

Zet onderstaande kommagetallen om in breuken.

1)  $0,25 = \frac{1}{4}$

6)  $5,3 = 5\frac{3}{10}$

2)  $0,35 = \frac{35}{100} = \frac{7}{20}$

7)  $5,333\dots = 5\frac{1}{3}$

3)  $3,29 = 3\frac{29}{100}$

8)  $0,2 = \frac{1}{5}$

4)  $3,4 = 3\frac{4}{10} = 3\frac{2}{5}$

9)  $12,7 = 12\frac{7}{10}$

5)  $4,804 = 4\frac{804}{1000} = 4\frac{402}{500} = 4\frac{201}{250}$

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

11)  $12,8 = 12\frac{4}{5}$

16)  $3,021 = 3\frac{21}{1000}$

12)  $3,125 = 3\frac{1}{8}$

17)  $0,08 = \frac{8}{100} = \frac{4}{50} = \frac{2}{25}$

13)  $12,5 = 12\frac{1}{2}$

18)  $56,888\dots = 56\frac{8}{9}$

14)  $3,111\dots = 3\frac{1}{9}$

19)  $5,666\dots = 5\frac{6}{9} = 5\frac{2}{3}$

15)  $0,004 = \frac{4}{1000} = \frac{2}{500} = \frac{1}{250}$

20)  $0,375 = \frac{3}{8}$

Zet onderstaande breuken om in kommagetallen.

Geef het antwoord zo mogelijk uit het hoofd en bereken het anders met een staartdeling op een kladblaadje.  
Geef het antwoord zo mogelijk exact, anders benaderen in 4 decimalen.

21)  $\frac{2}{7} \approx 0,2857$

22)  $\frac{1}{11} \approx 0,0909$

23)  $\frac{1}{9} = 0,111\dots$

24)  $\frac{1}{15} = 0,0666\dots$

25)  $\frac{1}{8} = 0,125$

26)  $\frac{3}{8} = 0,375$

27)  $\frac{2}{9} = 0,222\dots$

28)  $\frac{1}{3} = 0,333\dots$

29)  $\frac{8}{9} = 0,888\dots$

30)  $\frac{7}{8} = 0,875$

31)  $\frac{24}{9} = 2\frac{6}{9} = 2,666\dots$

32)  $\frac{1}{6} = 0,1666\dots$

33)  $\frac{1}{7} \approx 0,1429$

34)  $\frac{1}{12} = 0,08333\dots$

35)  $6\frac{4}{9} = 6,444\dots$

36)  $3\frac{1}{5} = 3,2$

37)  $3\frac{2}{7} \approx 3,2857$

38)  $5\frac{2}{9} = 5,222\dots$

39)  $5\frac{3}{4} = 5,75$

40)  $5\frac{44}{45} = 5,9777\dots$

41)  $6\frac{2}{3} = 6,666\dots$

42)  $1\frac{5}{9} = 1,555\dots$

43)  $7\frac{1}{2} = 7,5$

44)  $23\frac{3}{4} = 23,75$

45)  $1\frac{7}{12} = 1,58333\dots$

46)  $3\frac{5}{8} = 3,625$

47)  $6\frac{7}{9} = 6,777\dots$