

## Mínimo Común Múltiplo (J)

Nombre: \_\_\_\_\_

Fecha: \_\_\_\_\_

Determine el mínimo común múltiplo usando los factores primos de cada número.

1. 10:

18:

MCM =

2. 12:

9:

MCM =

3. 9:

21:

MCM =

4. 10:

12:

MCM =

5. 4:

18:

MCM =

## Mínimo Común Múltiplo (J)

Nombre: \_\_\_\_\_

Fecha: \_\_\_\_\_

Determine el mínimo común múltiplo usando los factores primos de cada número.

1. 10: 10, 20, 30, 40, 50, 60, 70, 80, **90**, 100, ...  
18: 18, 36, 54, 72, **90**, 108, ...

$$\text{MCM} = 90$$

2. 12: 12, 24, **36**, 48, ...  
9: 9, 18, 27, **36**, 45, ...

$$\text{MCM} = 36$$

3. 9: 9, 18, 27, 36, 45, 54, **63**, 72, ...  
21: 21, 42, **63**, 84, ...

$$\text{MCM} = 63$$

4. 10: 10, 20, 30, 40, 50, **60**, 70, ...  
12: 12, 24, 36, 48, **60**, 72, ...

$$\text{MCM} = 60$$

5. 4: 4, 8, 12, 16, 20, 24, 28, 32, **36**, 40, ...  
18: 18, **36**, 54, ...

$$\text{LCM} = 36$$