

Mínimo Común Múltiplo (J)

Nombre: _____

Fecha: _____

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

1. 7:

13:

MCM =

2. 10:

13:

MCM =

3. 4:

3:

MCM =

4. 12:

14:

MCM =

5. 15:

11:

MCM =

Mínimo Común Múltiplo (J)

Nombre: _____

Fecha: _____

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

1. 7: 7, 14, 21, ... , 77, 84, (91), 98, ...

13: 13, 26, 39, 52, 65, 78, (91), 104, ...

MCM = 91

2. 10: 10, 20, 30, ... , 110, 120, (130), 140, ...

13: 13, 26, 39, 52, 65, 78, 91, 104, 117, (130), 143, ...

MCM = 130

3. 4: 4, 8, (12), 16, ...

3: 3, 6, 9, (12), 15, ...

MCM = 12

4. 12: 12, 24, 36, 48, 60, 72, (84), 96, ...

14: 14, 28, 42, 56, 70, (84), 98, ...

MCM = 84

5. 15: 15, 30, 45, 60, 75, 90, 105, 120, 135, 150, (165), 180, ...

11: 11, 22, 33, ... , 143, 154, (165), 176

LCM = 165