



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) 5 _____
 9 _____

2) 3 _____
 5 _____

3) 6 _____
 7 _____

4) 10 _____
 5 _____

5) 7 _____
 9 _____

6) 12 _____
 5 _____

7) 7 _____
 11 _____

8) 2 _____
 4 _____

9) 12 _____
 3 _____

10) 8 _____
 5 _____

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)

5	<u>5</u>	<u>10</u>	<u>15</u>	<u>20</u>	<u>25</u>	<u>30</u>	<u>35</u>	<u>40</u>	<u>45</u>
9	<u>9</u>	<u>18</u>	<u>27</u>	<u>36</u>	<u>45</u>	<u>54</u>	<u>63</u>	<u>72</u>	<u>81</u>

2)

3	<u>3</u>	<u>6</u>	<u>9</u>	<u>12</u>	<u>15</u>
5	<u>5</u>	<u>10</u>	<u>15</u>	<u>20</u>	<u>25</u>

3)

6	<u>6</u>	<u>12</u>	<u>18</u>	<u>24</u>	<u>30</u>	<u>36</u>	<u>42</u>
7	<u>7</u>	<u>14</u>	<u>21</u>	<u>28</u>	<u>35</u>	<u>42</u>	<u>49</u>

4)

10	<u>10</u>	<u>20</u>	<u>30</u>	<u>40</u>	<u>50</u>	<u>60</u>	<u>70</u>	<u>80</u>	<u>90</u>	<u>100</u>
5	<u>5</u>	<u>10</u>	<u>15</u>	<u>20</u>	<u>25</u>	<u>30</u>	<u>35</u>	<u>40</u>	<u>45</u>	<u>50</u>

5)

7	<u>7</u>	<u>14</u>	<u>21</u>	<u>28</u>	<u>35</u>	<u>42</u>	<u>49</u>	<u>56</u>	<u>63</u>
9	<u>9</u>	<u>18</u>	<u>27</u>	<u>36</u>	<u>45</u>	<u>54</u>	<u>63</u>	<u>72</u>	<u>81</u>

6)

12	<u>12</u>	<u>24</u>	<u>36</u>	<u>48</u>	<u>60</u>	<u>72</u>	<u>84</u>	<u>96</u>	<u>108</u>	<u>120</u>	<u>132</u>	<u>144</u>
5	<u>5</u>	<u>10</u>	<u>15</u>	<u>20</u>	<u>25</u>	<u>30</u>	<u>35</u>	<u>40</u>	<u>45</u>	<u>50</u>	<u>55</u>	<u>60</u>

7)

7	<u>7</u>	<u>14</u>	<u>21</u>	<u>28</u>	<u>35</u>	<u>42</u>	<u>49</u>	<u>56</u>	<u>63</u>	<u>70</u>	<u>77</u>
11	<u>11</u>	<u>22</u>	<u>33</u>	<u>44</u>	<u>55</u>	<u>66</u>	<u>77</u>	<u>88</u>	<u>99</u>	<u>110</u>	<u>121</u>

8)

2	<u>2</u>	<u>4</u>	<u>6</u>	<u>8</u>
4	<u>4</u>	<u>8</u>	<u>12</u>	<u>16</u>

9)

12	<u>12</u>	<u>24</u>	<u>36</u>	<u>48</u>	<u>60</u>	<u>72</u>	<u>84</u>	<u>96</u>	<u>108</u>	<u>120</u>	<u>132</u>	<u>144</u>
3	<u>3</u>	<u>6</u>	<u>9</u>	<u>12</u>	<u>15</u>	<u>18</u>	<u>21</u>	<u>24</u>	<u>27</u>	<u>30</u>	<u>33</u>	<u>36</u>

10)

8	<u>8</u>	<u>16</u>	<u>24</u>	<u>32</u>	<u>40</u>	<u>48</u>	<u>56</u>	<u>64</u>
5	<u>5</u>	<u>10</u>	<u>15</u>	<u>20</u>	<u>25</u>	<u>30</u>	<u>35</u>	<u>40</u>

Ответы

1. 452. 153. 424. 105. 636. 607. 778. 49. 1210. 40