

MÚLTIPLOS COMUNES DE DOS O MÁS NÚMEROS

1

OBSERVA los múltiplos de los siguientes números. **LOCALIZA** los múltiplos que se repiten (sean comunes) y **COLÓCALOS** la tabla.

$M_{(6)} =$	0	6	12	18	24	30	36	42	48	54	...
$M_{(2)} =$	0	2	4	6	8	10	12	14	16	18	...

Múltiplos
comunes
Diferentes
de cero

¿Cuál es el múltiplo menor?

A este número se le llama...

m. **c.** **m.**

Porque es el... Significa que... Entre los...

Lo representamos así...

m.c.m $(6 \text{ y } 2) =$

2

CALCULA el mínimo común múltiplo. **REALIZA** lo que se indica en cada paso.

Paso 1.- Anota los múltiplos los números que se indiquen.

$M_{(5)} =$												...
$M_{(10)} =$												...
$M_{(4)} =$												...

Paso 2.- Localiza los múltiplos comunes, es decir que se repiten, de menor a mayor sin considerar al cero. Anótalos en el siguiente espacio.

Múltiplos
comunes

Paso 3.- Selecciona el múltiplo menor (el mínimo).

Múltiplo
común menor

Paso 4.- Anota el resultado.

m.c.m $(5, 10 \text{ y } 4) =$

3

CALCULA el minimo común múltiplo de los siguientes números

1. $M_{(9)} =$

$M_{(3)} =$

Múltiplos
comunes
Diferentes
de cero

m.c.m (9 y 3) =

2. $M_{(3)} =$

$M_{(4)} =$

$M_{(6)} =$

Múltiplos
comunes
Diferentes
de cero

----------------------	----------------------	----------------------

m.c.m (3, 4 y 6) =

3. $M_{(10)} =$

$M_{(4)} =$

$M_{(5)} =$

Múltiplos
comunes
Diferentes
de cero

----------------------	----------------------	----------------------

m.c.m (10, 4 y 5) =