



Заполните пропуск для создания пропорции.

Ответы

1) $12 : \underline{\hspace{2cm}} = 16 : 24$

2) $18 : 10 = \underline{\hspace{2cm}} : 5$

3) $6 : 7 = \underline{\hspace{2cm}} : 21$

4) $7 : 1 = \underline{\hspace{2cm}} : 2$

5) $8 : 3 = \underline{\hspace{2cm}} : 27$

6) $\underline{\hspace{2cm}} : 32 = 21 : 28$

7) $\underline{\hspace{2cm}} : 40 = 6 : 24$

8) $15 : \underline{\hspace{2cm}} = 24 : 56$

9) $\underline{\hspace{2cm}} : 5 = 16 : 20$

10) $16 : 32 = \underline{\hspace{2cm}} : 4$

11) $\underline{\hspace{2cm}} : 2 = 28 : 8$

12) $7 : 56 = \underline{\hspace{2cm}} : 72$

13) $8 : 32 = 1 : \underline{\hspace{2cm}}$

14) $5 : 3 = 45 : \underline{\hspace{2cm}}$

15) $\underline{\hspace{2cm}} : 20 = 8 : 5$

16) $6 : \underline{\hspace{2cm}} = 2 : 6$

17) $8 : 24 = 1 : \underline{\hspace{2cm}}$

18) $3 : 6 = \underline{\hspace{2cm}} : 30$

19) $\underline{\hspace{2cm}} : 15 = 6 : 5$

20) $72 : \underline{\hspace{2cm}} = 16 : 18$

1. _____

2. _____

3. _____

4. _____

5. _____

6. _____

7. _____

8. _____

9. _____

10. _____

11. _____

12. _____

13. _____

14. _____

15. _____

16. _____

17. _____

18. _____

19. _____

20. _____



Заполните пропуск для создания пропорции.

1) $12 : \underline{18} = 16 : 24$

2) $18 : 10 = \underline{9} : 5$

3) $6 : 7 = \underline{18} : 21$

4) $7 : 1 = \underline{14} : 2$

5) $8 : 3 = \underline{72} : 27$

6) $\underline{24} : 32 = 21 : 28$

7) $\underline{10} : 40 = 6 : 24$

8) $15 : \underline{35} = 24 : 56$

9) $\underline{4} : 5 = 16 : 20$

10) $16 : 32 = \underline{2} : 4$

11) $\underline{7} : 2 = 28 : 8$

12) $7 : 56 = \underline{9} : 72$

13) $8 : 32 = 1 : \underline{4}$

14) $5 : 3 = 45 : \underline{27}$

15) $\underline{32} : 20 = 8 : 5$

16) $6 : \underline{18} = 2 : 6$

17) $8 : 24 = 1 : \underline{3}$

18) $3 : 6 = \underline{15} : 30$

19) $\underline{18} : 15 = 6 : 5$

20) $72 : \underline{81} = 16 : 18$

Ответы1. 182. 93. 184. 145. 726. 247. 108. 359. 410. 211. 712. 913. 414. 2715. 3216. 1817. 318. 1519. 1820. 81



Заполните пропуск для создания пропорции.

Ответы

81	27	9	7	4
24	3	2	14	15
18	18	4	18	72
32	9	18	35	10

1) $12 : \underline{\hspace{2cm}} = 16 : 24$

2) $18 : 10 = \underline{\hspace{2cm}} : 5$

3) $6 : 7 = \underline{\hspace{2cm}} : 21$

4) $7 : 1 = \underline{\hspace{2cm}} : 2$

5) $8 : 3 = \underline{\hspace{2cm}} : 27$

6) $\underline{\hspace{2cm}} : 32 = 21 : 28$

7) $\underline{\hspace{2cm}} : 40 = 6 : 24$

8) $15 : \underline{\hspace{2cm}} = 24 : 56$

9) $\underline{\hspace{2cm}} : 5 = 16 : 20$

10) $16 : 32 = \underline{\hspace{2cm}} : 4$

11) $\underline{\hspace{2cm}} : 2 = 28 : 8$

12) $7 : 56 = \underline{\hspace{2cm}} : 72$

13) $8 : 32 = 1 : \underline{\hspace{2cm}}$

14) $5 : 3 = 45 : \underline{\hspace{2cm}}$

15) $\underline{\hspace{2cm}} : 20 = 8 : 5$

16) $6 : \underline{\hspace{2cm}} = 2 : 6$

17) $8 : 24 = 1 : \underline{\hspace{2cm}}$

18) $3 : 6 = \underline{\hspace{2cm}} : 30$

19) $\underline{\hspace{2cm}} : 15 = 6 : 5$

20) $72 : \underline{\hspace{2cm}} = 16 : 18$

1. _____
2. _____
3. _____
4. _____
5. _____
6. _____
7. _____
8. _____
9. _____
10. _____
11. _____
12. _____
13. _____
14. _____
15. _____
16. _____
17. _____
18. _____
19. _____
20. _____



Заполните пропуск для создания пропорции.

Ответы

1) $32 : \underline{\hspace{2cm}} = 4 : 7$

2) $8 : 24 = 3 : \underline{\hspace{2cm}}$

3) $6 : \underline{\hspace{2cm}} = 12 : 4$

4) $\underline{\hspace{2cm}} : 3 = 64 : 24$

5) $\underline{\hspace{2cm}} : 56 = 25 : 40$

6) $9 : 12 = 24 : \underline{\hspace{2cm}}$

7) $6 : 7 = \underline{\hspace{2cm}} : 21$

8) $2 : \underline{\hspace{2cm}} = 16 : 24$

9) $\underline{\hspace{2cm}} : 5 = 2 : 1$

10) $1 : 4 = \underline{\hspace{2cm}} : 36$

11) $6 : \underline{\hspace{2cm}} = 9 : 63$

12) $7 : 63 = 3 : \underline{\hspace{2cm}}$

13) $12 : 2 = \underline{\hspace{2cm}} : 1$

14) $20 : 36 = \underline{\hspace{2cm}} : 9$

15) $\underline{\hspace{2cm}} : 25 = 27 : 45$

16) $\underline{\hspace{2cm}} : 35 = 6 : 30$

17) $7 : \underline{\hspace{2cm}} = 49 : 63$

18) $12 : 24 = 4 : \underline{\hspace{2cm}}$

19) $\underline{\hspace{2cm}} : 5 = 20 : 25$

20) $7 : 3 = \underline{\hspace{2cm}} : 21$

1. _____

2. _____

3. _____

4. _____

5. _____

6. _____

7. _____

8. _____

9. _____

10. _____

11. _____

12. _____

13. _____

14. _____

15. _____

16. _____

17. _____

18. _____

19. _____

20. _____



Заполните пропуск для создания пропорции.

1) $32 : \underline{56} = 4 : 7$

2) $8 : 24 = 3 : \underline{9}$

3) $6 : \underline{2} = 12 : 4$

4) $\underline{8} : 3 = 64 : 24$

5) $\underline{35} : 56 = 25 : 40$

6) $9 : 12 = 24 : \underline{32}$

7) $6 : 7 = \underline{18} : 21$

8) $2 : \underline{3} = 16 : 24$

9) $\underline{10} : 5 = 2 : 1$

10) $1 : 4 = \underline{9} : 36$

11) $6 : \underline{42} = 9 : 63$

12) $7 : 63 = 3 : \underline{27}$

13) $12 : 2 = \underline{6} : 1$

14) $20 : 36 = \underline{5} : 9$

15) $\underline{15} : 25 = 27 : 45$

16) $\underline{7} : 35 = 6 : 30$

17) $7 : \underline{9} = 49 : 63$

18) $12 : 24 = 4 : \underline{8}$

19) $\underline{4} : 5 = 20 : 25$

20) $7 : 3 = \underline{49} : 21$

ОТВЕТЫ1. 562. 93. 24. 85. 356. 327. 188. 39. 1010. 911. 4212. 2713. 614. 515. 1516. 717. 918. 819. 420. 49



Заполните пропуск для создания пропорции.

Ответы

4	8	6	18	9
8	35	49	7	42
10	2	32	9	9
56	5	3	15	27

1) $32 : \underline{\hspace{2cm}} = 4 : 7$

2) $8 : 24 = 3 : \underline{\hspace{2cm}}$

3) $6 : \underline{\hspace{2cm}} = 12 : 4$

4) $\underline{\hspace{2cm}} : 3 = 64 : 24$

5) $\underline{\hspace{2cm}} : 56 = 25 : 40$

6) $9 : 12 = 24 : \underline{\hspace{2cm}}$

7) $6 : 7 = \underline{\hspace{2cm}} : 21$

8) $2 : \underline{\hspace{2cm}} = 16 : 24$

9) $\underline{\hspace{2cm}} : 5 = 2 : 1$

10) $1 : 4 = \underline{\hspace{2cm}} : 36$

11) $6 : \underline{\hspace{2cm}} = 9 : 63$

12) $7 : 63 = 3 : \underline{\hspace{2cm}}$

13) $12 : 2 = \underline{\hspace{2cm}} : 1$

14) $20 : 36 = \underline{\hspace{2cm}} : 9$

15) $\underline{\hspace{2cm}} : 25 = 27 : 45$

16) $\underline{\hspace{2cm}} : 35 = 6 : 30$

17) $7 : \underline{\hspace{2cm}} = 49 : 63$

18) $12 : 24 = 4 : \underline{\hspace{2cm}}$

19) $\underline{\hspace{2cm}} : 5 = 20 : 25$

20) $7 : 3 = \underline{\hspace{2cm}} : 21$

1. _____

2. _____

3. _____

4. _____

5. _____

6. _____

7. _____

8. _____

9. _____

10. _____

11. _____

12. _____

13. _____

14. _____

15. _____

16. _____

17. _____

18. _____

19. _____

20. _____



Заполните пропуск для создания пропорции.

Ответы

1) _____ : 12 = 1 : 3

2) 3 : _____ = 27 : 36

3) 2 : 1 = _____ : 2

4) 2 : _____ = 8 : 32

5) _____ : 9 = 4 : 36

6) _____ : 30 = 6 : 5

7) 16 : 8 = _____ : 4

8) 24 : _____ = 32 : 72

9) 24 : 12 = _____ : 2

10) 4 : 5 = 20 : _____

11) 42 : 30 = 7 : _____

12) 6 : 7 = _____ : 14

13) _____ : 18 = 14 : 21

14) 6 : 3 = 54 : _____

15) 72 : _____ = 9 : 8

16) 6 : 16 = 3 : _____

17) _____ : 24 = 12 : 48

18) 14 : _____ = 2 : 6

19) 18 : _____ = 48 : 72

20) 4 : 28 = _____ : 63

1. _____

2. _____

3. _____

4. _____

5. _____

6. _____

7. _____

8. _____

9. _____

10. _____

11. _____

12. _____

13. _____

14. _____

15. _____

16. _____

17. _____

18. _____

19. _____

20. _____



Заполните пропуск для создания пропорции.

1) $\underline{4} : 12 = 1 : 3$

2) $3 : \underline{4} = 27 : 36$

3) $2 : 1 = \underline{4} : 2$

4) $2 : \underline{8} = 8 : 32$

5) $\underline{1} : 9 = 4 : 36$

6) $\underline{36} : 30 = 6 : 5$

7) $16 : 8 = \underline{8} : 4$

8) $24 : \underline{54} = 32 : 72$

9) $24 : 12 = \underline{4} : 2$

10) $4 : 5 = 20 : \underline{25}$

11) $42 : 30 = 7 : \underline{5}$

12) $6 : 7 = \underline{12} : 14$

13) $\underline{12} : 18 = 14 : 21$

14) $6 : 3 = 54 : \underline{27}$

15) $72 : \underline{64} = 9 : 8$

16) $6 : 16 = 3 : \underline{8}$

17) $\underline{6} : 24 = 12 : 48$

18) $14 : \underline{42} = 2 : 6$

19) $18 : \underline{27} = 48 : 72$

20) $4 : 28 = \underline{9} : 63$

ОТВЕТЫ1. $\underline{4}$ 2. $\underline{4}$ 3. $\underline{4}$ 4. $\underline{8}$ 5. $\underline{1}$ 6. $\underline{36}$ 7. $\underline{8}$ 8. $\underline{54}$ 9. $\underline{4}$ 10. $\underline{25}$ 11. $\underline{5}$ 12. $\underline{12}$ 13. $\underline{12}$ 14. $\underline{27}$ 15. $\underline{64}$ 16. $\underline{8}$ 17. $\underline{6}$ 18. $\underline{42}$ 19. $\underline{27}$ 20. $\underline{9}$



Заполните пропуск для создания пропорции.

Ответы

4	4	5	4	4
8	27	8	42	6
8	9	25	36	64
12	27	1	54	12

1) _____ : 12 = 1 : 3

2) 3 : _____ = 27 : 36

3) 2 : 1 = _____ : 2

4) 2 : _____ = 8 : 32

5) _____ : 9 = 4 : 36

6) _____ : 30 = 6 : 5

7) 16 : 8 = _____ : 4

8) 24 : _____ = 32 : 72

9) 24 : 12 = _____ : 2

10) 4 : 5 = 20 : _____

11) 42 : 30 = 7 : _____

12) 6 : 7 = _____ : 14

13) _____ : 18 = 14 : 21

14) 6 : 3 = 54 : _____

15) 72 : _____ = 9 : 8

16) 6 : 16 = 3 : _____

17) _____ : 24 = 12 : 48

18) 14 : _____ = 2 : 6

19) 18 : _____ = 48 : 72

20) 4 : 28 = _____ : 63

1. _____

2. _____

3. _____

4. _____

5. _____

6. _____

7. _____

8. _____

9. _____

10. _____

11. _____

12. _____

13. _____

14. _____

15. _____

16. _____

17. _____

18. _____

19. _____

20. _____



Заполните пропуск для создания пропорции.

ОТВЕТЫ

1) $3 : 2 = 15 : \underline{\hspace{2cm}}$

2) $6 : 2 = \underline{\hspace{2cm}} : 16$

3) $30 : 48 = 20 : \underline{\hspace{2cm}}$

4) $8 : 32 = \underline{\hspace{2cm}} : 4$

5) $16 : \underline{\hspace{2cm}} = 2 : 8$

6) $3 : 6 = \underline{\hspace{2cm}} : 2$

7) $8 : 3 = 16 : \underline{\hspace{2cm}}$

8) $12 : 36 = 27 : \underline{\hspace{2cm}}$

9) $36 : 8 = 9 : \underline{\hspace{2cm}}$

10) $\underline{\hspace{2cm}} : 24 = 6 : 4$

11) $8 : \underline{\hspace{2cm}} = 32 : 36$

12) $1 : 6 = \underline{\hspace{2cm}} : 42$

13) $3 : 7 = 27 : \underline{\hspace{2cm}}$

14) $45 : 35 = \underline{\hspace{2cm}} : 7$

15) $\underline{\hspace{2cm}} : 54 = 21 : 42$

16) $\underline{\hspace{2cm}} : 4 = 12 : 16$

17) $28 : 32 = 56 : \underline{\hspace{2cm}}$

18) $24 : 12 = \underline{\hspace{2cm}} : 2$

19) $36 : 48 = 24 : \underline{\hspace{2cm}}$

20) $7 : 21 = 8 : \underline{\hspace{2cm}}$

1. _____

2. _____

3. _____

4. _____

5. _____

6. _____

7. _____

8. _____

9. _____

10. _____

11. _____

12. _____

13. _____

14. _____

15. _____

16. _____

17. _____

18. _____

19. _____

20. _____



Заполните пропуск для создания пропорции.

1) $3 : 2 = 15 : \underline{10}$

2) $6 : 2 = \underline{48} : 16$

3) $30 : 48 = 20 : \underline{32}$

4) $8 : 32 = \underline{1} : 4$

5) $16 : \underline{64} = 2 : 8$

6) $3 : 6 = \underline{1} : 2$

7) $8 : 3 = 16 : \underline{6}$

8) $12 : 36 = 27 : \underline{81}$

9) $36 : 8 = 9 : \underline{2}$

10) $\underline{36} : 24 = 6 : 4$

11) $8 : \underline{9} = 32 : 36$

12) $1 : 6 = \underline{7} : 42$

13) $3 : 7 = 27 : \underline{63}$

14) $45 : 35 = \underline{9} : 7$

15) $\underline{27} : 54 = 21 : 42$

16) $\underline{3} : 4 = 12 : 16$

17) $28 : 32 = 56 : \underline{64}$

18) $24 : 12 = \underline{4} : 2$

19) $36 : 48 = 24 : \underline{32}$

20) $7 : 21 = 8 : \underline{24}$

Ответы1. 102. 483. 324. 15. 646. 17. 68. 819. 210. 3611. 912. 713. 6314. 915. 2716. 317. 6418. 419. 3220. 24



Заполните пропуск для создания пропорции.

Ответы

1	32	4	9	6
64	1	63	3	7
24	27	2	48	10
9	32	81	36	64

1) $3 : 2 = 15 : \underline{\hspace{2cm}}$

2) $6 : 2 = \underline{\hspace{2cm}} : 16$

3) $30 : 48 = 20 : \underline{\hspace{2cm}}$

4) $8 : 32 = \underline{\hspace{2cm}} : 4$

5) $16 : \underline{\hspace{2cm}} = 2 : 8$

6) $3 : 6 = \underline{\hspace{2cm}} : 2$

7) $8 : 3 = 16 : \underline{\hspace{2cm}}$

8) $12 : 36 = 27 : \underline{\hspace{2cm}}$

9) $36 : 8 = 9 : \underline{\hspace{2cm}}$

10) $\underline{\hspace{2cm}} : 24 = 6 : 4$

11) $8 : \underline{\hspace{2cm}} = 32 : 36$

12) $1 : 6 = \underline{\hspace{2cm}} : 42$

13) $3 : 7 = 27 : \underline{\hspace{2cm}}$

14) $45 : 35 = \underline{\hspace{2cm}} : 7$

15) $\underline{\hspace{2cm}} : 54 = 21 : 42$

16) $\underline{\hspace{2cm}} : 4 = 12 : 16$

17) $28 : 32 = 56 : \underline{\hspace{2cm}}$

18) $24 : 12 = \underline{\hspace{2cm}} : 2$

19) $36 : 48 = 24 : \underline{\hspace{2cm}}$

20) $7 : 21 = 8 : \underline{\hspace{2cm}}$

1. _____

2. _____

3. _____

4. _____

5. _____

6. _____

7. _____

8. _____

9. _____

10. _____

11. _____

12. _____

13. _____

14. _____

15. _____

16. _____

17. _____

18. _____

19. _____

20. _____



Заполните пропуск для создания пропорции.

ОТВЕТЫ

1) $1 : 5 = \underline{\hspace{2cm}} : 10$

2) $7 : \underline{\hspace{2cm}} = 49 : 42$

3) $6 : 1 = 30 : \underline{\hspace{2cm}}$

4) $\underline{\hspace{2cm}} : 15 = 7 : 21$

5) $\underline{\hspace{2cm}} : 2 = 2 : 4$

6) $21 : 35 = 9 : \underline{\hspace{2cm}}$

7) $35 : 45 = \underline{\hspace{2cm}} : 63$

8) $54 : \underline{\hspace{2cm}} = 6 : 9$

9) $5 : \underline{\hspace{2cm}} = 45 : 36$

10) $54 : \underline{\hspace{2cm}} = 6 : 2$

11) $4 : 16 = 14 : \underline{\hspace{2cm}}$

12) $14 : 63 = \underline{\hspace{2cm}} : 27$

13) $9 : \underline{\hspace{2cm}} = 3 : 2$

14) $32 : 24 = 8 : \underline{\hspace{2cm}}$

15) $7 : \underline{\hspace{2cm}} = 56 : 64$

16) $7 : 2 = \underline{\hspace{2cm}} : 10$

17) $\underline{\hspace{2cm}} : 36 = 3 : 4$

18) $4 : 1 = \underline{\hspace{2cm}} : 4$

19) $\underline{\hspace{2cm}} : 18 = 5 : 2$

20) $\underline{\hspace{2cm}} : 36 = 8 : 9$

1. _____

2. _____

3. _____

4. _____

5. _____

6. _____

7. _____

8. _____

9. _____

10. _____

11. _____

12. _____

13. _____

14. _____

15. _____

16. _____

17. _____

18. _____

19. _____

20. _____



Заполните пропуск для создания пропорции.

1) $1 : 5 = \underline{2} : 10$

2) $7 : \underline{6} = 49 : 42$

3) $6 : 1 = 30 : \underline{5}$

4) $\underline{5} : 15 = 7 : 21$

5) $\underline{1} : 2 = 2 : 4$

6) $21 : 35 = 9 : \underline{15}$

7) $35 : 45 = \underline{49} : 63$

8) $54 : \underline{81} = 6 : 9$

9) $5 : \underline{4} = 45 : 36$

10) $54 : \underline{18} = 6 : 2$

11) $4 : 16 = 14 : \underline{56}$

12) $14 : 63 = \underline{6} : 27$

13) $9 : \underline{6} = 3 : 2$

14) $32 : 24 = 8 : \underline{6}$

15) $7 : \underline{8} = 56 : 64$

16) $7 : 2 = \underline{35} : 10$

17) $\underline{27} : 36 = 3 : 4$

18) $4 : 1 = \underline{16} : 4$

19) $\underline{45} : 18 = 5 : 2$

20) $\underline{32} : 36 = 8 : 9$

ОТВЕТЫ1. 22. 63. 54. 55. 16. 157. 498. 819. 410. 1811. 5612. 613. 614. 615. 816. 3517. 2718. 1619. 4520. 32



Заполните пропуск для создания пропорции.

Ответы

8	4	1	6	81
15	5	35	32	6
6	49	2	16	27
56	18	5	6	45

1) $1 : 5 = \underline{\hspace{2cm}} : 10$

2) $7 : \underline{\hspace{2cm}} = 49 : 42$

3) $6 : 1 = 30 : \underline{\hspace{2cm}}$

4) $\underline{\hspace{2cm}} : 15 = 7 : 21$

5) $\underline{\hspace{2cm}} : 2 = 2 : 4$

6) $21 : 35 = 9 : \underline{\hspace{2cm}}$

7) $35 : 45 = \underline{\hspace{2cm}} : 63$

8) $54 : \underline{\hspace{2cm}} = 6 : 9$

9) $5 : \underline{\hspace{2cm}} = 45 : 36$

10) $54 : \underline{\hspace{2cm}} = 6 : 2$

11) $4 : 16 = 14 : \underline{\hspace{2cm}}$

12) $14 : 63 = \underline{\hspace{2cm}} : 27$

13) $9 : \underline{\hspace{2cm}} = 3 : 2$

14) $32 : 24 = 8 : \underline{\hspace{2cm}}$

15) $7 : \underline{\hspace{2cm}} = 56 : 64$

16) $7 : 2 = \underline{\hspace{2cm}} : 10$

17) $\underline{\hspace{2cm}} : 36 = 3 : 4$

18) $4 : 1 = \underline{\hspace{2cm}} : 4$

19) $\underline{\hspace{2cm}} : 18 = 5 : 2$

20) $\underline{\hspace{2cm}} : 36 = 8 : 9$

1. _____
2. _____
3. _____
4. _____
5. _____
6. _____
7. _____
8. _____
9. _____
10. _____
11. _____
12. _____
13. _____
14. _____
15. _____
16. _____
17. _____
18. _____
19. _____
20. _____



Заполните пропуск для создания пропорции.

ОТВЕТЫ

1) $7 : 14 = \underline{\hspace{2cm}} : 4$

2) $\underline{\hspace{2cm}} : 30 = 9 : 5$

3) $\underline{\hspace{2cm}} : 4 = 3 : 1$

4) $32 : 56 = 4 : \underline{\hspace{2cm}}$

5) $9 : 6 = 54 : \underline{\hspace{2cm}}$

6) $8 : \underline{\hspace{2cm}} = 56 : 49$

7) $8 : 36 = \underline{\hspace{2cm}} : 9$

8) $32 : 24 = 4 : \underline{\hspace{2cm}}$

9) $10 : \underline{\hspace{2cm}} = 4 : 14$

10) $\underline{\hspace{2cm}} : 35 = 5 : 25$

11) $9 : \underline{\hspace{2cm}} = 7 : 49$

12) $18 : 21 = \underline{\hspace{2cm}} : 7$

13) $4 : 2 = \underline{\hspace{2cm}} : 18$

14) $\underline{\hspace{2cm}} : 9 = 8 : 12$

15) $\underline{\hspace{2cm}} : 8 = 8 : 32$

16) $12 : \underline{\hspace{2cm}} = 4 : 1$

17) $18 : 54 = 9 : \underline{\hspace{2cm}}$

18) $3 : \underline{\hspace{2cm}} = 15 : 25$

19) $35 : 42 = 10 : \underline{\hspace{2cm}}$

20) $2 : \underline{\hspace{2cm}} = 8 : 20$

1. _____

2. _____

3. _____

4. _____

5. _____

6. _____

7. _____

8. _____

9. _____

10. _____

11. _____

12. _____

13. _____

14. _____

15. _____

16. _____

17. _____

18. _____

19. _____

20. _____



Заполните пропуск для создания пропорции.

1) $7 : 14 = \underline{2} : 4$

2) $\underline{54} : 30 = 9 : 5$

3) $\underline{12} : 4 = 3 : 1$

4) $32 : 56 = 4 : \underline{7}$

5) $9 : 6 = 54 : \underline{36}$

6) $8 : \underline{7} = 56 : 49$

7) $8 : 36 = \underline{2} : 9$

8) $32 : 24 = 4 : \underline{3}$

9) $10 : \underline{35} = 4 : 14$

10) $\underline{7} : 35 = 5 : 25$

11) $9 : \underline{63} = 7 : 49$

12) $18 : 21 = \underline{6} : 7$

13) $4 : 2 = \underline{36} : 18$

14) $\underline{6} : 9 = 8 : 12$

15) $\underline{2} : 8 = 8 : 32$

16) $12 : \underline{3} = 4 : 1$

17) $18 : 54 = 9 : \underline{27}$

18) $3 : \underline{5} = 15 : 25$

19) $35 : 42 = 10 : \underline{12}$

20) $2 : \underline{5} = 8 : 20$

ОТВЕТЫ1. 22. 543. 124. 75. 366. 77. 28. 39. 3510. 711. 6312. 613. 3614. 615. 216. 317. 2718. 519. 1220. 5



Заполните пропуск для создания пропорции.

Отвeты

27	6	3	3	2
63	36	5	36	6
35	2	7	12	12
54	7	7	2	5

1) $7 : 14 = \underline{\hspace{2cm}} : 4$

2) $\underline{\hspace{2cm}} : 30 = 9 : 5$

3) $\underline{\hspace{2cm}} : 4 = 3 : 1$

4) $32 : 56 = 4 : \underline{\hspace{2cm}}$

5) $9 : 6 = 54 : \underline{\hspace{2cm}}$

6) $8 : \underline{\hspace{2cm}} = 56 : 49$

7) $8 : 36 = \underline{\hspace{2cm}} : 9$

8) $32 : 24 = 4 : \underline{\hspace{2cm}}$

9) $10 : \underline{\hspace{2cm}} = 4 : 14$

10) $\underline{\hspace{2cm}} : 35 = 5 : 25$

11) $9 : \underline{\hspace{2cm}} = 7 : 49$

12) $18 : 21 = \underline{\hspace{2cm}} : 7$

13) $4 : 2 = \underline{\hspace{2cm}} : 18$

14) $\underline{\hspace{2cm}} : 9 = 8 : 12$

15) $\underline{\hspace{2cm}} : 8 = 8 : 32$

16) $12 : \underline{\hspace{2cm}} = 4 : 1$

17) $18 : 54 = 9 : \underline{\hspace{2cm}}$

18) $3 : \underline{\hspace{2cm}} = 15 : 25$

19) $35 : 42 = 10 : \underline{\hspace{2cm}}$

20) $2 : \underline{\hspace{2cm}} = 8 : 20$

1. _____

2. _____

3. _____

4. _____

5. _____

6. _____

7. _____

8. _____

9. _____

10. _____

11. _____

12. _____

13. _____

14. _____

15. _____

16. _____

17. _____

18. _____

19. _____

20. _____



Заполните пропуск для создания пропорции.

Ответы

1) $8 : 4 = \underline{\hspace{2cm}} : 12$

2) $18 : \underline{\hspace{2cm}} = 6 : 5$

3) $\underline{\hspace{2cm}} : 25 = 16 : 40$

4) $\underline{\hspace{2cm}} : 3 = 45 : 27$

5) $1 : 3 = \underline{\hspace{2cm}} : 6$

6) $3 : 4 = \underline{\hspace{2cm}} : 36$

7) $6 : \underline{\hspace{2cm}} = 2 : 4$

8) $24 : 36 = \underline{\hspace{2cm}} : 42$

9) $\underline{\hspace{2cm}} : 42 = 10 : 35$

10) $4 : \underline{\hspace{2cm}} = 24 : 12$

11) $14 : 21 = \underline{\hspace{2cm}} : 27$

12) $1 : 5 = \underline{\hspace{2cm}} : 10$

13) $56 : 48 = 7 : \underline{\hspace{2cm}}$

14) $\underline{\hspace{2cm}} : 6 = 81 : 54$

15) $16 : 64 = 2 : \underline{\hspace{2cm}}$

16) $35 : \underline{\hspace{2cm}} = 5 : 7$

17) $\underline{\hspace{2cm}} : 24 = 7 : 4$

18) $25 : 45 = \underline{\hspace{2cm}} : 18$

19) $\underline{\hspace{2cm}} : 40 = 54 : 72$

20) $15 : 24 = 5 : \underline{\hspace{2cm}}$

1. _____

2. _____

3. _____

4. _____

5. _____

6. _____

7. _____

8. _____

9. _____

10. _____

11. _____

12. _____

13. _____

14. _____

15. _____

16. _____

17. _____

18. _____

19. _____

20. _____



Заполните пропуск для создания пропорции.

1) $8 : 4 = \underline{24} : 12$

2) $18 : \underline{15} = 6 : 5$

3) $\underline{10} : 25 = 16 : 40$

4) $\underline{5} : 3 = 45 : 27$

5) $1 : 3 = \underline{2} : 6$

6) $3 : 4 = \underline{27} : 36$

7) $6 : \underline{12} = 2 : 4$

8) $24 : 36 = \underline{28} : 42$

9) $\underline{12} : 42 = 10 : 35$

10) $4 : \underline{2} = 24 : 12$

11) $14 : 21 = \underline{18} : 27$

12) $1 : 5 = \underline{2} : 10$

13) $56 : 48 = 7 : \underline{6}$

14) $\underline{9} : 6 = 81 : 54$

15) $16 : 64 = 2 : \underline{8}$

16) $35 : \underline{49} = 5 : 7$

17) $\underline{42} : 24 = 7 : 4$

18) $25 : 45 = \underline{10} : 18$

19) $\underline{30} : 40 = 54 : 72$

20) $15 : 24 = 5 : \underline{8}$

ОТВЕТЫ1. 242. 153. 104. 55. 26. 277. 128. 289. 1210. 211. 1812. 213. 614. 915. 816. 4917. 4218. 1019. 3020. 8



Заполните пропуск для создания пропорции.

Ответы

49	10	2	2	9
12	27	8	15	30
42	5	10	18	2
12	6	28	8	24

1) $8 : 4 = \underline{\hspace{2cm}} : 12$

2) $18 : \underline{\hspace{2cm}} = 6 : 5$

3) $\underline{\hspace{2cm}} : 25 = 16 : 40$

4) $\underline{\hspace{2cm}} : 3 = 45 : 27$

5) $1 : 3 = \underline{\hspace{2cm}} : 6$

6) $3 : 4 = \underline{\hspace{2cm}} : 36$

7) $6 : \underline{\hspace{2cm}} = 2 : 4$

8) $24 : 36 = \underline{\hspace{2cm}} : 42$

9) $\underline{\hspace{2cm}} : 42 = 10 : 35$

10) $4 : \underline{\hspace{2cm}} = 24 : 12$

11) $14 : 21 = \underline{\hspace{2cm}} : 27$

12) $1 : 5 = \underline{\hspace{2cm}} : 10$

13) $56 : 48 = 7 : \underline{\hspace{2cm}}$

14) $\underline{\hspace{2cm}} : 6 = 81 : 54$

15) $16 : 64 = 2 : \underline{\hspace{2cm}}$

16) $35 : \underline{\hspace{2cm}} = 5 : 7$

17) $\underline{\hspace{2cm}} : 24 = 7 : 4$

18) $25 : 45 = \underline{\hspace{2cm}} : 18$

19) $\underline{\hspace{2cm}} : 40 = 54 : 72$

20) $15 : 24 = 5 : \underline{\hspace{2cm}}$

1. _____
2. _____
3. _____
4. _____
5. _____
6. _____
7. _____
8. _____
9. _____
10. _____
11. _____
12. _____
13. _____
14. _____
15. _____
16. _____
17. _____
18. _____
19. _____
20. _____



Заполните пропуск для создания пропорции.

Ответы

1) $3 : 5 = \underline{\hspace{2cm}} : 20$

2) $4 : 3 = 8 : \underline{\hspace{2cm}}$

3) $\underline{\hspace{2cm}} : 16 = 1 : 2$

4) $81 : 45 = \underline{\hspace{2cm}} : 5$

5) $\underline{\hspace{2cm}} : 54 = 32 : 36$

6) $9 : \underline{\hspace{2cm}} = 54 : 24$

7) $24 : 36 = 16 : \underline{\hspace{2cm}}$

8) $\underline{\hspace{2cm}} : 28 = 2 : 7$

9) $\underline{\hspace{2cm}} : 56 = 9 : 7$

10) $10 : 14 = \underline{\hspace{2cm}} : 28$

11) $16 : 32 = \underline{\hspace{2cm}} : 20$

12) $6 : \underline{\hspace{2cm}} = 18 : 15$

13) $18 : 36 = 3 : \underline{\hspace{2cm}}$

14) $8 : 1 = \underline{\hspace{2cm}} : 8$

15) $8 : 16 = 36 : \underline{\hspace{2cm}}$

16) $28 : \underline{\hspace{2cm}} = 12 : 15$

17) $\underline{\hspace{2cm}} : 32 = 5 : 8$

18) $\underline{\hspace{2cm}} : 6 = 9 : 27$

19) $45 : \underline{\hspace{2cm}} = 9 : 2$

20) $1 : 4 = \underline{\hspace{2cm}} : 24$

1. _____

2. _____

3. _____

4. _____

5. _____

6. _____

7. _____

8. _____

9. _____

10. _____

11. _____

12. _____

13. _____

14. _____

15. _____

16. _____

17. _____

18. _____

19. _____

20. _____



Заполните пропуск для создания пропорции.

1) $3 : 5 = \underline{12} : 20$

2) $4 : 3 = 8 : \underline{6}$

3) $\underline{8} : 16 = 1 : 2$

4) $81 : 45 = \underline{9} : 5$

5) $\underline{48} : 54 = 32 : 36$

6) $9 : \underline{4} = 54 : 24$

7) $24 : 36 = 16 : \underline{24}$

8) $\underline{8} : 28 = 2 : 7$

9) $\underline{72} : 56 = 9 : 7$

10) $10 : 14 = \underline{20} : 28$

11) $16 : 32 = \underline{10} : 20$

12) $6 : \underline{5} = 18 : 15$

13) $18 : 36 = 3 : \underline{6}$

14) $8 : 1 = \underline{64} : 8$

15) $8 : 16 = 36 : \underline{72}$

16) $28 : \underline{35} = 12 : 15$

17) $\underline{20} : 32 = 5 : 8$

18) $\underline{2} : 6 = 9 : 27$

19) $45 : \underline{10} = 9 : 2$

20) $1 : 4 = \underline{6} : 24$

Ответы1. 122. 63. 84. 95. 486. 47. 248. 89. 7210. 2011. 1012. 513. 614. 6415. 7216. 3517. 2018. 219. 1020. 6



Заполните пропуск для создания пропорции.

Ответы

2	12	8	8	6
48	6	24	72	20
10	10	5	72	35
20	9	6	64	4

1) $3 : 5 = \underline{\hspace{2cm}} : 20$

2) $4 : 3 = 8 : \underline{\hspace{2cm}}$

3) $\underline{\hspace{2cm}} : 16 = 1 : 2$

4) $81 : 45 = \underline{\hspace{2cm}} : 5$

5) $\underline{\hspace{2cm}} : 54 = 32 : 36$

6) $9 : \underline{\hspace{2cm}} = 54 : 24$

7) $24 : 36 = 16 : \underline{\hspace{2cm}}$

8) $\underline{\hspace{2cm}} : 28 = 2 : 7$

9) $\underline{\hspace{2cm}} : 56 = 9 : 7$

10) $10 : 14 = \underline{\hspace{2cm}} : 28$

11) $16 : 32 = \underline{\hspace{2cm}} : 20$

12) $6 : \underline{\hspace{2cm}} = 18 : 15$

13) $18 : 36 = 3 : \underline{\hspace{2cm}}$

14) $8 : 1 = \underline{\hspace{2cm}} : 8$

15) $8 : 16 = 36 : \underline{\hspace{2cm}}$

16) $28 : \underline{\hspace{2cm}} = 12 : 15$

17) $\underline{\hspace{2cm}} : 32 = 5 : 8$

18) $\underline{\hspace{2cm}} : 6 = 9 : 27$

19) $45 : \underline{\hspace{2cm}} = 9 : 2$

20) $1 : 4 = \underline{\hspace{2cm}} : 24$

1. _____

2. _____

3. _____

4. _____

5. _____

6. _____

7. _____

8. _____

9. _____

10. _____

11. _____

12. _____

13. _____

14. _____

15. _____

16. _____

17. _____

18. _____

19. _____

20. _____



Заполните пропуск для создания пропорции.

Ответы

1) $35 : 20 = 7 : \underline{\hspace{2cm}}$

2) $\underline{\hspace{2cm}} : 12 = 4 : 6$

3) $3 : 4 = 18 : \underline{\hspace{2cm}}$

4) $\underline{\hspace{2cm}} : 45 = 27 : 81$

5) $3 : 6 = 21 : \underline{\hspace{2cm}}$

6) $3 : \underline{\hspace{2cm}} = 9 : 3$

7) $45 : \underline{\hspace{2cm}} = 5 : 3$

8) $24 : 56 = 12 : \underline{\hspace{2cm}}$

9) $\underline{\hspace{2cm}} : 40 = 14 : 35$

10) $\underline{\hspace{2cm}} : 8 = 2 : 1$

11) $\underline{\hspace{2cm}} : 18 = 30 : 36$

12) $28 : 32 = 14 : \underline{\hspace{2cm}}$

13) $3 : 2 = 15 : \underline{\hspace{2cm}}$

14) $24 : \underline{\hspace{2cm}} = 4 : 2$

15) $35 : 63 = \underline{\hspace{2cm}} : 54$

16) $3 : 12 = 1 : \underline{\hspace{2cm}}$

17) $4 : 24 = \underline{\hspace{2cm}} : 48$

18) $4 : \underline{\hspace{2cm}} = 28 : 35$

19) $16 : 72 = \underline{\hspace{2cm}} : 9$

20) $10 : \underline{\hspace{2cm}} = 35 : 56$

1. _____

2. _____

3. _____

4. _____

5. _____

6. _____

7. _____

8. _____

9. _____

10. _____

11. _____

12. _____

13. _____

14. _____

15. _____

16. _____

17. _____

18. _____

19. _____

20. _____



Заполните пропуск для создания пропорции.

1) $35 : 20 = 7 : \underline{4}$

2) $\underline{8} : 12 = 4 : 6$

3) $3 : 4 = 18 : \underline{24}$

4) $\underline{15} : 45 = 27 : 81$

5) $3 : 6 = 21 : \underline{42}$

6) $3 : \underline{1} = 9 : 3$

7) $45 : \underline{27} = 5 : 3$

8) $24 : 56 = 12 : \underline{28}$

9) $\underline{16} : 40 = 14 : 35$

10) $\underline{16} : 8 = 2 : 1$

11) $\underline{15} : 18 = 30 : 36$

12) $28 : 32 = 14 : \underline{16}$

13) $3 : 2 = 15 : \underline{10}$

14) $24 : \underline{12} = 4 : 2$

15) $35 : 63 = \underline{30} : 54$

16) $3 : 12 = 1 : \underline{4}$

17) $4 : 24 = \underline{8} : 48$

18) $4 : \underline{5} = 28 : 35$

19) $16 : 72 = \underline{2} : 9$

20) $10 : \underline{16} = 35 : 56$

ОТВЕТЫ1. 42. 83. 244. 155. 426. 17. 278. 289. 1610. 1611. 1512. 1613. 1014. 1215. 3016. 417. 818. 519. 220. 16



Заполните пропуск для создания пропорции.

Ответы

5	8	42	16	27
4	16	10	16	16
28	30	15	1	24
2	8	12	15	4

1) $35 : 20 = 7 : \underline{\hspace{2cm}}$

2) $\underline{\hspace{2cm}} : 12 = 4 : 6$

3) $3 : 4 = 18 : \underline{\hspace{2cm}}$

4) $\underline{\hspace{2cm}} : 45 = 27 : 81$

5) $3 : 6 = 21 : \underline{\hspace{2cm}}$

6) $3 : \underline{\hspace{2cm}} = 9 : 3$

7) $45 : \underline{\hspace{2cm}} = 5 : 3$

8) $24 : 56 = 12 : \underline{\hspace{2cm}}$

9) $\underline{\hspace{2cm}} : 40 = 14 : 35$

10) $\underline{\hspace{2cm}} : 8 = 2 : 1$

11) $\underline{\hspace{2cm}} : 18 = 30 : 36$

12) $28 : 32 = 14 : \underline{\hspace{2cm}}$

13) $3 : 2 = 15 : \underline{\hspace{2cm}}$

14) $24 : \underline{\hspace{2cm}} = 4 : 2$

15) $35 : 63 = \underline{\hspace{2cm}} : 54$

16) $3 : 12 = 1 : \underline{\hspace{2cm}}$

17) $4 : 24 = \underline{\hspace{2cm}} : 48$

18) $4 : \underline{\hspace{2cm}} = 28 : 35$

19) $16 : 72 = \underline{\hspace{2cm}} : 9$

20) $10 : \underline{\hspace{2cm}} = 35 : 56$

1. _____

2. _____

3. _____

4. _____

5. _____

6. _____

7. _____

8. _____

9. _____

10. _____

11. _____

12. _____

13. _____

14. _____

15. _____

16. _____

17. _____

18. _____

19. _____

20. _____



Заполните пропуск для создания пропорции.

Ответы

1) $1 : 6 = 6 : \underline{\hspace{2cm}}$

2) $4 : \underline{\hspace{2cm}} = 20 : 35$

3) $\underline{\hspace{2cm}} : 3 = 4 : 1$

4) $6 : 24 = \underline{\hspace{2cm}} : 64$

5) $36 : 27 = 4 : \underline{\hspace{2cm}}$

6) $10 : 12 = 20 : \underline{\hspace{2cm}}$

7) $28 : 35 = 4 : \underline{\hspace{2cm}}$

8) $16 : 18 = \underline{\hspace{2cm}} : 9$

9) $35 : 40 = 56 : \underline{\hspace{2cm}}$

10) $\underline{\hspace{2cm}} : 2 = 42 : 14$

11) $2 : \underline{\hspace{2cm}} = 4 : 2$

12) $3 : 9 = \underline{\hspace{2cm}} : 24$

13) $8 : 3 = 56 : \underline{\hspace{2cm}}$

14) $5 : 2 = \underline{\hspace{2cm}} : 8$

15) $9 : 18 = 6 : \underline{\hspace{2cm}}$

16) $1 : \underline{\hspace{2cm}} = 2 : 18$

17) $15 : 24 = 20 : \underline{\hspace{2cm}}$

18) $8 : 12 = 2 : \underline{\hspace{2cm}}$

19) $56 : 7 = 8 : \underline{\hspace{2cm}}$

20) $\underline{\hspace{2cm}} : 35 = 24 : 28$

1. _____

2. _____

3. _____

4. _____

5. _____

6. _____

7. _____

8. _____

9. _____

10. _____

11. _____

12. _____

13. _____

14. _____

15. _____

16. _____

17. _____

18. _____

19. _____

20. _____



Заполните пропуск для создания пропорции.

1) $1 : 6 = 6 : \underline{36}$

2) $4 : \underline{7} = 20 : 35$

3) $\underline{12} : 3 = 4 : 1$

4) $6 : 24 = \underline{16} : 64$

5) $36 : 27 = 4 : \underline{3}$

6) $10 : 12 = 20 : \underline{24}$

7) $28 : 35 = 4 : \underline{5}$

8) $16 : 18 = \underline{8} : 9$

9) $35 : 40 = 56 : \underline{64}$

10) $\underline{6} : 2 = 42 : 14$

11) $2 : \underline{1} = 4 : 2$

12) $3 : 9 = \underline{8} : 24$

13) $8 : 3 = 56 : \underline{21}$

14) $5 : 2 = \underline{20} : 8$

15) $9 : 18 = 6 : \underline{12}$

16) $1 : \underline{9} = 2 : 18$

17) $15 : 24 = 20 : \underline{32}$

18) $8 : 12 = 2 : \underline{3}$

19) $56 : 7 = 8 : \underline{1}$

20) $\underline{30} : 35 = 24 : 28$

ОТВЕТЫ1. 362. 73. 124. 165. 36. 247. 58. 89. 6410. 611. 112. 813. 2114. 2015. 1216. 917. 3218. 319. 120. 30



Заполните пропуск для создания пропорции.

Ответы

32	30	12	16	36
9	64	7	24	3
1	6	20	1	21
8	12	3	5	8

1) $1 : 6 = 6 : \underline{\hspace{2cm}}$

2) $4 : \underline{\hspace{2cm}} = 20 : 35$

3) $\underline{\hspace{2cm}} : 3 = 4 : 1$

4) $6 : 24 = \underline{\hspace{2cm}} : 64$

5) $36 : 27 = 4 : \underline{\hspace{2cm}}$

6) $10 : 12 = 20 : \underline{\hspace{2cm}}$

7) $28 : 35 = 4 : \underline{\hspace{2cm}}$

8) $16 : 18 = \underline{\hspace{2cm}} : 9$

9) $35 : 40 = 56 : \underline{\hspace{2cm}}$

10) $\underline{\hspace{2cm}} : 2 = 42 : 14$

11) $2 : \underline{\hspace{2cm}} = 4 : 2$

12) $3 : 9 = \underline{\hspace{2cm}} : 24$

13) $8 : 3 = 56 : \underline{\hspace{2cm}}$

14) $5 : 2 = \underline{\hspace{2cm}} : 8$

15) $9 : 18 = 6 : \underline{\hspace{2cm}}$

16) $1 : \underline{\hspace{2cm}} = 2 : 18$

17) $15 : 24 = 20 : \underline{\hspace{2cm}}$

18) $8 : 12 = 2 : \underline{\hspace{2cm}}$

19) $56 : 7 = 8 : \underline{\hspace{2cm}}$

20) $\underline{\hspace{2cm}} : 35 = 24 : 28$

1. _____

2. _____

3. _____

4. _____

5. _____

6. _____

7. _____

8. _____

9. _____

10. _____

11. _____

12. _____

13. _____

14. _____

15. _____

16. _____

17. _____

18. _____

19. _____

20. _____