

# Mínimo Común Múltiplo (J)

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

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

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

1. 8:

25:

MCM =

2. 16:

20:

MCM =

3. 22:

3:

MCM =

4. 21:

11:

MCM =

5. 25:

20:

MCM =

## Mínimo Común Múltiplo (J)

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

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

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

1. 8: 8, 16, 24, ... , 184, 192, (200), 208, ...  
25: 25, 50, 75, 100, 125, 150, 175, (200), 225, ...

$$\text{MCM} = 200$$

2. 16: 16, 32, 48, 64, (80), 96, ...  
20: 20, 40, 60, (80), 100, ...

$$\text{MCM} = 80$$

3. 22: 22, 44, (66), 88, ...  
3: 3, 6, 9, ... , 60, 63, (66), 69

$$\text{MCM} = 66$$

4. 21: 21, 42, 63, 84, 105, 126, 147, 168, 189, 210, (231), 252, ...  
11: 11, 22, 33, ... , 209, 220, (231), 242

$$\text{MCM} = 231$$

5. 25: 25, 50, 75, (100), 125, ...  
20: 20, 40, 60, 80, (100), 120, ...

$$\text{LCM} = 100$$