



**Encontrar el mínimo común múltiplo de ambos números.**

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

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

Algunos de los múltiplos que 4 y 6 tienen en común son: 12, 24, 36 y 48.  
El mínimo común múltiplo es 12.

1) 12 \_\_\_\_\_  
6 \_\_\_\_\_

2) 3 \_\_\_\_\_  
5 \_\_\_\_\_

3) 11 \_\_\_\_\_  
10 \_\_\_\_\_

4) 5 \_\_\_\_\_  
10 \_\_\_\_\_

5) 4 \_\_\_\_\_  
3 \_\_\_\_\_

6) 8 \_\_\_\_\_  
7 \_\_\_\_\_

7) 3 \_\_\_\_\_  
10 \_\_\_\_\_

8) 5 \_\_\_\_\_  
8 \_\_\_\_\_

9) 12 \_\_\_\_\_  
7 \_\_\_\_\_

10) 4 \_\_\_\_\_  
12 \_\_\_\_\_

**Respuestas**

1. \_\_\_\_\_
2. \_\_\_\_\_
3. \_\_\_\_\_
4. \_\_\_\_\_
5. \_\_\_\_\_
6. \_\_\_\_\_
7. \_\_\_\_\_
8. \_\_\_\_\_
9. \_\_\_\_\_
10. \_\_\_\_\_



**Encontrar el mínimo común múltiplo de ambos números.**

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 y 48.  
El mínimo común múltiplo es 12.

1) 

12	12	24	36	48	60	72	84	96	108	120	132	144
6	6	12	18	24	30	36	42	48	54	60	66	72

2) 

3	3	6	9	12	15
5	5	10	15	20	25

3) 

11	11	22	33	44	55	66	77	88	99	110	121
10	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100	110

4) 

5	5	10	15	20	25	30	35	40	45	50
10	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100

5) 

4	4	8	12	16
3	3	6	9	12

6) 

8	8	16	24	32	40	48	56	64
7	7	14	21	28	35	42	49	56

7) 

3	3	6	9	12	15	18	21	24	27	30
10	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100

8) 

5	5	10	15	20	25	30	35	40
8	8	16	24	32	40	48	56	64

9) 

12	12	24	36	48	60	72	84	96	108	120	132	144
7	7	14	21	28	35	42	49	56	63	70	77	84

10) 

4	4	8	12	16	20	24	28	32	36	40	44	48
12	12	24	36	48	60	72	84	96	108	120	132	144

**Respuestas**

1. 12

2. 15

3. 110

4. 10

5. 12

6. 56

7. 30

8. 40

9. 84

10. 12