

Mínimo Común Múltiplo (J)

Nombre: _____

Fecha: _____

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

1. 8:

9:

MCM =

2. 23:

14:

MCM =

3. 18:

14:

MCM =

4. 18:

15:

MCM =

5. 2:

17:

MCM =

Mínimo Común Múltiplo (J)

Nombre: _____

Fecha: _____

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

1. 8: 8, 16, 24, 32, 40, 48, 56, 64, (72), 80, ...

9: 9, 18, 27, 36, 45, 54, 63, (72), 81, ...

MCM = 72

2. 23: 23, 46, 69, ... , 276, 299, (322), 345, ...

14: 14, 28, 42, ... , 294, 308, (322), 336

MCM = 322

3. 18: 18, 36, 54, 72, 90, 108, (126), 144, ...

14: 14, 28, 42, 56, 70, 84, 98, 112, (126), 140, ...

MCM = 126

4. 18: 18, 36, 54, 72, (90), 108, ...

15: 15, 30, 45, 60, 75, (90), 105, ...

MCM = 90

5. 2: 2, 4, 6, ... , 30, 32, (34), 36, ...

17: 17, (34), 51, ...

LCM = 34