

# Mínimo Común Múltiplo (I)

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

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

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

1. 10:

22:

MCM =

2. 10:

8:

MCM =

3. 24:

18:

MCM =

4. 25:

20:

MCM =

5. 21:

12:

MCM =

# Mínimo Común Múltiplo (I)

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, (110), 120, ...  
22: 22, 44, 66, 88, (110), 132, ...

$$\text{MCM} = 110$$

2. 10: 10, 20, 30, (40), 50, ...  
8: 8, 16, 24, 32, (40), 48, ...

$$\text{MCM} = 40$$

3. 24: 24, 48, (72), 96, ...  
18: 18, 36, 54, (72), 90, ...

$$\text{MCM} = 72$$

4. 25: 25, 50, 75, (100), 125, ...  
20: 20, 40, 60, 80, (100), 120, ...

$$\text{MCM} = 100$$

5. 21: 21, 42, 63, (84), 105, ...  
12: 12, 24, 36, 48, 60, 72, (84), 96, ...

$$\text{MCM} = 84$$