



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) $\frac{13}{14} = 0.92857142857142857142857142857142$

1. $\underline{\underline{0,9285714}}$

2) $\frac{5}{13} = 0.38461538461538461538461538461538$

2. $\underline{\underline{0,384615}}$

3) $\frac{1}{12} = 0.08333333333333333333333333333333$

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

4) $\frac{10}{9} = 1.11111111111111111111111111111111$

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

5) $\frac{4}{13} = 0.30769230769230769230769230769230$

5. $\underline{\underline{0,30769\bar{2}}}$

6) $\frac{5}{9} = 0.55555555555555555555555555555555$

6. $\underline{\underline{0,\bar{5}}}$

7) $\frac{8}{7} = 1.14285714285714285714285714285714$

7. $\underline{\underline{1,14285\bar{7}}}$

8) $\frac{2}{13} = 0.15384615384615384615384615384615$

8. $\underline{\underline{0,15384\bar{6}}}$

9) $\frac{20}{13} = 1.53846153846153846153846153846153$

9. $\underline{\underline{1,53846\bar{1}}}$

10) $\frac{5}{11} = 0.45454545454545454545454545454545$

10. $\underline{\underline{0,4\bar{5}}}$

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

11. $\underline{\underline{1,785714\bar{2}}}$

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

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

13) $\frac{5}{3} = 1.66666666666666666666666666666666$

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

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

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

15) $\frac{19}{18} = 1.05555555555555555555555555555555$

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

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

16. $\underline{\underline{0,92307\bar{6}}}$

17) $\frac{3}{13} = 0.23076923076923076923076923076923$

17. $\underline{\underline{0,2307\bar{69}}}$

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

18. $\underline{\underline{0,84615\bar{3}}}$

19) $\frac{6}{13} = 0.46153846153846153846153846153846$

19. $\underline{\underline{0,46153\bar{8}}}$

20) $\frac{4}{3} = 1.33333333333333333333333333333333$

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