, **36**, 54, **72**, 90, 108...

➤ **Escribe los 8 primeros múltiplos de los siguientes números.**

Múltiplos de 3 → \_\_\_\_\_

Múltiplos de 4 → \_\_\_\_\_

Múltiplos de 6 → \_\_\_\_\_

Múltiplos de 9 → \_\_\_\_\_

Múltiplos de 12 → \_\_\_\_\_

➤ **Ahora, escribe el mínimo común múltiplo de cada par de números.**

m.c.m. (3 y 6) → \_\_\_\_\_

m.c.m. (4 y 6) → \_\_\_\_\_

m.c.m. (6 y 9) → \_\_\_\_\_

m.c.m. (3 y 12) → \_\_\_\_\_