



Найдите наименьший общий множитель обоих чисел.

Ответы

Для того, чтобы найти наименьший общий множитель нужно сначала перечислить все множители.

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

Некоторые из множителей 4 и 6 имеют общее: 12, 24, 36 & 48.
Общий наименьший множитель 12.

- 1) 4 _____
5 _____
- 2) 7 _____
10 _____
- 3) 9 _____
12 _____
- 4) 9 _____
7 _____
- 5) 7 _____
12 _____
- 6) 9 _____
3 _____
- 7) 3 _____
10 _____
- 8) 2 _____
10 _____
- 9) 12 _____
2 _____
- 10) 11 _____
10 _____

- 1. _____
- 2. _____
- 3. _____
- 4. _____
- 5. _____
- 6. _____
- 7. _____
- 8. _____
- 9. _____
- 10. _____



Найдите наименьший общий множитель обоих чисел.

Для того, чтобы найти наименьший общий множитель нужно сначала перечислить все множители.

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>

Некоторые из множителей 4 и 6 имеют общее: 12, 24, 36 & 48.
Общий наименьший множитель 12.

1) 4 4 8 12 16 20
5 5 10 15 20 25

2) 7 7 14 21 28 35 42 49 56 63 70
10 10 20 30 40 50 60 70 80 90 100

3) 9 9 18 27 36 45 54 63 72 81 90 99 108
12 12 24 36 48 60 72 84 96 108 120 132 144

4) 9 9 18 27 36 45 54 63 72 81
7 7 14 21 28 35 42 49 56 63

5) 7 7 14 21 28 35 42 49 56 63 70 77 84
12 12 24 36 48 60 72 84 96 108 120 132 144

6) 9 9 18 27 36 45 54 63 72 81
3 3 6 9 12 15 18 21 24 27

7) 3 3 6 9 12 15 18 21 24 27 30
10 10 20 30 40 50 60 70 80 90 100

8) 2 2 4 6 8 10 12 14 16 18 20
10 10 20 30 40 50 60 70 80 90 100

9) 12 12 24 36 48 60 72 84 96 108 120 132 144
2 2 4 6 8 10 12 14 16 18 20 22 24

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

Ответы

1. 202. 703. 364. 635. 846. 97. 308. 109. 1210. 110