

Schrijf het antwoord uit je hoofd op.

"Gedachten" in grijs

1) $3 \times 7\frac{2}{3} = 23$
 $21 \frac{6}{3}$

2) $\frac{1}{2} + \frac{3}{10} = 0,8$
 $\frac{5}{10} + \frac{3}{10} = \frac{8}{10}$

3) $\frac{1}{2} + \frac{3}{10} : \frac{3}{10} = 1,5$
 $\frac{1}{2} + 1$

4) $1,25 \times 48 = 60$
 $0,125 \times 480$
 $\frac{1}{8} \times 480$

5) $29 \times 6 = 174$
 $30 \times 6 - 6$
 $180 - 6$

6) $7 \times 38 = 266$
 $10 \times 38 - 3 \times 38$
 $380 - 114$
 266

7) $7000 : 0,07 = 100.000$
 7 met 5 nullen : 7

8) $3\% \text{ van } 200 = 6$
 3×2

9) $0,5\% \text{ van } 14 = 0,07$
 $\frac{1}{2} \times 0,14$

10) $11 \times 12 - 60 = 72$
 $132 - 60$
 $70 + 2$

11) $132 - 5 \times 12 = 72$
 $11 \times 12 - 5 \times 12$
 6×12

12) $6 \text{ op de } 8 = .75\%.$
 $\frac{6}{8} = \frac{3}{4}$

13) $14 \times 2\frac{1}{7} = 30$
 $28 \frac{14}{7}$

14) $7200 : 36 = 200$

15) $3,7 \text{ miljoen} : 3700 = 1000$
 $3700 \text{ met 3 nullen} : 3700$

16) $4800 : 36 = 133,333...$
 $\frac{4}{3} = 1\frac{1}{3} = 1,333...$

17) $20 \times 3,75 = 75$
 $2 \times 37,5$
 $60 + 14 + 1$

18) $20 \text{ km/uur} = 20.000 \text{ m/uur}$

19) $14 : 2\frac{1}{2} = 5,6$
 $28 : 5$
 $\frac{28}{5} = 5\frac{3}{5} = 5\frac{6}{10}$

20) $\frac{1}{8} = .125\%$
 $\frac{1}{8} = 0,125$

21) $\frac{5}{8} = .625\%$
 $\frac{5}{8} = 0,625$

22) $2 \text{ op de } 9 = 22,22\%.$
 $\frac{2}{9} = 0,222...$

23) $36 \text{ m/uur} = 0,01 \text{ m/sec}$
 $\frac{36 \text{ m}}{3600 \text{ sec}} = \frac{1}{100} \frac{\text{m}}{\text{sec}}$

24) $3,6 \text{ miljard} : 2,4 \text{ miljoen} = 1500$
 $\frac{3}{2} = 1,5$ 3 nullen meer dan

25) $98 \times 14 = 1372$
 $100 \times 14 - 28$
 $1400 - 28$
 $1370 + 2$

26) $2\% \text{ van } 15 = 0,3$
 $2 \times 0,15$

27) $\frac{1}{2}\% \text{ van } 8 = 0,04$
 $\frac{1}{2} \times 0,08$

28) $7 \text{ van de } 8 = .875\%$
 $\frac{7}{8} = 0,875$

29) $49 \times 46 = 2254$
 $50 \times 46 - 46$
 $2300 - 46$
 $2250 + 4$

30) $60 \text{ miljoen} : 12000 = 5000$
 6 nullen 3 nullen
 $60 : 12 = 5$