

Destreza con criterios de desempeño a evaluar: M.3.1.17. Encontrar el mínimo común múltiplo de un conjunto de números naturales.

Indicador para la evaluación del criterio: I.M.3.3.1. Aplica la descomposición de factores primos y el cálculo del MCD y el MCM de números naturales en la resolución de problemas; expresa con claridad y precisión los resultados obtenidos. (I.3., I.4.)

Nombre:

Grado:

Fecha:

1. Completa la siguiente definición.

El mínimo común múltiplo es el de todos los de varios números.

2. Marca con un visto los múltiplos de 2. Escribe si en los múltiplos del 5.

✓
si

múltiplos de 2
múltiplos de 5

1	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	14

3. Halla el m. c. m. por descomposición de factores primos de los siguientes números:

a. 4, 6 y 9 =

b. 8, 12, 24 =