



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)**