

Mínimo Común Múltiplo (D)

Nombre: _____

Fecha: _____

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

1. 16:

14:

MCM =

2. 8:

7:

MCM =

3. 19:

11:

MCM =

4. 16:

21:

MCM =

5. 12:

11:

MCM =

Mínimo Común Múltiplo (D)

Nombre: _____

Fecha: _____

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

1. 16: 16, 32, 48, 64, 80, 96, **112**, 128, ...
14: 14, 28, 42, 56, 70, 84, 98, **112**, 126, ...

$$\text{MCM} = 112$$

2. 8: 8, 16, 24, 32, 40, 48, **56**, 64, ...
7: 7, 14, 21, 28, 35, 42, 49, **56**, 63, ...

$$\text{MCM} = 56$$

3. 19: 19, 38, 57, 76, 95, 114, 133, 152, 171, 190, **209**, 228, ...
11: 11, 22, 33, ... , 187, 198, **209**, 220

$$\text{MCM} = 209$$

4. 16: 16, 32, 48, ... , 304, 320, **336**, 352, ...
21: 21, 42, 63, ... , 294, 315, **336**, 357

$$\text{MCM} = 336$$

5. 12: 12, 24, 36, 48, 60, 72, 84, 96, 108, 120, **132**, 144, ...
11: 11, 22, 33, 44, 55, 66, 77, 88, 99, 110, 121, **132**, ...

$$\text{MCM} = 132$$