

Wiscat-Pabo hoofdrekenen, stap 2

Leer, na de veelvouden van 12, nu ook de veelvouden van 11 te herkennen:

..., 99, 110, 121, 132, 143, ..., 187, 198

Bereken daarna de volgende sommen uit het hoofd.

De "gedachten" bij de berekeningen uit het hoofd zijn grijs.

1) $7,2 : 1,2 = 6$
 $72 : 12$

2) $72 : 24 = 3$
 $6 : 2$

3) $60000 : 12000 = 5$
 $60 : 12$

4) $0,05 : 0,0005 = 100$
 $500 : 5$

5) $24 : 60 = 0,4$
 $2 : 5$
 $\frac{2}{5}$

6) $108 : 12 = 9$
 $9 : 1$

7) $240 : 60 = 4$
 $24 : 6$

8) $108 : 1,2 = 90$
 $(1080) : (12)$
 9 met nul er achter

9) $108 : 36 = 3$
 $9 : 3$

10) $1,08 : 1,2 = 0,9$
 $108 : 120$
 $9 : 10 = \frac{9}{10}$

11) $112 : 14 = 8$
 $56 : 7$

12) $176 : 88 = 2$
 $22 : 11$
 $176 : 8 = 22$
 via staartdeling uit het hoofd

13) $63 : 56 = 1,125$
 9×7 7×8
 $9 : 8 = \frac{9}{8} = 1\frac{1}{8}$

14) $630 : 56 = 11,25$

15) $0,14 : 0,028 = 5$
 $(140) : (28)$
 $10 : 2$

16) $2400 : 0,0012 = 2\,000\,000$
 $2400.0000 : 12$
 6 nullen

17) $4000 : 0,8 = 5\,000$
 $(40\,000) : (8)$
 5 met 3 nullen

18) $33 : 44 = 0,75$
 $3 : 4$
 $\frac{3}{4}$

19) $209 : 11 = 19$
 19×11

20) $360 : 480 = 0,75$
 $36 : 48$
 $3 : 4 = \frac{3}{4}$

21) $24000 : 60 = 400$
 $2400 : 6$

22) $5,6 : 0,016 = 350$
 $(5600) : (16)$
 $700 : 2$

23) $18,7 : 22 = 0,85$
 $(187) : (220)$
 $17 \quad 2$
 8,5 delen door 10

24) $84 : 56 = 1,5$
 7×12 7×8
 $12 : 8 = \frac{12}{8} = 1\frac{4}{8} = 1\frac{1}{2}$

25) $132 : 60 = 2,2$
 11×12 5×12
 $11 : 5 = \frac{11}{5} = 2\frac{1}{5}$

26) $108 : 81 = 1,333...$
 9×12 9×9
 $12 : 9 = \frac{12}{9} = 1\frac{3}{9} = 1\frac{1}{3}$

27) $0,7 : 7 = 0,1$
 $7 : 70$
 $1 : 10 = \frac{1}{10}$

28) $20.000 : 0,05 = 400.000$
 $(20.000.00) : (5)$
 5 nullen

29) $25000 : 0,5 = 50\,000$
 $25\,0000 : 5$
 4 nullen

30) $2500 : 0,5 = 5\,000$
 $25\,000 : 5$