

Mínimo común múltiplo

*Escribe las potencias como productos.
Mira el ejemplo.

- 1 Escribe los primeros múltiplos de cada pareja de números y determina su mínimo común múltiplo.

$$\text{m.c.m. (3 y 4)} = 2 \cdot 2 \cdot 3 \cdot 1 = \dots = 12$$

3	3	4	2
1	1	2	2
		1	1

3 = 3 · 1
4 = 2 · 2 · 1

$$\text{m.c.m. (6 y 15)} = \dots = \dots$$

6	15
---	----

6 =
15 =

$$\text{m.c.m. (5 y 10)} = \dots = \dots$$

5	10
---	----

5 =
10 =

$$\text{m.c.m. (18 y 24)} = \dots = \dots$$

18	24
----	----

18 =
24 =

$$\text{m.c.m. (20 y 30)} = \dots = \dots$$

20	30
----	----

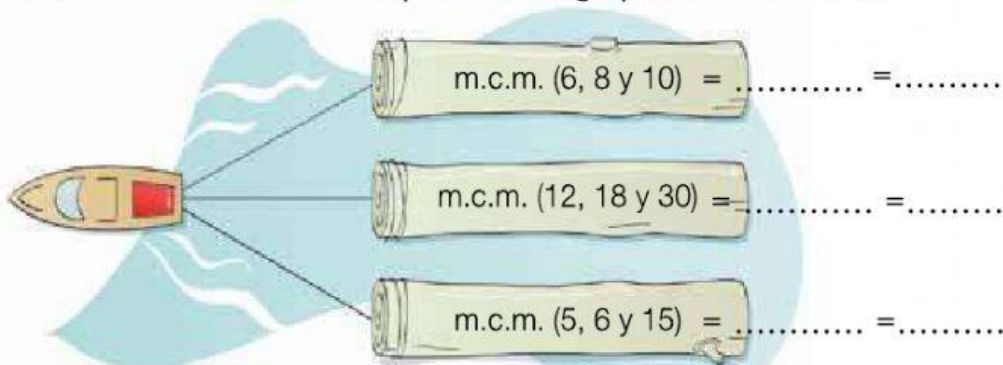
20 =
30 =

$$\text{m.c.m. (21 y 63)} = \dots = \dots$$

21	63
----	----

21 =
63 =

- 2 Calcula el mínimo común múltiplo de cada grupo de tres números



6	8	10
---	---	----

6 =
8 =
10 =

12	18	30
----	----	----

12 =
18 =
30 =

5	6	15
---	---	----

5 =
6 =
15 =