



## EL MÍNIMO COMÚN MÚLTIPLO

Observa atentamente el cuadro, luego escribe todos los múltiplos que encuentres de cada número. Recuerda que debes organizarlos de menor a mayor y separarlos con una coma.

|    |    |    |    |    |    |
|----|----|----|----|----|----|
| 12 | 4  | 28 | 34 | 25 | 45 |
| 24 | 16 | 9  | 18 | 30 | 27 |
| 35 | 14 | 10 | 8  | 5  | 15 |
| 36 | 3  | 75 | 60 | 40 | 49 |

$M_2 = \{ \underline{\hspace{2cm}} \}$   
 $M_3 = \{ \underline{\hspace{2cm}} \}$   
 $M_4 = \{ \underline{\hspace{2cm}} \}$   
 $M_7 = \{ \underline{\hspace{2cm}} \}$   
 $M_{15} = \{ \underline{\hspace{2cm}} \}$



- a. El mínimo común múltiplo de 2, 3 y 15 es           
b. El mínimo común múltiplo de 2, 4 y 7 es           
c. El mínimo común múltiplo de 4 y 15 es           
d. El mínimo común múltiplo de 2 y 7 es           
e. El mínimo común múltiplo de 2, 3 y 4 es



Si multiplico  $23.456 \times 16$  el producto es:

- ☐ 375.629  
☐ 375.926  
☐ 375.296  
☐ 375.297

Son múltiplos de 9

- ☐ 12, 23, 45, 65.  
☐ 18, 27, 36, 45.  
☐ 12, 23, 54, 90.  
☐ 18, 27, 36, 46.

El m.c.m. de 6 y 4 es:

- ☐ 24  
☐ 32  
☐ 8  
☐ 12

El m.c.m. de 5 y 8 es:

- ☐ 80  
☐ 40  
☐ 24  
☐ 15

Los múltiplos de un número se obtienen:

- ☐ Dividiendo al número por los números naturales.  
☐ Sumándole a dicho número los números naturales.  
☐ Restándole al número los números naturales.  
☐ Multiplicando dicho número por los números