

El **Mínimo Común Múltiplo (MCM)** de dos o más números es **el menor número positivo que es múltiplo de todos ellos**.

Podemos encontrarlo fácilmente utilizando las **tablas de multiplicar**.

Ejemplo:

Hallar el MCM de **4 y 6**.

- 👉 Tabla del 4: 4, 8, 12, 16, 20, 24, 28...
- 👉 Tabla del 6: 6, 12, 18, 24, 30...

- ◆ Los múltiplos comunes son: **12, 24, ...**
- ◆ El más pequeño es **12**, por lo tanto:

$$\mathbf{MCM\,(4,6)=12}$$

Ejercicio 1:

Calcula el MCM de **3 y 5** utilizando las tablas.

- 👉 Tabla del 3:
- 👉 Tabla del 5:

- ◆ El múltiplo más pequeño es:

$$\mathbf{MCM\,(3,5)=}$$

Ejercicio 2:

Calcula el MCM de **4 y 8**.

- 👉 Tabla del 4:
- 👉 Tabla del 8:

- ◆ El múltiplo más pequeño es:

$$\mathbf{MCM\,(4,8)=}$$

Ejercicio 3:

Calcula el MCM de **6 y 9**.

- 👉 Tabla del 6:
- 👉 Tabla del 9:

- ◆ El múltiplo más pequeño es:

$$\mathbf{MCM\,(6,9)=}$$

Ejercicio 4:

Calcula el MCM de **3, 4 y 6**.

👉 Tabla del 3:

👉 Tabla del 4:

👉 Tabla del 6:

◆ El múltiplo más pequeño es:

$$\text{MCM (3, 4, 6)} =$$

Ejercicio 5:

Completa tú mismo las tablas de **7 y 9**, y encuentra su MCM.

👉 Tabla del 7:

👉 Tabla del 9:

◆ El múltiplo más pequeño es:

$$\text{MCM (7, 9)} =$$