

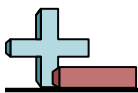


Schreibe jeden Bruch als Dezimalzahl mit sich wiederholender Zeile um.

Antworten

- 1) $13/18 = 0.72222222222222222222222222222222222222$
- 2) $1/11 = 0.090909090909090909090909090909090909$
- 3) $2/9 = 0.222222222222222222222222222222222222$
- 4) $11/18 = 0.611111111111111111111111111111111111$
- 5) $13/9 = 1.444444444444444444444444444444444444$
- 6) $11/14 = 0.78571428571428571428571428571428571428$
- 7) $5/3 = 1.666666666666666666666666666666666666$
- 8) $16/11 = 1.454545454545454545454545454545454545$
- 9) $26/15 = 1.733333333333333333333333333333333333$
- 10) $1/7 = 0.14285714285714285714285714285714285714$
- 11) $1/13 = 0.07692307692307692307692307692307692307$
- 12) $6/7 = 0.85714285714285714285714285714285714285$
- 13) $23/13 = 1.76923076923076923076923076923076923076$
- 14) $29/15 = 1.933333333333333333333333333333333333$
- 15) $1/14 = 0.07142857142857142857142857142857142857$
- 16) $7/11 = 0.636363636363636363636363636363636363$
- 17) $10/11 = 0.909090909090909090909090909090909090$
- 18) $10/9 = 1.111111111111111111111111111111111111$
- 19) $25/13 = 1.92307692307692307692307692307692307692$
- 20) $1/15 = 0.066666666666666666666666666666666666$

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



Schreibe jeden Bruch als Dezimalzahl mit sich wiederholender Zeile um.

Antworten

1) $\frac{13}{18} = 0.722222222222222222222222222222222222$	1. <u>0,7$\bar{2}$</u>
2) $\frac{1}{11} = 0.0909090909090909090909090909090909$	2. <u>0,0$\bar{9}$</u>
3) $\frac{2}{9} = 0.2222222222222222222222222222222222$	3. <u>0,2$\bar{}$</u>
4) $\frac{11}{18} = 0.6111111111111111111111111111111111$	4. <u>0,6$\bar{1}$</u>
5) $\frac{13}{9} = 1.4444444444444444444444444444444444$	5. <u>1,4$\bar{}$</u>
6) $\frac{11}{14} = 0.78571428571428571428571428571428571428$	6. <u>0,7$\overline{857142}$</u>
7) $\frac{5}{3} = 1.6666666666666666666666666666666666$	7. <u>1,6$\bar{}$</u>
8) $\frac{16}{11} = 1.4545454545454545454545454545454545$	8. <u>1,4$\bar{5}$</u>
9) $\frac{26}{15} = 1.7333333333333333333333333333333333$	9. <u>1,7$\bar{3}$</u>
10) $\frac{1}{7} = 0.14285714285714285714285714285714285714$	10. <u>0,1$\overline{42857}$</u>
11) $\frac{1}{13} = 0.07692307692307692307692307692307692307$	11. <u>0,0$\overline{76923}$</u>
12) $\frac{6}{7} = 0.85714285714285714285714285714285714285$	12. <u>0,8$\overline{57142}$</u>
13) $\frac{23}{13} = 1.76923076923076923076923076923076923076$	13. <u>1,7$\overline{69230}$</u>
14) $\frac{29}{15} = 1.9333333333333333333333333333333333$	14. <u>1,9$\bar{3}$</u>
15) $\frac{1}{14} = 0.07142857142857142857142857142857142857$	15. <u>0,0$\overline{714285}$</u>
16) $\frac{7}{11} = 0.6363636363636363636363636363636363$	16. <u>0,6$\bar{3}$</u>
17) $\frac{10}{11} = 0.9090909090909090909090909090909090$	17. <u>0,9$\bar{0}$</u>
18) $\frac{10}{9} = 1.1111111111111111111111111111111111$	18. <u>1,1$\bar{}$</u>
19) $\frac{25}{13} = 1.92307692307692307692307692307692307692$	19. <u>1,9$\overline{23076}$</u>
20) $\frac{1}{15} = 0.0666666666666666666666666666666666$	20. <u>0,0$\bar{6}$</u>



Schreibe jeden Bruch als Dezimalzahl mit sich wiederholender Zeile um.

Antworten

- 1) $11/6 = 1.83333333333333333333333333333333$
- 2) $23/12 = 1.91666666666666666666666666666666$
- 3) $10/13 = 0.76923076923076923076923076923076$
- 4) $7/9 = 0.77777777777777777777777777777777$
- 5) $5/11 = 0.45454545454545454545454545454545$
- 6) $20/13 = 1.53846153846153846153846153846153$
- 7) $19/13 = 1.46153846153846153846153846153846$
- 8) $9/7 = 1.28571428571428571428571428571428$
- 9) $7/12 = 0.58333333333333333333333333333333$
- 10) $35/18 = 1.94444444444444444444444444444444$
- 11) $28/15 = 1.86666666666666666666666666666666$
- 12) $4/3 = 1.33333333333333333333333333333333$
- 13) $2/7 = 0.28571428571428571428571428571428$
- 14) $11/15 = 0.73333333333333333333333333333333$
- 15) $8/15 = 0.53333333333333333333333333333333$
- 16) $5/13 = 0.38461538461538461538461538461538$
- 17) $7/18 = 0.38888888888888888888888888888888$
- 18) $17/9 = 1.88888888888888888888888888888888$
- 19) $4/7 = 0.57142857142857142857142857142857$
- 20) $3/11 = 0.27272727272727272727272727272727$

1. _____

2. _____

3. _____

4. _____

5. _____

6. _____

7. _____

8. _____

9. _____

10. _____

11. _____

12. _____

13. _____

14. _____

15. _____

16. _____

17. _____

18. _____

19. _____

20. _____

1-10	95	90	85	80	75	70	65	60	55	50
11-20	45	40	35	30	25	20	15	10	5	0

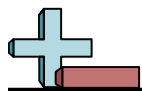


Schreibe jeden Bruch als Dezimalzahl mit sich wiederholender Zeile um.

Antworten

- 1) $\frac{11}{6} = 1.833333333333333333333333333333333333$
- 2) $\frac{23}{12} = 1.916666666666666666666666666666666666$
- 3) $\frac{10}{13} = 0.76923076923076923076923076923076923076$
- 4) $\frac{7}{9} = 0.77777777777777777777777777777777777777$
- 5) $\frac{5}{11} = 0.454545454545454545454545454545454545$
- 6) $\frac{20}{13} = 1.53846153846153846153846153846153846153$
- 7) $\frac{19}{13} = 1.46153846153846153846153846153846153846$
- 8) $\frac{9}{7} = 1.28571428571428571428571428571428571428$
- 9) $\frac{7}{12} = 0.583333333333333333333333333333333333333$
- 10) $\frac{35}{18} = 1.944444444444444444444444444444444444444$
- 11) $\frac{28}{15} = 1.866666666666666666666666666666666666666$
- 12) $\frac{4}{3} = 1.333333333333333333333333333333333333333$
- 13) $\frac{2}{7} = 0.28571428571428571428571428571428571428$
- 14) $\frac{11}{15} = 0.733333333333333333333333333333333333333$
- 15) $\frac{8}{15} = 0.533333333333333333333333333333333333333$
- 16) $\frac{5}{13} = 0.38461538461538461538461538461538461538$
- 17) $\frac{7}{18} = 0.388888888888888888888888888888888888888$
- 18) $\frac{17}{9} = 1.888888888888888888888888888888888888888$
- 19) $\frac{4}{7} = 0.57142857142857142857142857142857142857$
- 20) $\frac{3}{11} = 0.2727272727272727272727272727272727272$

- 1. 1,8 $\bar{3}$
- 2. 1,91 $\bar{6}$
- 3. 0,769230
- 4. 0,7 $\bar{7}$
- 5. 0,45
- 6. 1,538461
- 7. 1,461538
- 8. 1,285714
- 9. 0,58 $\bar{3}$
- 10. 1,94
- 11. 1,8 $\bar{6}$
- 12. 1,3
- 13. 0,285714
- 14. 0,7 $\bar{3}$
- 15. 0,5 $\bar{3}$
- 16. 0,384615
- 17. 0,38 $\bar{8}$
- 18. 1,8
- 19. 0,571428
- 20. 0,27



Schreibe jeden Bruch als Dezimalzahl mit sich wiederholender Zeile um.

Antworten

1) $5/14 = 0.35714285714285714285714285714285$

1. _____

2) $17/12 = 1.41666666666666666666666666666666$

2. _____

3) $19/13 = 1.46153846153846153846153846153846$

3. _____

4) $31/18 = 1.72222222222222222222222222222222$

4. _____

5) $11/6 = 1.83333333333333333333333333333333$

5. _____

6) $22/13 = 1.69230769230769230769230769230769$

6. _____

7) $10/13 = 0.76923076923076923076923076923076$

7. _____

8) $5/9 = 0.55555555555555555555555555555555$

8. _____

9) $10/7 = 1.42857142857142857142857142857142$

9. _____

10) $19/12 = 1.58333333333333333333333333333333$

10. _____

11) $14/13 = 1.07692307692307692307692307692307$

11. _____

12) $5/3 = 1.66666666666666666666666666666666$

12. _____

13) $7/13 = 0.53846153846153846153846153846153$

13. _____

14) $13/9 = 1.44444444444444444444444444444444$

14. _____

15) $11/18 = 0.61111111111111111111111111111111$

15. _____

16) $4/3 = 1.33333333333333333333333333333333$

16. _____

17) $13/12 = 1.08333333333333333333333333333333$

17. _____

18) $13/14 = 0.92857142857142857142857142857142$

18. _____

19) $22/15 = 1.46666666666666666666666666666666$

19. _____

20) $1/18 = 0.05555555555555555555555555555555$

20. _____

1-10	95	90	85	80	75	70	65	60	55	50
11-20	45	40	35	30	25	20	15	10	5	0



Schreibe jeden Bruch als Dezimalzahl mit sich wiederholender Zeile um.

Antworten

1) $5/14 = 0.35714285714285714285714285714285$

1. **$0,3571428$**

2) $17/12 = 1.416666666666666666666666666666666666$

2. **$1,41\bar{6}$**

3) $19/13 = 1.46153846153846153846153846153846153846$

3. **$1,461538$**

4) $31/18 = 1.722222222222222222222222222222222222$

4. **$1,7\bar{2}$**

5) $11/6 = 1.833333333333333333333333333333333333$

5. **$1,8\bar{3}$**

6) $22/13 = 1.69230769230769230769230769230769230769$

6. **$1,692307$**

7) $10/13 = 0.76923076923076923076923076923076923076$

7. **$0,769230$**

8) $5/9 = 0.555555555555555555555555555555555555$

8. **$0,5\bar{5}$**

9) $10/7 = 1.42857142857142857142857142857142857142$

9. **$1,428571$**

10) $19/12 = 1.583333333333333333333333333333333333$

10. **$1,58\bar{3}$**

11) $14/13 = 1.07692307692307692307692307692307692307$

11. **$1,076923$**

12) $5/3 = 1.666666666666666666666666666666666666$

12. **$1,6\bar{6}$**

13) $7/13 = 0.53846153846153846153846153846153846153$

13. **$0,538461$**

14) $13/9 = 1.444444444444444444444444444444444444$

14. **$1,4\bar{4}$**

15) $11/18 = 0.611111111111111111111111111111111111$

15. **$0,6\bar{1}$**

16) $4/3 = 1.333333333333333333333333333333333333$

16. **$1,3\bar{3}$**

17) $13/12 = 1.083333333333333333333333333333333333$

17. **$1,08\bar{3}$**

18) $13/14 = 0.92857142857142857142857142857142857142$

18. **$0,9285714$**

19) $22/15 = 1.466666666666666666666666666666666666$

19. **$1,4\bar{6}$**

20) $1/18 = 0.055555555555555555555555555555555555$

20. **$0,0\bar{5}$**



Schreibe jeden Bruch als Dezimalzahl mit sich wiederholender Zeile um.

Antworten

- 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) $\frac{4}{3} = 1.33333333333333333333333333333333333333$

1. _____

2. _____

3. _____

4. _____

5. _____

6. _____

7. _____

8. _____

9. _____

10. _____

11. _____

12. _____

13. _____

14. _____

15. _____

16. _____

17. _____

18. _____

19. _____

20. _____



Schreibe jeden Bruch als Dezimalzahl mit sich wiederholender Zeile um.

Antworten

1) $\frac{13}{14} = 0.92857142857142857142857142857142857142$	1. <u>0,9285714</u>
2) $\frac{5}{13} = 0.38461538461538461538461538461538$	2. <u>0,384615</u>
3) $\frac{1}{12} = 0.083333333333333333333333333333333333$	3. <u>0,08$\bar{3}$</u>
4) $\frac{10}{9} = 1.111111111111111111111111111111111111$	4. <u>1,1$\bar{1}$</u>
5) $\frac{4}{13} = 0.30769230769230769230769230769230769230$	5. <u>0,307692</u>
6) $\frac{5}{9} = 0.555555555555555555555555555555555555$	6. <u>0,5$\bar{5}$</u>
7) $\frac{8}{7} = 1.14285714285714285714285714285714285714$	7. <u>1,142857</u>
8) $\frac{2}{13} = 0.15384615384615384615384615384615384615$	8. <u>0,153846</u>
9) $\frac{20}{13} = 1.53846153846153846153846153846153846153$	9. <u>1,538461</u>
10) $\frac{5}{11} = 0.454545454545454545454545454545454545$	10. <u>0,45$\bar{5}$</u>
11) $\frac{25}{14} = 1.78571428571428571428571428571428571428$	11. <u>1,7857142</u>
12) $\frac{16}{9} = 1.777777777777777777777777777777777777$	12. <u>1,7$\bar{7}$</u>
13) $\frac{5}{3} = 1.666666666666666666666666666666666666$	13. <u>1,6$\bar{6}$</u>
14) $\frac{11}{18} = 0.611111111111111111111111111111111111$	14. <u>0,61$\bar{1}$</u>
15) $\frac{19}{18} = 1.055555555555555555555555555555555555$	15. <u>1,05$\bar{5}$</u>
16) $\frac{12}{13} = 0.92307692307692307692307692307692307692$	16. <u>0,923076</u>
17) $\frac{3}{13} = 0.23076923076923076923076923076923076923$	17. <u>0,230769</u>
18) $\frac{11}{13} = 0.84615384615384615384615384615384615384$	18. <u>0,846153</u>
19) $\frac{6}{13} = 0.46153846153846153846153846153846153846$	19. <u>0,461538</u>
20) $\frac{4}{3} = 1.333333333333333333333333333333333333$	20. <u>1,3$\bar{3}$</u>



Schreibe jeden Bruch als Dezimalzahl mit sich wiederholender Zeile um.

Antworten

- 1) $19/14 = 1.35714285714285714285714285714285714285$
- 2) $19/11 = 1.727272727272727272727272727272727272$
- 3) $19/18 = 1.055555555555555555555555555555555555$
- 4) $2/11 = 0.181818181818181818181818181818181818$
- 5) $5/13 = 0.38461538461538461538461538461538461538$
- 6) $8/9 = 0.888888888888888888888888888888888888$
- 7) $2/3 = 0.666666666666666666666666666666666666$
- 8) $17/11 = 1.545454545454545454545454545454545454$
- 9) $11/14 = 0.78571428571428571428571428571428571428$
- 10) $10/11 = 0.909090909090909090909090909090909090$
- 11) $16/13 = 1.23076923076923076923076923076923076923$
- 12) $23/14 = 1.64285714285714285714285714285714285714$
- 13) $14/13 = 1.07692307692307692307692307692307692307$
- 14) $19/12 = 1.58333333333333333333333333333333333333$
- 15) $8/13 = 0.61538461538461538461538461538461538461$
- 16) $9/13 = 0.69230769230769230769230769230769230769$
- 17) $11/7 = 1.57142857142857142857142857142857142857$
- 18) $4/11 = 0.363636363636363636363636363636363636$
- 19) $13/15 = 0.866666666666666666666666666666666666$
- 20) $27/14 = 1.92857142857142857142857142857142857142$

1. _____

2. _____

3. _____

4. _____

5. _____

6. _____

7. _____

8. _____

9. _____

10. _____

11. _____

12. _____

13. _____

14. _____

15. _____

16. _____

17. _____

18. _____

19. _____

20. _____



Schreibe jeden Bruch als Dezimalzahl mit sich wiederholender Zeile um.

Antworten

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

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**

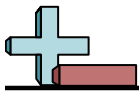


Schreibe jeden Bruch als Dezimalzahl mit sich wiederholender Zeile um.

Antworten

- 1) $7/9 = 0.777777777777777777777777777777777777$
- 2) $2/13 = 0.15384615384615384615384615384615384615$
- 3) $11/18 = 0.61111111111111111111111111111111111111$
- 4) $11/13 = 0.84615384615384615384615384615384615384$
- 5) $5/7 = 0.71428571428571428571428571428571428571$
- 6) $18/11 = 1.63636363636363636363636363636363636363$
- 7) $3/13 = 0.23076923076923076923076923076923076923$
- 8) $11/12 = 0.91666666666666666666666666666666666666$
- 9) $14/11 = 1.27272727272727272727272727272727272727$
- 10) $5/6 = 0.83333333333333333333333333333333333333$
- 11) $17/11 = 1.54545454545454545454545454545454545454$
- 12) $19/15 = 1.26666666666666666666666666666666666666$
- 13) $7/11 = 0.63636363636363636363636363636363636363$
- 14) $19/18 = 1.05555555555555555555555555555555555555$
- 15) $17/9 = 1.88888888888888888888888888888888888888$
- 16) $3/7 = 0.42857142857142857142857142857142857142$
- 17) $1/9 = 0.11111111111111111111111111111111111111$
- 18) $19/13 = 1.46153846153846153846153846153846153846$
- 19) $5/3 = 1.66666666666666666666666666666666666666$
- 20) $18/13 = 1.38461538461538461538461538461538461538$

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



Schreibe jeden Bruch als Dezimalzahl mit sich wiederholender Zeile um.

- 1) $7/9 = 0.777777777777777777777777777777777$
- 2) $2/13 = 0.15384615384615384615384615384615384615$
- 3) $11/18 = 0.611111111111111111111111111111111$
- 4) $11/13 = 0.84615384615384615384615384615384615384$
- 5) $5/7 = 0.71428571428571428571428571428571428571$
- 6) $18/11 = 1.63636363636363636363636363636363636363$
- 7) $3/13 = 0.23076923076923076923076923076923076923$
- 8) $11/12 = 0.91666666666666666666666666666666666666$
- 9) $14/11 = 1.27272727272727272727272727272727272727$
- 10) $5/6 = 0.83333333333333333333333333333333333333$
- 11) $17/11 = 1.54545454545454545454545454545454545454$
- 12) $19/15 = 1.26666666666666666666666666666666666666$
- 13) $7/11 = 0.63636363636363636363636363636363636363$
- 14) $19/18 = 1.05555555555555555555555555555555555555$
- 15) $17/9 = 1.88888888888888888888888888888888888888$
- 16) $3/7 = 0.42857142857142857142857142857142857142$
- 17) $1/9 = 0.11111111111111111111111111111111111111$
- 18) $19/13 = 1.46153846153846153846153846153846153846$
- 19) $5/3 = 1.66666666666666666666666666666666666666$
- 20) $18/13 = 1.38461538461538461538461538461538461538$

Antworten

- 1. **0,7̄**
- 2. **0,153846̄**
- 3. **0,61̄**
- 4. **0,846153̄**
- 5. **0,714285̄**
- 6. **1,63̄**
- 7. **0,230769̄**
- 8. **0,916̄**
- 9. **1,27̄**
- 10. **0,83̄**
- 11. **1,54̄**
- 12. **1,26̄**
- 13. **0,63̄**
- 14. **1,05̄**
- 15. **1,8̄**
- 16. **0,428571̄**
- 17. **0,1̄**
- 18. **1,461538̄**
- 19. **1,6̄**
- 20. **1,384615̄**

1-10	95	90	85	80	75	70	65	60	55	50
11-20	45	40	35	30	25	20	15	10	5	0



Schreibe jeden Bruch als Dezimalzahl mit sich wiederholender Zeile um.

Antworten

1) $\frac{2}{3} = 0.666666666666666666666666666666666666$

1. _____

2) $\frac{2}{11} = 0.1818181818181818181818181818181818$

2. _____

3) $\frac{1}{3} = 0.3333333333333333333333333333333333$

3. _____

4) $\frac{8}{11} = 0.7272727272727272727272727272727272$

4. _____

5) $\frac{3}{7} = 0.42857142857142857142857142857142$

5. _____

6) $\frac{1}{13} = 0.07692307692307692307692307692307692307$

6. _____

7) $\frac{4}{13} = 0.30769230769230769230769230769230769230$

7. _____

8) $\frac{5}{6} = 0.8333333333333333333333333333333333$

8. _____

9) $\frac{23}{15} = 1.5333333333333333333333333333333333$

9. _____

10) $\frac{19}{11} = 1.7272727272727272727272727272727272$

10. _____

11) $\frac{19}{13} = 1.46153846153846153846153846153846153846$

11. _____

12) $\frac{8}{13} = 0.61538461538461538461538461538461538461$

12. _____

13) $\frac{23}{12} = 1.9166666666666666666666666666666666$

13. _____

14) $\frac{13}{7} = 1.85714285714285714285714285714285714285$

14. _____

15) $\frac{35}{18} = 1.9444444444444444444444444444444444$

15. _____

16) $\frac{17}{14} = 1.21428571428571428571428571428571428571$

16. _____

17) $\frac{26}{15} = 1.7333333333333333333333333333333333$

17. _____

18) $\frac{17}{13} = 1.30769230769230769230769230769230769230$

18. _____

19) $\frac{8}{15} = 0.5333333333333333333333333333333333$

19. _____

20) $\frac{10}{9} = 1.1111111111111111111111111111111111$

20. _____

**Schreibe jeden Bruch als Dezimalzahl mit sich wiederholender Zeile um.****Antworten**

1) $\frac{2}{3} = 0.666666666666666666666666666666666666$	1. <u>$0,\overline{6}$</u>
2) $\frac{2}{11} = 0.18181818181818181818181818181818$	2. <u>$0,\overline{18}$</u>
3) $\frac{1}{3} = 0.333333333333333333333333333333333333$	3. <u>$0,\overline{3}$</u>
4) $\frac{8}{11} = 0.72727272727272727272727272727272$	4. <u>$0,\overline{72}$</u>
5) $\frac{3}{7} = 0.42857142857142857142857142857142$	5. <u>$0,\overline{428571}$</u>
6) $\frac{1}{13} = 0.07692307692307692307692307692307$	6. <u>$0,\overline{076923}$</u>
7) $\frac{4}{13} = 0.30769230769230769230769230769230$	7. <u>$0,\overline{307692}$</u>
8) $\frac{5}{6} = 0.833333333333333333333333333333333333$	8. <u>$0,8\overline{3}$</u>
9) $\frac{23}{15} = 1.533333333333333333333333333333333333$	9. <u>$1,5\overline{3}$</u>
10) $\frac{19}{11} = 1.72727272727272727272727272727272$	10. <u>$1,7\overline{2}$</u>
11) $\frac{19}{13} = 1.46153846153846153846153846153846$	11. <u>$1,\overline{461538}$</u>
12) $\frac{8}{13} = 0.61538461538461538461538461538461$	12. <u>$0,\overline{615384}$</u>
13) $\frac{23}{12} = 1.916666666666666666666666666666666666$	13. <u>$1,9\overline{16}$</u>
14) $\frac{13}{7} = 1.85714285714285714285714285714285$	14. <u>$1,\overline{857142}$</u>
15) $\frac{35}{18} = 1.944444444444444444444444444444444444$	15. <u>$1,9\overline{4}$</u>
16) $\frac{17}{14} = 1.21428571428571428571428571428571$	16. <u>$1,2\overline{142857}$</u>
17) $\frac{26}{15} = 1.733333333333333333333333333333333333$	17. <u>$1,7\overline{3}$</u>
18) $\frac{17}{13} = 1.30769230769230769230769230769230$	18. <u>$1,\overline{307692}$</u>
19) $\frac{8}{15} = 0.533333333333333333333333333333333333$	19. <u>$0,5\overline{3}$</u>
20) $\frac{10}{9} = 1.111111111111111111111111111111111111$	20. <u>$1,\overline{1}$</u>



Schreibe jeden Bruch als Dezimalzahl mit sich wiederholender Zeile um.

Antworten

- 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. _____



Schreibe jeden Bruch als Dezimalzahl mit sich wiederholender Zeile um.

Antworten

1) $\frac{20}{11} = 1.81818181818181818181818181818181$

1. **1,81**

2) $\frac{27}{14} = 1.92857142857142857142857142857142$

2. **1,9285714**

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

3. **0,72**

4) $\frac{11}{14} = 0.78571428571428571428571428571428$

4. **0,7857142**

5) $\frac{25}{14} = 1.78571428571428571428571428571428$

5. **1,7857142**

6) $\frac{21}{13} = 1.61538461538461538461538461538461$

6. **1,615384**

7) $\frac{1}{9} = 0.11111111111111111111111111111111$

7. **0,1**

8) $\frac{23}{14} = 1.64285714285714285714285714285714$

8. **1,6428571**

9) $\frac{19}{13} = 1.46153846153846153846153846153846$

9. **1,461538**

10) $\frac{9}{13} = 0.69230769230769230769230769230769$

10. **0,692307**

11) $\frac{8}{13} = 0.61538461538461538461538461538461$

11. **0,615384**

12) $\frac{11}{13} = 0.84615384615384615384615384615384$

12. **0,846153**

13) $\frac{11}{18} = 0.61111111111111111111111111111111$

13. **0,61**

14) $\frac{16}{9} = 1.77777777777777777777777777777777$

14. **1,7**

15) $\frac{1}{7} = 0.14285714285714285714285714285714$

15. **0,142857**

16) $\frac{11}{12} = 0.91666666666666666666666666666666$

16. **0,916**

17) $\frac{15}{13} = 1.15384615384615384615384615384615$

17. **1,153846**

18) $\frac{1}{18} = 0.05555555555555555555555555555555$

18. **0,05**

19) $\frac{16}{15} = 1.06666666666666666666666666666666$

19. **1,06**

20) $\frac{17}{12} = 1.41666666666666666666666666666666$

20. **1,416**



Schreibe jeden Bruch als Dezimalzahl mit sich wiederholender Zeile um.

Antworten

- | | |
|---|--|
| <p>1) $\frac{26}{15} = 1.7333333333333333333333333333333333$</p> <p>2) $\frac{11}{7} = 1.57142857142857142857142857142857$</p> <p>3) $\frac{17}{11} = 1.54545454545454545454545454545454$</p> <p>4) $\frac{4}{15} = 0.26666666666666666666666666666666$</p> <p>5) $\frac{12}{13} = 0.92307692307692307692307692307692$</p> <p>6) $\frac{15}{11} = 1.36363636363636363636363636363636$</p> <p>7) $\frac{7}{12} = 0.58333333333333333333333333333333$</p> <p>8) $\frac{10}{11} = 0.90909090909090909090909090909090$</p> <p>9) $\frac{4}{7} = 0.57142857142857142857142857142857$</p> <p>10) $\frac{9}{13} = 0.69230769230769230769230769230769$</p> <p>11) $\frac{1}{12} = 0.08333333333333333333333333333333$</p> <p>12) $\frac{7}{6} = 1.16666666666666666666666666666666$</p> <p>13) $\frac{7}{9} = 0.77777777777777777777777777777777$</p> <p>14) $\frac{24}{13} = 1.84615384615384615384615384615384$</p> <p>15) $\frac{11}{18} = 0.61111111111111111111111111111111$</p> <p>16) $\frac{5}{3} = 1.66666666666666666666666666666666$</p> <p>17) $\frac{25}{13} = 1.92307692307692307692307692307692$</p> <p>18) $\frac{5}{6} = 0.83333333333333333333333333333333$</p> <p>19) $\frac{19}{18} = 1.05555555555555555555555555555555$</p> <p>20) $\frac{21}{11} = 1.90909090909090909090909090909090$</p> | <p>1. _____</p> <p>2. _____</p> <p>3. _____</p> <p>4. _____</p> <p>5. _____</p> <p>6. _____</p> <p>7. _____</p> <p>8. _____</p> <p>9. _____</p> <p>10. _____</p> <p>11. _____</p> <p>12. _____</p> <p>13. _____</p> <p>14. _____</p> <p>15. _____</p> <p>16. _____</p> <p>17. _____</p> <p>18. _____</p> <p>19. _____</p> <p>20. _____</p> |
|---|--|



Schreibe jeden Bruch als Dezimalzahl mit sich wiederholender Zeile um.

Antworten

1) $\frac{26}{15} = 1.733333333333333333333333333333333333$

1. $\underline{1,7\bar{3}}$

2) $\frac{11}{7} = 1.57142857142857142857142857142857$

2. $\underline{1,5\overline{71428}}$

3) $\frac{17}{11} = 1.545454545454545454545454545454$

3. $\underline{1,5\bar{4}}$

4) $\frac{4}{15} = 0.2666666666666666666666666666666666$

4. $\underline{0,2\bar{6}}$

5) $\frac{12}{13} = 0.92307692307692307692307692307692$

5. $\underline{0,9\overline{23076}}$

6) $\frac{15}{11} = 1.36363636363636363636363636363636$

6. $\underline{1,3\bar{6}}$

7) $\frac{7}{12} = 0.5833333333333333333333333333333333$

7. $\underline{0,58\bar{3}}$

8) $\frac{10}{11} = 0.90909090909090909090909090909090$

8. $\underline{0,9\bar{0}}$

9) $\frac{4}{7} = 0.57142857142857142857142857142857$

9. $\underline{0,5\overline{71428}}$

10) $\frac{9}{13} = 0.69230769230769230769230769230769$

10. $\underline{0,6\overline{92307}}$

11) $\frac{1}{12} = 0.0833333333333333333333333333333333$

11. $\underline{0,08\bar{3}}$

12) $\frac{7}{6} = 1.1666666666666666666666666666666666$

12. $\underline{1,1\bar{6}}$

13) $\frac{7}{9} = 0.7777777777777777777777777777777777$

13. $\underline{0,\bar{7}}$

14) $\frac{24}{13} = 1.84615384615384615384615384615384$

14. $\underline{1,8\overline{46153}}$

15) $\frac{11}{18} = 0.6111111111111111111111111111111111$

15. $\underline{0,6\bar{1}}$

16) $\frac{5}{3} = 1.6666666666666666666666666666666666$

16. $\underline{1,\bar{6}}$

17) $\frac{25}{13} = 1.92307692307692307692307692307692$

17. $\underline{1,9\overline{23076}}$

18) $\frac{5}{6} = 0.8333333333333333333333333333333333$

18. $\underline{0,8\bar{3}}$

19) $\frac{19}{18} = 1.0555555555555555555555555555555555$

19. $\underline{1,0\bar{5}}$

20) $\frac{21}{11} = 1.90909090909090909090909090909090$

20. $\underline{1,9\bar{0}}$