

Mínimo Común Múltiplo (A)

Nombre: _____

Fecha: _____

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

1. 21:

24:

MCM =

2. 14:

4:

MCM =

3. 14:

19:

MCM =

4. 7:

2:

MCM =

5. 13:

11:

MCM =

Mínimo Común Múltiplo (A)

Nombre: _____

Fecha: _____

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

1. 21: 21, 42, 63, 84, 105, 126, 147, **168**, 189, ...
24: 24, 48, 72, 96, 120, 144, **168**, 192, ...

$$\text{MCM} = 168$$

2. 14: 14, **28**, 42, ...
4: 4, 8, 12, 16, 20, 24, **28**, 32, ...

$$\text{MCM} = 28$$

3. 14: 14, 28, 42, ... , 238, 252, **266**, 280, ...
19: 19, 38, 57, ... , 228, 247, **266**, 285

$$\text{MCM} = 266$$

4. 7: 7, **14**, 21, ...
2: 2, 4, 6, 8, 10, 12, **14**, 16, ...

$$\text{MCM} = 14$$

5. 13: 13, 26, 39, 52, 65, 78, 91, 104, 117, 130, **143**, 156, ...
11: 11, 22, 33, ... , 121, 132, **143**, 154

$$\text{MCM} = 143$$