



Решите каждую задачу. Если возможно, запишите ответ как смешанное число.

1) $\frac{1}{5} : 6 =$

2) $2 : \frac{1}{7} =$

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

4) $6 : \frac{1}{6} =$

5) $\frac{1}{6} : 4 =$

6) $9 : \frac{1}{6} =$

7) $\frac{1}{3} : 2 =$

8) $2 : \frac{1}{8} =$

9) $\frac{1}{8} : 2 =$

10) $6 : \frac{1}{8} =$

11) $\frac{1}{9} : 7 =$

12) $7 : \frac{1}{2} =$

13) $\frac{1}{3} : 5 =$

14) $3 : \frac{1}{9} =$

15) $\frac{1}{2} : 6 =$

16) $4 : \frac{1}{4} =$

17) $\frac{1}{4} : 7 =$

18) $7 : \frac{1}{7} =$

Ответы

1. _____

2. _____

3. _____

4. _____

5. _____

6. _____

7. _____

8. _____

9. _____

10. _____

11. _____

12. _____

13. _____

14. _____

15. _____

16. _____

17. _____

18. _____



Решите каждую задачу. Если возможно, запишите ответ как смешанное число.

1) $\frac{1}{5} : 6 =$
 $\frac{1}{5} \times \frac{1}{6} = \frac{1}{30}$

2) $2 : \frac{1}{7} =$
 $\frac{2}{1} \times \frac{7}{1} = \frac{14}{1}$

3) $\frac{1}{4} : 2 =$
 $\frac{1}{4} \times \frac{1}{2} = \frac{1}{8}$

4) $6 : \frac{1}{6} =$
 $\frac{6}{1} \times \frac{6}{1} = \frac{36}{1}$

5) $\frac{1}{6} : 4 =$
 $\frac{1}{6} \times \frac{1}{4} = \frac{1}{24}$

6) $9 : \frac{1}{6} =$
 $\frac{9}{1} \times \frac{6}{1} = \frac{54}{1}$

7) $\frac{1}{3} : 2 =$
 $\frac{1}{3} \times \frac{1}{2} = \frac{1}{6}$

8) $2 : \frac{1}{8} =$
 $\frac{2}{1} \times \frac{8}{1} = \frac{16}{1}$

9) $\frac{1}{8} : 2 =$
 $\frac{1}{8} \times \frac{1}{2} = \frac{1}{16}$

10) $6 : \frac{1}{8} =$
 $\frac{6}{1} \times \frac{8}{1} = \frac{48}{1}$

11) $\frac{1}{9} : 7 =$
 $\frac{1}{9} \times \frac{1}{7} = \frac{1}{63}$

12) $7 : \frac{1}{2} =$
 $\frac{7}{1} \times \frac{2}{1} = \frac{14}{1}$

13) $\frac{1}{3} : 5 =$
 $\frac{1}{3} \times \frac{1}{5} = \frac{1}{15}$

14) $3 : \frac{1}{9} =$
 $\frac{3}{1} \times \frac{9}{1} = \frac{27}{1}$

15) $\frac{1}{2} : 6 =$
 $\frac{1}{2} \times \frac{1}{6} = \frac{1}{12}$

16) $4 : \frac{1}{4} =$
 $\frac{4}{1} \times \frac{4}{1} = \frac{16}{1}$

17) $\frac{1}{4} : 7 =$
 $\frac{1}{4} \times \frac{1}{7} = \frac{1}{28}$

18) $7 : \frac{1}{7} =$
 $\frac{7}{1} \times \frac{7}{1} = \frac{49}{1}$

ОТВЕТЫ

1. $\frac{1}{30}$

2. 14

3. $\frac{1}{8}$

4. 36

5. $\frac{1}{24}$

6. 54

7. $\frac{1}{6}$

8. 16

9. $\frac{1}{16}$

10. 48

11. $\frac{1}{63}$

12. 14

13. $\frac{1}{15}$

14. 27

15. $\frac{1}{12}$

16. 16

17. $\frac{1}{28}$

18. 49



Решите каждую задачу. Если возможно, запишите ответ как смешанное число.

1) $\frac{1}{9} : 2 =$

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

3) $\frac{1}{6} : 7 =$

4) $5 : \frac{1}{9} =$

5) $\frac{1}{6} : 7 =$

6) $6 : \frac{1}{4} =$

7) $\frac{1}{3} : 5 =$

8) $9 : \frac{1}{7} =$

9) $\frac{1}{5} : 2 =$

10) $3 : \frac{1}{7} =$

11) $\frac{1}{5} : 5 =$

12) $7 : \frac{1}{2} =$

13) $\frac{1}{6} : 2 =$

14) $5 : \frac{1}{6} =$

15) $\frac{1}{6} : 7 =$

16) $2 : \frac{1}{2} =$

17) $\frac{1}{3} : 9 =$

18) $9 : \frac{1}{8} =$

Ответы

1. _____

2. _____

3. _____

4. _____

5. _____

6. _____

7. _____

8. _____

9. _____

10. _____

11. _____

12. _____

13. _____

14. _____

15. _____

16. _____

17. _____

18. _____



Решите каждую задачу. Если возможно, запишите ответ как смешанное число.

1) $\frac{1}{9} : 2 =$
 $\frac{1}{9} \times \frac{1}{2} = \frac{1}{18}$

2) $4 : \frac{1}{3} =$
 $\frac{4}{1} \times \frac{3}{1} = \frac{12}{1}$

3) $\frac{1}{6} : 7 =$
 $\frac{1}{6} \times \frac{1}{7} = \frac{1}{42}$

4) $5 : \frac{1}{9} =$
 $\frac{5}{1} \times \frac{9}{1} = \frac{45}{1}$

5) $\frac{1}{6} : 7 =$
 $\frac{1}{6} \times \frac{1}{7} = \frac{1}{42}$

6) $6 : \frac{1}{4} =$
 $\frac{6}{1} \times \frac{4}{1} = \frac{24}{1}$

7) $\frac{1}{3} : 5 =$
 $\frac{1}{3} \times \frac{1}{5} = \frac{1}{15}$

8) $9 : \frac{1}{7} =$
 $\frac{9}{1} \times \frac{7}{1} = \frac{63}{1}$

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

10) $3 : \frac{1}{7} =$
 $\frac{3}{1} \times \frac{7}{1} = \frac{21}{1}$

11) $\frac{1}{5} : 5 =$
 $\frac{1}{5} \times \frac{1}{5} = \frac{1}{25}$

12) $7 : \frac{1}{2} =$
 $\frac{7}{1} \times \frac{2}{1} = \frac{14}{1}$

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

14) $5 : \frac{1}{6} =$
 $\frac{5}{1} \times \frac{6}{1} = \frac{30}{1}$

15) $\frac{1}{6} : 7 =$
 $\frac{1}{6} \times \frac{1}{7} = \frac{1}{42}$

16) $2 : \frac{1}{2} =$
 $\frac{2}{1} \times \frac{2}{1} = \frac{4}{1}$

17) $\frac{1}{3} : 9 =$
 $\frac{1}{3} \times \frac{1}{9} = \frac{1}{27}$

18) $9 : \frac{1}{8} =$
 $\frac{9}{1} \times \frac{8}{1} = \frac{72}{1}$

ОТВЕТЫ

1. 1/18

2. 12

3. 1/42

4. 45

5. 1/42

6. 24

7. 1/15

8. 63

9. 1/10

10. 21

11. 1/25

12. 14

13. 1/12

14. 30

15. 1/42

16. 4

17. 1/27

18. 72



Решите каждую задачу. Если возможно, запишите ответ как смешанное число.

1) $\frac{1}{3} : 5 =$

2) $2 : \frac{1}{5} =$

3) $\frac{1}{8} : 5 =$

4) $7 : \frac{1}{3} =$

5) $\frac{1}{8} : 3 =$

6) $7 : \frac{1}{7} =$

7) $\frac{1}{9} : 6 =$

8) $9 : \frac{1}{5} =$

9) $\frac{1}{9} : 4 =$

10) $3 : \frac{1}{5} =$

11) $\frac{1}{5} : 9 =$

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

13) $\frac{1}{4} : 5 =$

14) $7 : \frac{1}{9} =$

15) $\frac{1}{4} : 6 =$

16) $7 : \frac{1}{8} =$

17) $\frac{1}{4} : 9 =$

18) $6 : \frac{1}{6} =$

Ответы

1. _____

2. _____

3. _____

4. _____

5. _____

6. _____

7. _____

8. _____

9. _____

10. _____

11. _____

12. _____

13. _____

14. _____

15. _____

16. _____

17. _____

18. _____



Решите каждую задачу. Если возможно, запишите ответ как смешанное число.

1) $\frac{1}{3} : 5 =$

$$\frac{1}{3} \times \frac{1}{5} = \frac{1}{15}$$

2) $2 : \frac{1}{5} =$

$$\frac{2}{1} \times \frac{5}{1} = \frac{10}{1}$$

3) $\frac{1}{8} : 5 =$

$$\frac{1}{8} \times \frac{1}{5} = \frac{1}{40}$$

4) $7 : \frac{1}{3} =$

$$\frac{7}{1} \times \frac{3}{1} = \frac{21}{1}$$

5) $\frac{1}{8} : 3 =$

$$\frac{1}{8} \times \frac{1}{3} = \frac{1}{24}$$

6) $7 : \frac{1}{7} =$

$$\frac{7}{1} \times \frac{7}{1} = \frac{49}{1}$$

7) $\frac{1}{9} : 6 =$

$$\frac{1}{9} \times \frac{1}{6} = \frac{1}{54}$$

8) $9 : \frac{1}{5} =$

$$\frac{9}{1} \times \frac{5}{1} = \frac{45}{1}$$

9) $\frac{1}{9} : 4 =$

$$\frac{1}{9} \times \frac{1}{4} = \frac{1}{36}$$

10) $3 : \frac{1}{5} =$

$$\frac{3}{1} \times \frac{5}{1} = \frac{15}{1}$$

11) $\frac{1}{5} : 9 =$

$$\frac{1}{5} \times \frac{1}{9} = \frac{1}{45}$$

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

$$\frac{3}{1} \times \frac{4}{1} = \frac{12}{1}$$

13) $\frac{1}{4} : 5 =$

$$\frac{1}{4} \times \frac{1}{5} = \frac{1}{20}$$

14) $7 : \frac{1}{9} =$

$$\frac{7}{1} \times \frac{9}{1} = \frac{63}{1}$$

15) $\frac{1}{4} : 6 =$

$$\frac{1}{4} \times \frac{1}{6} = \frac{1}{24}$$

16) $7 : \frac{1}{8} =$

$$\frac{7}{1} \times \frac{8}{1} = \frac{56}{1}$$

17) $\frac{1}{4} : 9 =$

$$\frac{1}{4} \times \frac{1}{9} = \frac{1}{36}$$

18) $6 : \frac{1}{6} =$

$$\frac{6}{1} \times \frac{6}{1} = \frac{36}{1}$$

Ответы

1. 1/15

2. 10

3. 1/40

4. 21

5. 1/24

6. 49

7. 1/54

8. 45

9. 1/36

10. 15

11. 1/45

12. 12

13. 1/20

14. 63

15. 1/24

16. 56

17. 1/36

18. 36



Решите каждую задачу. Если возможно, запишите ответ как смешанное число.

1) $\frac{1}{6} : 8 =$

2) $3 : \frac{1}{3} =$

3) $\frac{1}{6} : 6 =$

4) $8 : \frac{1}{2} =$

5) $\frac{1}{2} : 6 =$

6) $4 : \frac{1}{2} =$

7) $\frac{1}{9} : 9 =$

8) $4 : \frac{1}{8} =$

9) $\frac{1}{7} : 2 =$

10) $7 : \frac{1}{9} =$

11) $\frac{1}{3} : 3 =$

12) $5 : \frac{1}{2} =$

13) $\frac{1}{2} : 3 =$

14) $5 : \frac{1}{3} =$

15) $\frac{1}{3} : 6 =$

16) $6 : \frac{1}{3} =$

17) $\frac{1}{3} : 6 =$

18) $9 : \frac{1}{9} =$

Ответы

1. _____

2. _____

3. _____

4. _____

5. _____

6. _____

7. _____

8. _____

9. _____

10. _____

11. _____

12. _____

13. _____

14. _____

15. _____

16. _____

17. _____

18. _____



Решите каждую задачу. Если возможно, запишите ответ как смешанное число.

1) $\frac{1}{6} : 8 =$
 $\frac{1}{6} \times \frac{1}{8} = \frac{1}{48}$

2) $3 : \frac{1}{3} =$
 $\frac{3}{1} \times \frac{3}{1} = \frac{9}{1}$

3) $\frac{1}{6} : 6 =$
 $\frac{1}{6} \times \frac{1}{6} = \frac{1}{36}$

4) $8 : \frac{1}{2} =$
 $\frac{8}{1} \times \frac{2}{1} = \frac{16}{1}$

5) $\frac{1}{2} : 6 =$
 $\frac{1}{2} \times \frac{1}{6} = \frac{1}{12}$

6) $4 : \frac{1}{2} =$
 $\frac{4}{1} \times \frac{2}{1} = \frac{8}{1}$

7) $\frac{1}{9} : 9 =$
 $\frac{1}{9} \times \frac{1}{9} = \frac{1}{81}$

8) $4 : \frac{1}{8} =$
 $\frac{4}{1} \times \frac{8}{1} = \frac{32}{1}$

9) $\frac{1}{7} : 2 =$
 $\frac{1}{7} \times \frac{1}{2} = \frac{1}{14}$

10) $7 : \frac{1}{9} =$
 $\frac{7}{1} \times \frac{9}{1} = \frac{63}{1}$

11) $\frac{1}{3} : 3 =$
 $\frac{1}{3} \times \frac{1}{3} = \frac{1}{9}$

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

13) $\frac{1}{2} : 3 =$
 $\frac{1}{2} \times \frac{1}{3} = \frac{1}{6}$

14) $5 : \frac{1}{3} =$
 $\frac{5}{1} \times \frac{3}{1} = \frac{15}{1}$

15) $\frac{1}{3} : 6 =$
 $\frac{1}{3} \times \frac{1}{6} = \frac{1}{18}$

16) $6 : \frac{1}{3} =$
 $\frac{6}{1} \times \frac{3}{1} = \frac{18}{1}$

17) $\frac{1}{3} : 6 =$
 $\frac{1}{3} \times \frac{1}{6} = \frac{1}{18}$

18) $9 : \frac{1}{9} =$
 $\frac{9}{1} \times \frac{9}{1} = \frac{81}{1}$

ОТВЕТЫ

1. $\frac{1}{48}$

2. 9

3. $\frac{1}{36}$

4. 16

5. $\frac{1}{12}$

6. 8

7. $\frac{1}{81}$

8. 32

9. $\frac{1}{14}$

10. 63

11. $\frac{1}{9}$

12. 10

13. $\frac{1}{6}$

14. 15

15. $\frac{1}{18}$

16. 18

17. $\frac{1}{18}$

18. 81



Решите каждую задачу. Если возможно, запишите ответ как смешанное число.

1) $\frac{1}{5} : 9 =$

2) $8 : \frac{1}{2} =$

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

4) $4 : \frac{1}{6} =$

5) $\frac{1}{3} : 8 =$

6) $8 : \frac{1}{5} =$

7) $\frac{1}{2} : 2 =$

8) $9 : \frac{1}{5} =$

9) $\frac{1}{2} : 6 =$

10) $6 : \frac{1}{4} =$

11) $\frac{1}{8} : 3 =$

12) $4 : \frac{1}{8} =$

13) $\frac{1}{2} : 5 =$

14) $9 : \frac{1}{6} =$

15) $\frac{1}{6} : 3 =$

16) $4 : \frac{1}{4} =$

17) $\frac{1}{2} : 3 =$

18) $2 : \frac{1}{2} =$

Ответы

1. _____

2. _____

3. _____

4. _____

5. _____

6. _____

7. _____

8. _____

9. _____

10. _____

11. _____

12. _____

13. _____

14. _____

15. _____

16. _____

17. _____

18. _____



Решите каждую задачу. Если возможно, запишите ответ как смешанное число.

1) $\frac{1}{5} : 9 =$
 $\frac{1}{5} \times \frac{1}{9} = \frac{1}{45}$

2) $8 : \frac{1}{2} =$
 $\frac{8}{1} \times \frac{2}{1} = \frac{16}{1}$

3) $\frac{1}{6} : 9 =$
 $\frac{1}{6} \times \frac{1}{9} = \frac{1}{54}$

4) $4 : \frac{1}{6} =$
 $\frac{4}{1} \times \frac{6}{1} = \frac{24}{1}$

5) $\frac{1}{3} : 8 =$
 $\frac{1}{3} \times \frac{1}{8} = \frac{1}{24}$

6) $8 : \frac{1}{5} =$
 $\frac{8}{1} \times \frac{5}{1} = \frac{40}{1}$

7) $\frac{1}{2} : 2 =$
 $\frac{1}{2} \times \frac{1}{2} = \frac{1}{4}$

8) $9 : \frac{1}{5} =$
 $\frac{9}{1} \times \frac{5}{1} = \frac{45}{1}$

9) $\frac{1}{2} : 6 =$
 $\frac{1}{2} \times \frac{1}{6} = \frac{1}{12}$

10) $6 : \frac{1}{4} =$
 $\frac{6}{1} \times \frac{4}{1} = \frac{24}{1}$

11) $\frac{1}{8} : 3 =$
 $\frac{1}{8} \times \frac{1}{3} = \frac{1}{24}$

12) $4 : \frac{1}{8} =$
 $\frac{4}{1} \times \frac{8}{1} = \frac{32}{1}$

13) $\frac{1}{2} : 5 =$
 $\frac{1}{2} \times \frac{1}{5} = \frac{1}{10}$

14) $9 : \frac{1}{6} =$
 $\frac{9}{1} \times \frac{6}{1} = \frac{54}{1}$

15) $\frac{1}{6} : 3 =$
 $\frac{1}{6} \times \frac{1}{3} = \frac{1}{18}$

16) $4 : \frac{1}{4} =$
 $\frac{4}{1} \times \frac{4}{1} = \frac{16}{1}$

17) $\frac{1}{2} : 3 =$
 $\frac{1}{2} \times \frac{1}{3} = \frac{1}{6}$

18) $2 : \frac{1}{2} =$
 $\frac{2}{1} \times \frac{2}{1} = \frac{4}{1}$

Ответы

1. $\frac{1}{45}$

2. 16

3. $\frac{1}{54}$

4. 24

5. $\frac{1}{24}$

6. 40

7. $\frac{1}{4}$

8. 45

9. $\frac{1}{12}$

10. 24

11. $\frac{1}{24}$

12. 32

13. $\frac{1}{10}$

14. 54

15. $\frac{1}{18}$

16. 16

17. $\frac{1}{6}$

18. 4



Решите каждую задачу. Если возможно, запишите ответ как смешанное число.

1) $\frac{1}{9} : 8 =$

2) $8 : \frac{1}{7} =$

3) $\frac{1}{6} : 6 =$

4) $6 : \frac{1}{8} =$

5) $\frac{1}{8} : 9 =$

6) $9 : \frac{1}{6} =$

7) $\frac{1}{4} : 8 =$

8) $7 : \frac{1}{8} =$

9) $\frac{1}{2} : 8 =$

10) $7 : \frac{1}{3} =$

11) $\frac{1}{7} : 9 =$

12) $5 : \frac{1}{6} =$

13) $\frac{1}{9} : 7 =$

14) $5 : \frac{1}{3} =$

15) $\frac{1}{4} : 5 =$

16) $3 : \frac{1}{4} =$

17) $\frac{1}{9} : 7 =$

18) $4 : \frac{1}{2} =$

Ответы

1. _____

2. _____

3. _____

4. _____

5. _____

6. _____

7. _____

8. _____

9. _____

10. _____

11. _____

12. _____

13. _____

14. _____

15. _____

16. _____

17. _____

18. _____



Решите каждую задачу. Если возможно, запишите ответ как смешанное число.

1) $\frac{1}{9} : 8 =$
 $\frac{1}{9} \times \frac{1}{8} = \frac{1}{72}$

2) $8 : \frac{1}{7} =$
 $\frac{8}{1} \times \frac{7}{1} = \frac{56}{1}$

3) $\frac{1}{6} : 6 =$
 $\frac{1}{6} \times \frac{1}{6} = \frac{1}{36}$

4) $6 : \frac{1}{8} =$
 $\frac{6}{1} \times \frac{8}{1} = \frac{48}{1}$

5) $\frac{1}{8} : 9 =$
 $\frac{1}{8} \times \frac{1}{9} = \frac{1}{72}$

6) $9 : \frac{1}{6} =$
 $\frac{9}{1} \times \frac{6}{1} = \frac{54}{1}$

7) $\frac{1}{4} : 8 =$
 $\frac{1}{4} \times \frac{1}{8} = \frac{1}{32}$

8) $7 : \frac{1}{8} =$
 $\frac{7}{1} \times \frac{8}{1} = \frac{56}{1}$

9) $\frac{1}{2} : 8 =$
 $\frac{1}{2} \times \frac{1}{8} = \frac{1}{16}$

10) $7 : \frac{1}{3} =$
 $\frac{7}{1} \times \frac{3}{1} = \frac{21}{1}$

11) $\frac{1}{7} : 9 =$
 $\frac{1}{7} \times \frac{1}{9} = \frac{1}{63}$

12) $5 : \frac{1}{6} =$
 $\frac{5}{1} \times \frac{6}{1} = \frac{30}{1}$

13) $\frac{1}{9} : 7 =$
 $\frac{1}{9} \times \frac{1}{7} = \frac{1}{63}$

14) $5 : \frac{1}{3} =$
 $\frac{5}{1} \times \frac{3}{1} = \frac{15}{1}$

15) $\frac{1}{4} : 5 =$
 $\frac{1}{4} \times \frac{1}{5} = \frac{1}{20}$

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

17) $\frac{1}{9} : 7 =$
 $\frac{1}{9} \times \frac{1}{7} = \frac{1}{63}$

18) $4 : \frac{1}{2} =$
 $\frac{4}{1} \times \frac{2}{1} = \frac{8}{1}$

ОТВЕТЫ

1. 1/72

2. 56

3. 1/36

4. 48

5. 1/72

6. 54

7. 1/32

8. 56

9. 1/16

10. 21

11. 1/63

12. 30

13. 1/63

14. 15

15. 1/20

16. 12

17. 1/63

18. 8



Решите каждую задачу. Если возможно, запишите ответ как смешанное число.

1) $\frac{1}{3} : 3 =$

2) $7 : \frac{1}{4} =$

3) $\frac{1}{7} : 4 =$

4) $8 : \frac{1}{5} =$

5) $\frac{1}{6} : 3 =$

6) $4 : \frac{1}{3} =$

7) $\frac{1}{5} : 6 =$

8) $3 : \frac{1}{4} =$

9) $\frac{1}{3} : 4 =$

10) $2 : \frac{1}{7} =$

11) $\frac{1}{5} : 2 =$

12) $6 : \frac{1}{8} =$

13) $\frac{1}{3} : 6 =$

14) $7 : \frac{1}{7} =$

15) $\frac{1}{9} : 8 =$

16) $9 : \frac{1}{9} =$

17) $\frac{1}{5} : 3 =$

18) $7 : \frac{1}{5} =$

Ответы

1. _____

2. _____

3. _____

4. _____

5. _____

6. _____

7. _____

8. _____

9. _____

10. _____

11. _____

12. _____

13. _____

14. _____

15. _____

16. _____

17. _____

18. _____



Решите каждую задачу. Если возможно, запишите ответ как смешанное число.

1) $\frac{1}{3} : 3 =$
 $\frac{1}{3} \times \frac{1}{3} = \frac{1}{9}$

2) $7 : \frac{1}{4} =$
 $\frac{7}{1} \times \frac{4}{1} = \frac{28}{1}$

3) $\frac{1}{7} : 4 =$
 $\frac{1}{7} \times \frac{1}{4} = \frac{1}{28}$

4) $8 : \frac{1}{5} =$
 $\frac{8}{1} \times \frac{5}{1} = \frac{40}{1}$

5) $\frac{1}{6} : 3 =$
 $\frac{1}{6} \times \frac{1}{3} = \frac{1}{18}$

6) $4 : \frac{1}{3} =$
 $\frac{4}{1} \times \frac{3}{1} = \frac{12}{1}$

7) $\frac{1}{5} : 6 =$
 $\frac{1}{5} \times \frac{1}{6} = \frac{1}{30}$

8) $3 : \frac{1}{4} =$
 $\frac{3}{1} \times \frac{4}{1} = \frac{12}{1}$

9) $\frac{1}{3} : 4 =$
 $\frac{1}{3} \times \frac{1}{4} = \frac{1}{12}$

10) $2 : \frac{1}{7} =$
 $\frac{2}{1} \times \frac{7}{1} = \frac{14}{1}$

11) $\frac{1}{5} : 2 =$
 $\frac{1}{5} \times \frac{1}{2} = \frac{1}{10}$

12) $6 : \frac{1}{8} =$
 $\frac{6}{1} \times \frac{8}{1} = \frac{48}{1}$

13) $\frac{1}{3} : 6 =$
 $\frac{1}{3} \times \frac{1}{6} = \frac{1}{18}$

14) $7 : \frac{1}{7} =$
 $\frac{7}{1} \times \frac{7}{1} = \frac{49}{1}$

15) $\frac{1}{9} : 8 =$
 $\frac{1}{9} \times \frac{1}{8} = \frac{1}{72}$

16) $9 : \frac{1}{9} =$
 $\frac{9}{1} \times \frac{9}{1} = \frac{81}{1}$

17) $\frac{1}{5} : 3 =$
 $\frac{1}{5} \times \frac{1}{3} = \frac{1}{15}$

18) $7 : \frac{1}{5} =$
 $\frac{7}{1} \times \frac{5}{1} = \frac{35}{1}$

ОТВЕТЫ

1. 1/9

2. 28

3. 1/28

4. 40

5. 1/18

6. 12

7. 1/30

8. 12

9. 1/12

10. 14

11. 1/10

12. 48

13. 1/18

14. 49

15. 1/72

16. 81

17. 1/15

18. 35



Решите каждую задачу. Если возможно, запишите ответ как смешанное число.

1) $\frac{1}{3} : 8 =$

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

3) $\frac{1}{3} : 8 =$

4) $9 : \frac{1}{6} =$

5) $\frac{1}{8} : 3 =$

6) $4 : \frac{1}{2} =$

7) $\frac{1}{7} : 8 =$

8) $3 : \frac{1}{5} =$

9) $\frac{1}{6} : 4 =$

10) $4 : \frac{1}{5} =$

11) $\frac{1}{4} : 5 =$

12) $6 : \frac{1}{8} =$

13) $\frac{1}{6} : 9 =$

14) $7 : \frac{1}{4} =$

15) $\frac{1}{3} : 7 =$

16) $5 : \frac{1}{6} =$

17) $\frac{1}{4} : 5 =$

18) $6 : \frac{1}{9} =$

Ответы

1. _____

2. _____

3. _____

4. _____

5. _____

6. _____

7. _____

8. _____

9. _____

10. _____

11. _____

12. _____

13. _____

14. _____

15. _____

16. _____

17. _____

18. _____



Решите каждую задачу. Если возможно, запишите ответ как смешанное число.

1) $\frac{1}{3} : 8 =$
 $\frac{1}{3} \times \frac{1}{8} = \frac{1}{24}$

2) $6 : \frac{1}{3} =$
 $\frac{6}{1} \times \frac{3}{1} = \frac{18}{1}$

3) $\frac{1}{3} : 8 =$
 $\frac{1}{3} \times \frac{1}{8} = \frac{1}{24}$

4) $9 : \frac{1}{6} =$
 $\frac{9}{1} \times \frac{6}{1} = \frac{54}{1}$

5) $\frac{1}{8} : 3 =$
 $\frac{1}{8} \times \frac{1}{3} = \frac{1}{24}$

6) $4 : \frac{1}{2} =$
 $\frac{4}{1} \times \frac{2}{1} = \frac{8}{1}$

7) $\frac{1}{7} : 8 =$
 $\frac{1}{7} \times \frac{1}{8} = \frac{1}{56}$

8) $3 : \frac{1}{5} =$
 $\frac{3}{1} \times \frac{5}{1} = \frac{15}{1}$

9) $\frac{1}{6} : 4 =$
 $\frac{1}{6} \times \frac{1}{4} = \frac{1}{24}$

10) $4 : \frac{1}{5} =$
 $\frac{4}{1} \times \frac{5}{1} = \frac{20}{1}$

11) $\frac{1}{4} : 5 =$
 $\frac{1}{4} \times \frac{1}{5} = \frac{1}{20}$

12) $6 : \frac{1}{8} =$
 $\frac{6}{1} \times \frac{8}{1} = \frac{48}{1}$

13) $\frac{1}{6} : 9 =$
 $\frac{1}{6} \times \frac{1}{9} = \frac{1}{54}$

14) $7 : \frac{1}{4} =$
 $\frac{7}{1} \times \frac{4}{1} = \frac{28}{1}$

15) $\frac{1}{3} : 7 =$
 $\frac{1}{3} \times \frac{1}{7} = \frac{1}{21}$

16) $5 : \frac{1}{6} =$
 $\frac{5}{1} \times \frac{6}{1} = \frac{30}{1}$

17) $\frac{1}{4} : 5 =$
 $\frac{1}{4} \times \frac{1}{5} = \frac{1}{20}$

18) $6 : \frac{1}{9} =$
 $\frac{6}{1} \times \frac{9}{1} = \frac{54}{1}$

ОТВЕТЫ

1. $\frac{1}{24}$

2. 18

3. $\frac{1}{24}$

4. 54

5. $\frac{1}{24}$

6. 8

7. $\frac{1}{56}$

8. 15

9. $\frac{1}{24}$

10. 20

11. $\frac{1}{20}$

12. 48

13. $\frac{1}{54}$

14. 28

15. $\frac{1}{21}$

16. 30

17. $\frac{1}{20}$

18. 54



Решите каждую задачу. Если возможно, запишите ответ как смешанное число.

1) $\frac{1}{8} : 7 =$

2) $2 : \frac{1}{8} =$

3) $\frac{1}{4} : 4 =$

4) $7 : \frac{1}{3} =$

5) $\frac{1}{4} : 7 =$

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

7) $\frac{1}{6} : 6 =$

8) $5 : \frac{1}{7} =$

9) $\frac{1}{8} : 7 =$

10) $2 : \frac{1}{4} =$

11) $\frac{1}{8} : 8 =$

12) $8 : \frac{1}{6} =$

13) $\frac{1}{5} : 6 =$

14) $6 : \frac{1}{3} =$

15) $\frac{1}{3} : 9 =$

16) $9 : \frac{1}{8} =$

17) $\frac{1}{2} : 6 =$

18) $8 : \frac{1}{4} =$

Ответы

1. _____

2. _____

3. _____

4. _____

5. _____

6. _____

7. _____

8. _____

9. _____

10. _____

11. _____

12. _____

13. _____

14. _____

15. _____

16. _____

17. _____

18. _____



Решите каждую задачу. Если возможно, запишите ответ как смешанное число.

1) $\frac{1}{8} : 7 =$
 $\frac{1}{8} \times \frac{1}{7} = \frac{1}{56}$

2) $2 : \frac{1}{8} =$
 $\frac{2}{1} \times \frac{8}{1} = \frac{16}{1}$

3) $\frac{1}{4} : 4 =$
 $\frac{1}{4} \times \frac{1}{4} = \frac{1}{16}$

4) $7 : \frac{1}{3} =$
 $\frac{7}{1} \times \frac{3}{1} = \frac{21}{1}$

5) $\frac{1}{4} : 7 =$
 $\frac{1}{4} \times \frac{1}{7} = \frac{1}{28}$

6) $3 : \frac{1}{9} =$
 $\frac{3}{1} \times \frac{9}{1} = \frac{27}{1}$

7) $\frac{1}{6} : 6 =$
 $\frac{1}{6} \times \frac{1}{6} = \frac{1}{36}$

8) $5 : \frac{1}{7} =$
 $\frac{5}{1} \times \frac{7}{1} = \frac{35}{1}$

9) $\frac{1}{8} : 7 =$
 $\frac{1}{8} \times \frac{1}{7} = \frac{1}{56}$

10) $2 : \frac{1}{4} =$
 $\frac{2}{1} \times \frac{4}{1} = \frac{8}{1}$

11) $\frac{1}{8} : 8 =$
 $\frac{1}{8} \times \frac{1}{8} = \frac{1}{64}$

12) $8 : \frac{1}{6} =$
 $\frac{8}{1} \times \frac{6}{1} = \frac{48}{1}$

13) $\frac{1}{5} : 6 =$
 $\frac{1}{5} \times \frac{1}{6} = \frac{1}{30}$

14) $6 : \frac{1}{3} =$
 $\frac{6}{1} \times \frac{3}{1} = \frac{18}{1}$

15) $\frac{1}{3} : 9 =$
 $\frac{1}{3} \times \frac{1}{9} = \frac{1}{27}$

16) $9 : \frac{1}{8} =$
 $\frac{9}{1} \times \frac{8}{1} = \frac{72}{1}$

17) $\frac{1}{2} : 6 =$
 $\frac{1}{2} \times \frac{1}{6} = \frac{1}{12}$

18) $8 : \frac{1}{4} =$
 $\frac{8}{1} \times \frac{4}{1} = \frac{32}{1}$

ОТВЕТЫ

1. $\frac{1}{56}$

2. 16

3. $\frac{1}{16}$

4. 21

5. $\frac{1}{28}$

6. 27

7. $\frac{1}{36}$

8. 35

9. $\frac{1}{56}$

10. 8

11. $\frac{1}{64}$

12. 48

13. $\frac{1}{30}$

14. 18

15. $\frac{1}{27}$

16. 72

17. $\frac{1}{12}$

18. 32



Решите каждую задачу. Если возможно, запишите ответ как смешанное число.

1) $\frac{1}{5} : 2 =$

2) $4 : \frac{1}{7} =$

3) $\frac{1}{7} : 6 =$

4) $4 : \frac{1}{9} =$

5) $\frac{1}{4} : 3 =$

6) $8 : \frac{1}{9} =$

7) $\frac{1}{8} : 4 =$

8) $6 : \frac{1}{8} =$

9) $\frac{1}{4} : 2 =$

10) $9 : \frac{1}{8} =$

11) $\frac{1}{6} : 3 =$

12) $6 : \frac{1}{6} =$

13) $\frac{1}{9} : 7 =$

14) $5 : \frac{1}{6} =$

15) $\frac{1}{4} : 2 =$

16) $6 : \frac{1}{3} =$

17) $\frac{1}{2} : 9 =$

18) $9 : \frac{1}{7} =$

Ответы

1. _____

2. _____

3. _____

4. _____

5. _____

6. _____

7. _____

8. _____

9. _____

10. _____

11. _____

12. _____

13. _____

14. _____

15. _____

16. _____

17. _____

18. _____



Решите каждую задачу. Если возможно, запишите ответ как смешанное число.

1) $\frac{1}{5} : 2 =$
 $\frac{1}{5} \times \frac{1}{2} = \frac{1}{10}$

2) $4 : \frac{1}{7} =$
 $\frac{4}{1} \times \frac{7}{1} = \frac{28}{1}$

3) $\frac{1}{7} : 6 =$
 $\frac{1}{7} \times \frac{1}{6} = \frac{1}{42}$

4) $4 : \frac{1}{9} =$
 $\frac{4}{1} \times \frac{9}{1} = \frac{36}{1}$

5) $\frac{1}{4} : 3 =$
 $\frac{1}{4} \times \frac{1}{3} = \frac{1}{12}$

6) $8 : \frac{1}{9} =$
 $\frac{8}{1} \times \frac{9}{1} = \frac{72}{1}$

7) $\frac{1}{8} : 4 =$
 $\frac{1}{8} \times \frac{1}{4} = \frac{1}{32}$

8) $6 : \frac{1}{8} =$
 $\frac{6}{1} \times \frac{8}{1} = \frac{48}{1}$

9) $\frac{1}{4} : 2 =$
 $\frac{1}{4} \times \frac{1}{2} = \frac{1}{8}$

10) $9 : \frac{1}{8} =$
 $\frac{9}{1} \times \frac{8}{1} = \frac{72}{1}$

11) $\frac{1}{6} : 3 =$
 $\frac{1}{6} \times \frac{1}{3} = \frac{1}{18}$

12) $6 : \frac{1}{6} =$
 $\frac{6}{1} \times \frac{6}{1} = \frac{36}{1}$

13) $\frac{1}{9} : 7 =$
 $\frac{1}{9} \times \frac{1}{7} = \frac{1}{63}$

14) $5 : \frac{1}{6} =$
 $\frac{5}{1} \times \frac{6}{1} = \frac{30}{1}$

15) $\frac{1}{4} : 2 =$
 $\frac{1}{4} \times \frac{1}{2} = \frac{1}{8}$

16) $6 : \frac{1}{3} =$
 $\frac{6}{1} \times \frac{3}{1} = \frac{18}{1}$

17) $\frac{1}{2} : 9 =$
 $\frac{1}{2} \times \frac{1}{9} = \frac{1}{18}$

18) $9 : \frac{1}{7} =$
 $\frac{9}{1} \times \frac{7}{1} = \frac{63}{1}$

Ответы

1. $\frac{1}{10}$

2. 28

3. $\frac{1}{42}$

4. 36

5. $\frac{1}{12}$

6. 72

7. $\frac{1}{32}$

8. 48

9. $\frac{1}{8}$

10. 72

11. $\frac{1}{18}$

12. 36

13. $\frac{1}{63}$

14. 30

15. $\frac{1}{8}$

16. 18

17. $\frac{1}{18}$

18. 63