



Se llama **mínimo común múltiplo** de dos números al menor de los múltiplos comunes.

Para hallarlo, fijate en el ejemplo y realiza los ejercicios siguientes.

1) Hallar el m.c.m.(8 , 12)

Múltiplos de 8 son: 8 , 16 , 24 , 32 , 40 ,

Múltiplos de 12 son: 12 , 24 , 36 , 48 ,

El múltiplo común menor es 24.

Por tanto, $mcm(8,12) = 24$

2) Hallar el m.c.m.(10 , 15)

Múltiplos de 10 son:.....

Múltiplos de 15 son:.....

El múltiplo común menor es

Por tanto, $mcm(10,15) = \dots\dots\dots$

3) Hallar el m.c.m.(4 , 16)

4) Hallar el m.c.m.(14 , 7)

5) Hallar el m.c.m.(20 , 15)

6) Hallar el m.c.m.(22 , 33)



1° CICLO DE E.S.O.
OBJETIVO: CALCULAR EL M.C.M. DE DOS NÚMEROS MENORES QUE 100

I.E.S. Torre Almirante
Dpto. de Matemáticas

7) Hallar el m.c.m.(9 , 12)

8) Hallar el m.c.m.(6 , 18)

9) Hallar el m.c.m.(8 , 5)

10) Hallar el m.c.m.(10 , 20)

11) Hallar el m.c.m.(13 , 7)

12) Hallar el m.c.m.(16 , 32)

13) Hallar el m.c.m.(40 , 30)