

MÍNIMO COMÚN MÚLTIPLO Y MÁXIMO COMÚN DIVISOR

Ej.1 Completa la tabla y escribe el mínimo común múltiplo de los dos números.

Múltiplos de 2 =	2	4	6	8	10	12	14	16	18	20
Múltiplos de 3 =	3	6	9	12	15	18	21	24	27	30

mínimo común múltiplo (2 , 3) = **6**

Múltiplos de 4 =										
Múltiplos de 6 =										

mínimo común múltiplo (4 , 6) =

Múltiplos de 3 =										
Múltiplos de 6 =										

mínimo común múltiplo (3 , 6) =

Múltiplos de 4 =										
Múltiplos de 5 =										

mínimo común múltiplo (4 , 5) =

Múltiplos de 2 =										
Múltiplos de 5 =										

mínimo común múltiplo (2 , 5) =

Múltiplos de 2 =										
Múltiplos de 6 =										

mínimo común múltiplo (2 , 6) =

Múltiplos de 6 =										
Múltiplos de 10 =										

mínimo común múltiplo (6 , 10) =

Múltiplos de 3 =										
Múltiplos de 8 =										

mínimo común múltiplo (3 , 8) =

Ej.2 Completa la tabla y escribe el mínimo común múltiplo de los tres números.

Múltiplos de 2 =	2	4	6	8	10	12	14	16	18	20
Múltiplos de 4 =	4	8	12	16	20	24	28	32	36	40
Múltiplos de 6 =	6	12	18	24	30	36	42	48	54	60

mínimo común múltiplo (2,4,6) = **12**

Múltiplos de 4 =										
Múltiplos de 6 =										
Múltiplos de 8 =										

mínimo común múltiplo (4,6,8) =

Múltiplos de 4 =										
Múltiplos de 5 =										
Múltiplos de 10 =										

mínimo común múltiplo (4,5,10) =

Múltiplos de 4 =										
Múltiplos de 6 =										
Múltiplos de 9 =										

mínimo común múltiplo (4,6,9) =

Múltiplos de 2 =										
Múltiplos de 4 =										
Múltiplos de 5 =										

mínimo común múltiplo (2,4,5) =

Múltiplos de 2 =										
Múltiplos de 5 =										
Múltiplos de 10 =										

mínimo común múltiplo (2,5,10) =

Múltiplos de 3 =										
Múltiplos de 5 =										
Múltiplos de 6 =										

mínimo común múltiplo (3,5,6) =

Múltiplos de 2 =										
Múltiplos de 5 =										
Múltiplos de 8 =										

mínimo común múltiplo (2,5,8) =

36 =										
Divisores de 45 =										
Divisores de 60 =										

Máximo común divisor (36,45,60) =

Divisores de 24 =										
Divisores de 48 =										
Divisores de 88 =										

Máximo común divisor (24,48,88) =

Divisores de 18 =										
Divisores de 32 =										
Divisores de 90 =										

Máximo común divisor (18,32,90) =

Divisores de 20 =										
Divisores de 22 =										
Divisores de 35 =										

Máximo común divisor (20,22,35) =

Ej.5 **Calcula el m.c.m. y el m.c.d de:**

m.c.m. (6, 4)
m.c.d (6, 4)

$$\begin{array}{cc|c} 6 & & 4 \\ \hline & & \end{array} \quad \left. \begin{array}{l} 6 = \\ 4 = \end{array} \right\}$$

m.c.m. (80, 150)
m.c.d (80 ,150)

$$\begin{array}{cc|c} 80 & & 150 \\ \hline & & \end{array} \quad \left. \begin{array}{l} 80 = \\ 150 = \end{array} \right\}$$

m.c.m. (36, 129)
m.c.d (36 ,129)

$$\begin{array}{cc|c} 36 & & 129 \\ \hline & & \end{array} \quad \left. \begin{array}{l} 36 = \\ 129 = \end{array} \right\}$$

www.yoquieroaprobar.es