



Найдите наименьший общий множитель обоих чисел.

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

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

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

Общий наименьший множитель 12.

Ответы

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

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



Найдите наименьший общий множитель обоих чисел.

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

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

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

Общий наименьший множитель 12.

1)

7	$\frac{7}{7}$	$\frac{14}{14}$	$\frac{21}{21}$	$\frac{28}{28}$	$\frac{35}{35}$	$\frac{42}{42}$	$\frac{49}{49}$	$\frac{56}{56}$	$\frac{63}{63}$
9	$\frac{9}{9}$	$\frac{18}{18}$	$\frac{27}{27}$	$\frac{36}{36}$	$\frac{45}{45}$	$\frac{54}{54}$	$\frac{63}{63}$	$\frac{72}{72}$	$\frac{81}{81}$

2)

6	$\frac{6}{6}$	$\frac{12}{12}$	$\frac{18}{18}$	$\frac{24}{24}$	$\frac{30}{30}$	$\frac{36}{36}$
3	$\frac{3}{3}$	$\frac{6}{6}$	$\frac{9}{9}$	$\frac{12}{12}$	$\frac{15}{15}$	$\frac{18}{18}$

3)

5	$\frac{5}{5}$	$\frac{10}{10}$	$\frac{15}{15}$	$\frac{20}{20}$	$\frac{25}{25}$	$\frac{30}{30}$	$\frac{35}{35}$	$\frac{40}{40}$	$\frac{45}{45}$	$\frac{50}{50}$	$\frac{55}{55}$	$\frac{60}{60}$
12	$\frac{12}{12}$	$\frac{24}{24}$	$\frac{36}{36}$	$\frac{48}{48}$	$\frac{60}{60}$	$\frac{72}{72}$	$\frac{84}{84}$	$\frac{96}{96}$	$\frac{108}{108}$	$\frac{120}{120}$	$\frac{132}{132}$	$\frac{144}{144}$

4)

10	$\frac{10}{10}$	$\frac{20}{20}$	$\frac{30}{30}$	$\frac{40}{40}$	$\frac{50}{50}$	$\frac{60}{60}$	$\frac{70}{70}$	$\frac{80}{80}$	$\frac{90}{90}$	$\frac{100}{100}$
5	$\frac{5}{5}$	$\frac{10}{10}$	$\frac{15}{15}$	$\frac{20}{20}$	$\frac{25}{25}$	$\frac{30}{30}$	$\frac{35}{35}$	$\frac{40}{40}$	$\frac{45}{45}$	$\frac{50}{50}$

5)

3	$\frac{3}{3}$	$\frac{6}{6}$	$\frac{9}{9}$	$\frac{12}{12}$	$\frac{15}{15}$
5	$\frac{5}{5}$	$\frac{10}{10}$	$\frac{15}{15}$	$\frac{20}{20}$	$\frac{25}{25}$

6)

2	$\frac{2}{2}$	$\frac{4}{4}$	$\frac{6}{6}$	$\frac{8}{8}$	$\frac{10}{10}$	$\frac{12}{12}$	$\frac{14}{14}$	$\frac{16}{16}$
8	$\frac{8}{8}$	$\frac{16}{16}$	$\frac{24}{24}$	$\frac{32}{32}$	$\frac{40}{40}$	$\frac{48}{48}$	$\frac{56}{56}$	$\frac{64}{64}$

7)

4	$\frac{4}{4}$	$\frac{8}{8}$	$\frac{12}{12}$	$\frac{16}{16}$
2	$\frac{2}{2}$	$\frac{4}{4}$	$\frac{6}{6}$	$\frac{8}{8}$

8)

5	$\frac{5}{5}$	$\frac{10}{10}$	$\frac{15}{15}$	$\frac{20}{20}$	$\frac{25}{25}$	$\frac{30}{30}$
6	$\frac{6}{6}$	$\frac{12}{12}$	$\frac{18}{18}$	$\frac{24}{24}$	$\frac{30}{30}$	$\frac{36}{36}$

9)

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

10)

6	$\frac{6}{6}$	$\frac{12}{12}$	$\frac{18}{18}$	$\frac{24}{24}$	$\frac{30}{30}$	$\frac{36}{36}$	$\frac{42}{42}$
7	$\frac{7}{7}$	$\frac{14}{14}$	$\frac{21}{21}$	$\frac{28}{28}$	$\frac{35}{35}$	$\frac{42}{42}$	$\frac{49}{49}$

Ответы1. 632. 63. 604. 105. 156. 87. 48. 309. 8410. 42