



Calculez le plus petit commun multiple de deux nombres.

Para encontrar el mínimo común múltiplo, una estrategia es enumerar los múltiplos de los números.

4	4	8	12	16	20	24	28	32	36	40	44	48
6	6	12	18	24	30	36	42	48	54	60	66	72

Algunos de los múltiplos que 4 y 6 tienen en común son: 12, 24, 36 & 48.

El múltiplo común que es mínimo es 12.

Réponses

- _____
- _____
- _____
- _____
- _____
- _____
- _____
- _____
- _____
- _____

- 6
7

- 10
12

- 8
2

- 2
3

- 6
2

- 5
10

- 4
5

- 9
7

- 3
11

- 5
2



Calculez le plus petit commun multiple de deux nombres.

Para encontrar el mínimo común múltiplo, una estrategia es enumerar los múltiplos de los números.

4	4	8	12	16	20	24	28	32	36	40	44	48
6	6	12	18	24	30	36	42	48	54	60	66	72

Algunos de los múltiplos que 4 y 6 tienen en común son: 12, 24, 36 & 48.

El múltiplo común que es mínimo es 12.

Réponses

1. 42
2. 60
3. 8
4. 6
5. 6
6. 10
7. 20
8. 63
9. 33
10. 10

1)
$$\begin{array}{r} 6 \quad \underline{6} \quad \underline{12} \quad \underline{18} \quad \underline{24} \quad \underline{30} \quad \underline{36} \quad \underline{42} \\ 7 \quad \underline{7} \quad \underline{14} \quad \underline{21} \quad \underline{28} \quad \underline{35} \quad \underline{42} \quad \underline{49} \end{array}$$

2)
$$\begin{array}{r} 10 \quad \underline{10} \quad \underline{20} \quad \underline{30} \quad \underline{40} \quad \underline{50} \quad \underline{60} \quad \underline{70} \quad \underline{80} \quad \underline{90} \quad \underline{100} \quad \underline{110} \quad \underline{120} \\ 12 \quad \underline{12} \quad \underline{24} \quad \underline{36} \quad \underline{48} \quad \underline{60} \quad \underline{72} \quad \underline{84} \quad \underline{96} \quad \underline{108} \quad \underline{120} \quad \underline{132} \quad \underline{144} \end{array}$$

3)
$$\begin{array}{r} 8 \quad \underline{8} \quad \underline{16} \quad \underline{24} \quad \underline{32} \quad \underline{40} \quad \underline{48} \quad \underline{56} \quad \underline{64} \\ 2 \quad \underline{2} \quad \underline{4} \quad \underline{6} \quad \underline{8} \quad \underline{10} \quad \underline{12} \quad \underline{14} \quad \underline{16} \end{array}$$

4)
$$\begin{array}{r} 2 \quad \underline{2} \quad \underline{4} \quad \underline{6} \\ 3 \quad \underline{3} \quad \underline{6} \quad \underline{9} \end{array}$$

5)
$$\begin{array}{r} 6 \quad \underline{6} \quad \underline{12} \quad \underline{18} \quad \underline{24} \quad \underline{30} \quad \underline{36} \\ 2 \quad \underline{2} \quad \underline{4} \quad \underline{6} \quad \underline{8} \quad \underline{10} \quad \underline{12} \end{array}$$

6)
$$\begin{array}{r} 5 \quad \underline{5} \quad \underline{10} \quad \underline{15} \quad \underline{20} \quad \underline{25} \quad \underline{30} \quad \underline{35} \quad \underline{40} \quad \underline{45} \quad \underline{50} \\ 10 \quad \underline{10} \quad \underline{20} \quad \underline{30} \quad \underline{40} \quad \underline{50} \quad \underline{60} \quad \underline{70} \quad \underline{80} \quad \underline{90} \quad \underline{100} \end{array}$$

7)
$$\begin{array}{r} 4 \quad \underline{4} \quad \underline{8} \quad \underline{12} \quad \underline{16} \quad \underline{20} \\ 5 \quad \underline{5} \quad \underline{10} \quad \underline{15} \quad \underline{20} \quad \underline{25} \end{array}$$

8)
$$\begin{array}{r} 9 \quad \underline{9} \quad \underline{18} \quad \underline{27} \quad \underline{36} \quad \underline{45} \quad \underline{54} \quad \underline{63} \quad \underline{72} \quad \underline{81} \\ 7 \quad \underline{7} \quad \underline{14} \quad \underline{21} \quad \underline{28} \quad \underline{35} \quad \underline{42} \quad \underline{49} \quad \underline{56} \quad \underline{63} \end{array}$$

9)
$$\begin{array}{r} 3 \quad \underline{3} \quad \underline{6} \quad \underline{9} \quad \underline{12} \quad \underline{15} \quad \underline{18} \quad \underline{21} \quad \underline{24} \quad \underline{27} \quad \underline{30} \quad \underline{33} \\ 11 \quad \underline{11} \quad \underline{22} \quad \underline{33} \quad \underline{44} \quad \underline{55} \quad \underline{66} \quad \underline{77} \quad \underline{88} \quad \underline{99} \quad \underline{110} \quad \underline{121} \end{array}$$

10)
$$\begin{array}{r} 5 \quad \underline{5} \quad \underline{10} \quad \underline{15} \quad \underline{20} \quad \underline{25} \\ 2 \quad \underline{2} \quad \underline{4} \quad \underline{6} \quad \underline{8} \quad \underline{10} \end{array}$$