



Answers

1. _____

2. _____

3. _____

4. _____

5.

6.

7.

8.

9.

10.

11.

12.

13.

14.

15.

16.

17.

18.

19.

20.



Rewrite each fraction as a decimal with repeating line.

- 1) $\frac{13}{18} = 0.722222222222222222222222222222222222$
- 2) $\frac{1}{11} = 0.090909090909090909090909090909090909$
- 3) $\frac{2}{9} = 0.222222222222222222222222222222222222$
- 4) $\frac{11}{18} = 0.611111111111111111111111111111111111$
- 5) $\frac{13}{9} = 1.444444444444444444444444444444444444$
- 6) $\frac{11}{14} = 0.78571428571428571428571428571428571428$
- 7) $\frac{5}{3} = 1.666666666666666666666666666666666666$
- 8) $\frac{16}{11} = 1.454545454545454545454545454545454545$
- 9) $\frac{26}{15} = 1.733333333333333333333333333333333333$
- 10) $\frac{1}{7} = 0.14285714285714285714285714285714285714$
- 11) $\frac{1}{13} = 0.07692307692307692307692307692307692307$
- 12) $\frac{6}{7} = 0.85714285714285714285714285714285714285$
- 13) $\frac{23}{13} = 1.76923076923076923076923076923076923076$
- 14) $\frac{29}{15} = 1.933333333333333333333333333333333333$
- 15) $\frac{1}{14} = 0.07142857142857142857142857142857142857$
- 16) $\frac{7}{11} = 0.636363636363636363636363636363636363$
- 17) $\frac{10}{11} = 0.909090909090909090909090909090909090$
- 18) $\frac{10}{9} = 1.111111111111111111111111111111111111$
- 19) $\frac{25}{13} = 1.92307692307692307692307692307692307692$
- 20) $\frac{1}{15} = 0.066666666666666666666666666666666666$

Answers

1. **0.72**
2. **0.09**
3. **0.2**
4. **0.61**
5. **1.4**
6. **0.7857142**
7. **1.6**
8. **1.45**
9. **1.73**
10. **0.142857**
11. **0.076923**
12. **0.857142**
13. **1.769230**
14. **1.93**
15. **0.0714285**
16. **0.63**
17. **0.90**
18. **1.1**
19. **1.923076**
20. **0.06**



Answers

1. _____

2. _____

3. _____

4.

5.

6.

7.

8.

9. _____

10.

11.

12. _____

13. _____

14. _____

15. _____

16. _____

17. _____

18. _____

19.

20. _____



Answers

1. $1.\overline{83}$

2. $1.91\overline{6}$

3. 0.769230

4. 0. $\overline{7}$

5. $0.\overline{45}$

6. 1.538461

7. 1.461538

8. 1.285714

9. $0.58\overline{3}$

10. 1.9 $\overline{4}$

11. 1.8 $\overline{6}$

12. 1. $\overline{3}$

13. 0.285714

14. 0.7 $\overline{3}$

15. 0.5 $\overline{3}$

16. 0.384615

17. 0.38

18. 1.8

19. 0.571428

20. 0.27



Rewrite each fraction as a decimal with repeating line.

Answers

- 1) $\frac{5}{14} = 0.35714285714285714285714285714285$
- 2) $\frac{17}{12} = 1.416666666666666666666666666666666666$
- 3) $\frac{19}{13} = 1.46153846153846153846153846153846153846$
- 4) $\frac{31}{18} = 1.722222222222222222222222222222222222$
- 5) $\frac{11}{6} = 1.833333333333333333333333333333333333$
- 6) $\frac{22}{13} = 1.69230769230769230769230769230769230769$
- 7) $\frac{10}{13} = 0.76923076923076923076923076923076923076$
- 8) $\frac{5}{9} = 0.555555555555555555555555555555555555$
- 9) $\frac{10}{7} = 1.42857142857142857142857142857142857142$
- 10) $\frac{19}{12} = 1.583333333333333333333333333333333333$
- 11) $\frac{14}{13} = 1.07692307692307692307692307692307692307$
- 12) $\frac{5}{3} = 1.666666666666666666666666666666666666$
- 13) $\frac{7}{13} = 0.53846153846153846153846153846153846153$
- 14) $\frac{13}{9} = 1.444444444444444444444444444444444444$
- 15) $\frac{11}{18} = 0.611111111111111111111111111111111111$
- 16) $\frac{4}{3} = 1.333333333333333333333333333333333333$
- 17) $\frac{13}{12} = 1.083333333333333333333333333333333333$
- 18) $\frac{13}{14} = 0.92857142857142857142857142857142857142$
- 19) $\frac{22}{15} = 1.466666666666666666666666666666666666$
- 20) $\frac{1}{18} = 0.055555555555555555555555555555555555$

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



Answers

1. 0.3571428

2. $1.41\overline{6}$

3. 1.461538

4. $1.\overline{72}$

5. $1.8\overline{3}$

6. 1.692307

7. 0.769230

8. $0.\overline{5}$

9. 1.428571

10. 1.58 $\overline{3}$

11. 1.076923

12. 1.6

13. 0.538461

14. 1.4

15. 0.6 $\overline{1}$

16. 1.3

17. 1.08 $\overline{3}$

18. 0.9285714

19. 1.4 $\overline{6}$

20. 0.05



Rewrite each fraction as a decimal with repeating line.

Answers

- 1) $\frac{13}{14} = 0.92857142857142857142857142857142857142$
- 2) $\frac{5}{13} = 0.38461538461538461538461538461538$
- 3) $\frac{1}{12} = 0.08333333333333333333333333333333333333$
- 4) $\frac{10}{9} = 1.11111111111111111111111111111111111111$
- 5) $\frac{4}{13} = 0.30769230769230769230769230769230769230$
- 6) $\frac{5}{9} = 0.55555555555555555555555555555555555555$
- 7) $\frac{8}{7} = 1.14285714285714285714285714285714285714$
- 8) $\frac{2}{13} = 0.15384615384615384615384615384615384615$
- 9) $\frac{20}{13} = 1.53846153846153846153846153846153846153$
- 10) $\frac{5}{11} = 0.45454545454545454545454545454545454545$
- 11) $\frac{25}{14} = 1.78571428571428571428571428571428571428$
- 12) $\frac{16}{9} = 1.77777777777777777777777777777777777777$
- 13) $\frac{5}{3} = 1.66666666666666666666666666666666666666$
- 14) $\frac{11}{18} = 0.61111111111111111111111111111111111111$
- 15) $\frac{19}{18} = 1.05555555555555555555555555555555555555$
- 16) $\frac{12}{13} = 0.92307692307692307692307692307692307692$
- 17) $\frac{3}{13} = 0.23076923076923076923076923076923076923$
- 18) $\frac{11}{13} = 0.84615384615384615384615384615384615384$
- 19) $\frac{6}{13} = 0.46153846153846153846153846153846153846$
- 20) $\frac{4}{3} = 1.33333333333333333333333333333333333333$

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



Rewrite each fraction as a decimal with repeating line.

- 1) $\frac{13}{14} = 0.92857142857142857142857142857142857142$
- 2) $\frac{5}{13} = 0.38461538461538461538461538461538461538$
- 3) $\frac{1}{12} = 0.08333333333333333333333333333333333333$
- 4) $\frac{10}{9} = 1.11111111111111111111111111111111111111$
- 5) $\frac{4}{13} = 0.30769230769230769230769230769230769230$
- 6) $\frac{5}{9} = 0.55555555555555555555555555555555555555$
- 7) $\frac{8}{7} = 1.14285714285714285714285714285714285714$
- 8) $\frac{2}{13} = 0.15384615384615384615384615384615384615$
- 9) $\frac{20}{13} = 1.53846153846153846153846153846153846153$
- 10) $\frac{5}{11} = 0.45454545454545454545454545454545454545$
- 11) $\frac{25}{14} = 1.78571428571428571428571428571428571428$
- 12) $\frac{16}{9} = 1.77777777777777777777777777777777777777$
- 13) $\frac{5}{3} = 1.66666666666666666666666666666666666666$
- 14) $\frac{11}{18} = 0.61111111111111111111111111111111111111$
- 15) $\frac{19}{18} = 1.05555555555555555555555555555555555555$
- 16) $\frac{12}{13} = 0.92307692307692307692307692307692307692$
- 17) $\frac{3}{13} = 0.23076923076923076923076923076923076923$
- 18) $\frac{11}{13} = 0.84615384615384615384615384615384615384$
- 19) $\frac{6}{13} = 0.46153846153846153846153846153846153846$
- 20) $\frac{4}{3} = 1.33333333333333333333333333333333333333$

Answers

1. **0.9285714**
2. **0.384615**
3. **0.08 $\overline{3}$**
4. **1. $\overline{1}$**
5. **0.30769 $\overline{2}$**
6. **0. $\overline{5}$**
7. **1.14285 $\overline{7}$**
8. **0.15384 $\overline{6}$**
9. **1.53846 $\overline{1}$**
10. **0.45 $\overline{45}$**
11. **1.785714 $\overline{2}$**
12. **1. $\overline{7}$**
13. **1. $\overline{6}$**
14. **0.6 $\overline{1}$**
15. **1.0 $\overline{5}$**
16. **0.92307 $\overline{6}$**
17. **0.23076 $\overline{9}$**
18. **0.84615 $\overline{3}$**
19. **0.46153 $\overline{8}$**
20. **1. $\overline{3}$**



Rewrite each fraction as a decimal with repeating line.

Answers

- 1) $\frac{23}{12} = 1.916666666666666666666666666666666666$
- 2) $\frac{19}{15} = 1.266666666666666666666666666666666666$
- 3) $\frac{5}{9} = 0.555555555555555555555555555555555555$
- 4) $\frac{8}{11} = 0.727272727272727272727272727272727272$
- 5) $\frac{4}{11} = 0.363636363636363636363636363636363636$
- 6) $\frac{5}{3} = 1.666666666666666666666666666666666666$
- 7) $\frac{11}{15} = 0.733333333333333333333333333333333333$
- 8) $\frac{1}{3} = 0.333333333333333333333333333333333333$
- 9) $\frac{13}{18} = 0.722222222222222222222222222222222222$
- 10) $\frac{23}{14} = 1.64285714285714285714285714285714285714$
- 11) $\frac{7}{11} = 0.636363636363636363636363636363636363$
- 12) $\frac{1}{15} = 0.066666666666666666666666666666666666$
- 13) $\frac{22}{13} = 1.69230769230769230769230769230769230769$
- 14) $\frac{2}{11} = 0.181818181818181818181818181818181818$
- 15) $\frac{3}{13} = 0.23076923076923076923076923076923076923$
- 16) $\frac{3}{11} = 0.272727272727272727272727272727272727$
- 17) $\frac{5}{6} = 0.833333333333333333333333333333333333$
- 18) $\frac{13}{12} = 1.083333333333333333333333333333333333$
- 19) $\frac{16}{13} = 1.23076923076923076923076923076923076923$
- 20) $\frac{1}{14} = 0.07142857142857142857142857142857142857$

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

Rewrite each fraction as a decimal with repeating line.

Answers

1) $\frac{^{23}}{_{12}}$ = 1.91666666666666666666666666666666666666

1. 1.91\overline{6}

[illegible]

2. 1.26

[illegible]

3. 0.5

4) $\frac{8}{11} = 0.72727272727272727272727272727272$

4. 0.72

5) $\frac{4}{11} = 0.363636363636363636363636363636$

5. 0.36

[illegible]

6. 1. $\overline{6}$

7) $\frac{11}{15} = 0.733333333333333333333333333333$

7. $0.7\overline{3}$

8) $\frac{1}{3} =$ 0.333333333333333333333333333333333333

8. $0.\overline{3}$

9) $\frac{13}{18} =$ 0.72222222222222222222222222222222

9. 0.7 $\overline{2}$

10) ${}^{23}_{14} = 1.64285714285714285714285714285714$

10. 1.6428571

11) $\frac{7}{11} = 0.636363636363636363636363636363$

11. 0.63

12) $\frac{1}{15} = 0.066666666666666666666666666666666666$

12. 0.0 $\overline{6}$

13) ${}^{22}_{13} = 1.69230769230769230769230769230769$

13. 1.692307

14) $2/_{11} = 0.181818181818181818181818181818181818$

14. $0.\overline{18}$

15) ${}^3_{/13} = 0.23076923076923076923076923076923$

15. $0.\overline{230769}$

16) $3/_{11} = 0.27272727272727272727272727272727272727$

16. $0.\overline{27}$

[illegible]

17. $0.8\overline{3}$

[illegible]

18. $1.08\bar{3}$

19) $16/_{12} = 1.23076923076923076923076923076923$

19. 1.230769

20) $1/_{14} = 0.07142857142857142857142857142857$

20. 0.0714285



Rewrite each fraction as a decimal with repeating line.

Answers

- 1) $19/14 = 1.35714285714285714285714285714285$
- 2) $19/11 = 1.72727272727272727272727272727272$
- 3) $19/18 = 1.05555555555555555555555555555555$
- 4) $2/11 = 0.18181818181818181818181818181818$
- 5) $5/13 = 0.38461538461538461538461538461538$
- 6) $8/9 = 0.88888888888888888888888888888888$
- 7) $2/3 = 0.66666666666666666666666666666666$
- 8) $17/11 = 1.54545454545454545454545454545454$
- 9) $11/14 = 0.78571428571428571428571428571428$
- 10) $10/11 = 0.90909090909090909090909090909090$
- 11) $16/13 = 1.23076923076923076923076923076923$
- 12) $23/14 = 1.64285714285714285714285714285714$
- 13) $14/13 = 1.07692307692307692307692307692307$
- 14) $19/12 = 1.58333333333333333333333333333333$
- 15) $8/13 = 0.61538461538461538461538461538461$
- 16) $9/13 = 0.69230769230769230769230769230769$
- 17) $11/7 = 1.57142857142857142857142857142857$
- 18) $4/11 = 0.36363636363636363636363636363636$
- 19) $13/15 = 0.86666666666666666666666666666666$
- 20) $27/14 = 1.92857142857142857142857142857142$

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



Rewrite each fraction as a decimal with repeating line.

- 1) $19/14 = 1.35714285714285714285714285714285$
- 2) $19/11 = 1.72727272727272727272727272727272$
- 3) $19/18 = 1.05555555555555555555555555555555$
- 4) $2/11 = 0.18181818181818181818181818181818$
- 5) $5/13 = 0.38461538461538461538461538461538$
- 6) $8/9 = 0.88888888888888888888888888888888$
- 7) $2/3 = 0.66666666666666666666666666666666$
- 8) $17/11 = 1.54545454545454545454545454545454$
- 9) $11/14 = 0.78571428571428571428571428571428$
- 10) $10/11 = 0.90909090909090909090909090909090$
- 11) $16/13 = 1.23076923076923076923076923076923$
- 12) $23/14 = 1.64285714285714285714285714285714$
- 13) $14/13 = 1.07692307692307692307692307692307$
- 14) $19/12 = 1.58333333333333333333333333333333$
- 15) $8/13 = 0.61538461538461538461538461538461$
- 16) $9/13 = 0.69230769230769230769230769230769$
- 17) $11/7 = 1.57142857142857142857142857142857$
- 18) $4/11 = 0.36363636363636363636363636363636$
- 19) $13/15 = 0.86666666666666666666666666666666$
- 20) $27/14 = 1.92857142857142857142857142857142$

Answers

1. **1.3571428**
2. **1.72**
3. **1.05**
4. **0.18**
5. **0.384615**
6. **0.8**
7. **0.6**
8. **1.54**
9. **0.7857142**
10. **0.90**
11. **1.230769**
12. **1.6428571**
13. **1.076923**
14. **1.583**
15. **0.615384**
16. **0.692307**
17. **1.571428**
18. **0.36**
19. **0.86**
20. **1.9285714**



Answers

1. _____

2.

3.

4.

5.

6.

7.

8.

9.

10.

11.

12.

13.

14.

15.

16.

17.

18.

19.

20.



Answers

1. $0.\overline{7}$

2. 0.153846

3. $0.6\overline{1}$

4. 0.846153

5. 0.714285

6. $1.\overline{63}$

7. 0.230769

8. $0.91\overline{6}$

9. $1.\overline{27}$

10. $0.8\overline{3}$

11. $1.\overline{54}$

12. 1.2 $\overline{6}$

13. $0.\overline{63}$

14. 1.05

15. $1.\overline{8}$

16. $0.\overline{428571}$

17. $0.\overline{1}$

18. 1.461538

19. $1.\overline{6}$

20. 1.384615



Answers

1. _____

2. _____

3. _____

4. _____

5. _____

6. _____

7. _____

8. _____

9. _____

10. _____

11. _____

12. _____

13. _____

14. _____

15. _____

16. _____

17. _____

18. _____

19. _____

20. _____



Answers

1. $0.\overline{6}$

2. $0.\overline{18}$

3. 0. $\overline{3}$

4. $0.\overline{72}$

5. 0.428571

6. 0.076923

7. 0.307692

8. $0.8\overline{3}$

9. 1.5 $\overline{3}$

10. 1.72

11. 1.461538

12. 0.615384

13. 1.916

14. 1.857142

15. 1.9 $\overline{4}$

16. 1.2142857

17. 1.7 $\overline{3}$

18. 1.307692

19. $0.5\overline{3}$

20. 1.\overline{1}



Rewrite each fraction as a decimal with repeating line.

Answers

- 1) $\frac{20}{11} = 1.81818181818181818181818181818181$
- 2) $\frac{27}{14} = 1.92857142857142857142857142857142$
- 3) $\frac{13}{18} = 0.72222222222222222222222222222222$
- 4) $\frac{11}{14} = 0.78571428571428571428571428571428$
- 5) $\frac{25}{14} = 1.78571428571428571428571428571428$
- 6) $\frac{21}{13} = 1.61538461538461538461538461538461$
- 7) $\frac{1}{9} = 0.11111111111111111111111111111111$
- 8) $\frac{23}{14} = 1.64285714285714285714285714285714$
- 9) $\frac{19}{13} = 1.46153846153846153846153846153846$
- 10) $\frac{9}{13} = 0.69230769230769230769230769230769$
- 11) $\frac{8}{13} = 0.61538461538461538461538461538461$
- 12) $\frac{11}{13} = 0.84615384615384615384615384615384$
- 13) $\frac{11}{18} = 0.61111111111111111111111111111111$
- 14) $\frac{16}{9} = 1.77777777777777777777777777777777$
- 15) $\frac{1}{7} = 0.14285714285714285714285714285714$
- 16) $\frac{11}{12} = 0.91666666666666666666666666666666$
- 17) $\frac{15}{13} = 1.15384615384615384615384615384615$
- 18) $\frac{1}{18} = 0.05555555555555555555555555555555$
- 19) $\frac{16}{15} = 1.06666666666666666666666666666666$
- 20) $\frac{17}{12} = 1.41666666666666666666666666666666$

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



Rewrite each fraction as a decimal with repeating line.

- 1) $\frac{20}{11} = 1.818181818181818181818181818181$
- 2) $\frac{27}{14} = 1.92857142857142857142857142857142$
- 3) $\frac{13}{18} = 0.72222222222222222222222222222222$
- 4) $\frac{11}{14} = 0.78571428571428571428571428571428$
- 5) $\frac{25}{14} = 1.78571428571428571428571428571428$
- 6) $\frac{21}{13} = 1.61538461538461538461538461538461$
- 7) $\frac{1}{9} = 0.11111111111111111111111111111111$
- 8) $\frac{23}{14} = 1.64285714285714285714285714285714$
- 9) $\frac{19}{13} = 1.46153846153846153846153846153846$
- 10) $\frac{9}{13} = 0.69230769230769230769230769230769$
- 11) $\frac{8}{13} = 0.61538461538461538461538461538461$
- 12) $\frac{11}{13} = 0.84615384615384615384615384615384$
- 13) $\frac{11}{18} = 0.61111111111111111111111111111111$
- 14) $\frac{16}{9} = 1.77777777777777777777777777777777$
- 15) $\frac{1}{7} = 0.14285714285714285714285714285714$
- 16) $\frac{11}{12} = 0.91666666666666666666666666666666$
- 17) $\frac{15}{13} = 1.15384615384615384615384615384615$
- 18) $\frac{1}{18} = 0.05555555555555555555555555555555$
- 19) $\frac{16}{15} = 1.06666666666666666666666666666666$
- 20) $\frac{17}{12} = 1.41666666666666666666666666666666$

Answers

1. **1.81**
2. **1.9285714**
3. **0.72**
4. **0.7857142**
5. **1.7857142**
6. **1.615384**
7. **0.1**
8. **1.6428571**
9. **1.461538**
10. **0.692307**
11. **0.615384**
12. **0.846153**
13. **0.61**
14. **1.7**
15. **0.142857**
16. **0.916**
17. **1.153846**
18. **0.05**
19. **1.06**
20. **1.416**



Answers

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



Answers

1. $1.\overline{73}$

2. 1.571428

3. $1.\overline{54}$

4. $0.2\overline{6}$

5. 0.923076

6. $1.\overline{36}$

7. $0.58\overline{3}$

8. $0.\overline{90}$

9. 0.571428

10. 0.692307

11. $0.08\overline{3}$

12. 1.1\overline{6}

13. $0.\overline{7}$

14. 1.846153

15. $0.\overline{61}$

16. $1.\overline{6}$

17. 1.923076

18. $0.8\overline{3}$

19. $1.0\overline{5}$

20. 1.90