

**Reken uit.**

$360 : 4 = 90$

$100 : 5 = 20$

$630 : 7 = 90$

$540 : 9 = 60$

$560 : 8 = 70$

$420 : 7 = 60$

$490 : 7 = 70$

$640 : 8 = 80$

$160 : 4 = 40$

$810 : 9 = 90$

$720 : 9 = 80$

$360 : 9 = 40$

$350 : 7 = 50$

$240 : 8 = 30$

$60 : 3 = 20$

$250 : 5 = 50$

$120 : 4 = 30$

$180 : 3 = 60$

$300 : 6 = 50$

$210 : 7 = 30$

$200 : 5 = 40$

$280 : 7 = 40$

$400 : 8 = 50$

$150 : 5 = 30$

$90 : 3 = 30$

$360 : 6 = 60$

$120 : 2 = 60$

$800 : 10 = 80$

$480 : 6 = 80$

$240 : 6 = 40$

$560 : 7 = 80$

$720 : 8 = 90$

$320 : 8 = 40$

$400 : 8 = 50$

$200 : 10 = 20$

$300 : 5 = 60$

$140 : 2 = 70$

$450 : 5 = 90$

$180 : 9 = 20$

$270 : 9 = 30$

ga verder



1

Reken uit.

Reken kolomsgewijs met maximaal 3 stappen. Gebruik de tabel.

1 ×	2 ×	10 ×	5 ×	3 ×	7 ×
15	30	150	75	45	105

$$15 / 2282 \setminus \underline{152} \text{ rest } 2$$

$$\begin{array}{r} \underline{1500} \quad 100 \times \\ 782 \\ \underline{750} \quad 50 \times \\ 32 \\ \underline{30} \quad 2 \times \\ 2 \end{array}$$

$$15 / 4905 \setminus \underline{327}$$

$$\begin{array}{r} \underline{4500} \quad 300 \times \\ 405 \\ \underline{300} \quad 20 \times \\ 105 \\ \underline{105} \quad 7 \times \\ 0 \end{array}$$

$$15 / 3196 \setminus \underline{213} \text{ rest } 1$$

$$\begin{array}{r} \underline{3000} \quad 200 \times \\ 196 \\ \underline{150} \quad 10 \times \\ 46 \\ \underline{45} \quad 3 \times \\ 1 \end{array}$$

1 ×	2 ×	10 ×	5 ×	3 ×	4 ×
42	84	420	210	126	168

$$42 / 8988 \setminus \underline{214}$$

$$\begin{array}{r} \underline{8400} \quad 200 \times \\ 588 \\ \underline{420} \quad 10 \times \\ 168 \\ \underline{168} \quad 4 \times \\ 0 \end{array}$$

$$42 / 21127 \setminus \underline{503} \text{ rest } 1$$

$$\begin{array}{r} \underline{21000} \quad 500 \times \\ 127 \\ \underline{126} \quad 3 \times \\ 1 \end{array}$$



2a

Reken uit.

$3 \times 4,3 \text{ km} = 12,9 \text{ km}$

$7 \times 2,6 \text{ km} = 18,2 \text{ km}$

$4 \times 4,7 \text{ km} = 18,8 \text{ km}$

$9 \times 6,5 \text{ km} = 58,5 \text{ km}$

$5 \times 8,3 \text{ km} = 41,5 \text{ km}$

$4 \times 6,25 \text{ kg} = 25,0 \text{ kg}$

$3 \times 15,8 \text{ kg} = 47,4 \text{ kg}$

$5 \times 11,5 \text{ kg} = 57,5 \text{ kg}$

$7 \times 12,7 \text{ kg} = 88,9 \text{ kg}$

$8 \times 7,25 \text{ kg} = 58,0 \text{ kg}$

2b

Reken uit.

$42,7 \text{ m} : 7 = 6,1 \text{ m}$

$36,8 \text{ m} : 4 = 9,2 \text{ m}$

$24,12 \text{ m} : 3 = 8,04 \text{ m}$

$30,36 \text{ m} : 6 = 5,06 \text{ m}$

$48,16 \text{ m} : 8 = 6,02 \text{ m}$

$\text{€ } 45,90 : 9 = \text{€ } 5,10$

$\text{€ } 35,55 : 5 = \text{€ } 7,11$

$\text{€ } 21,56 : 7 = \text{€ } 3,08$

$\text{€ } 32,24 : 8 = \text{€ } 4,03$

$\text{€ } 66,54 : 6 = \text{€ } 11,09$

3a

Kleur steeds het grootste getal.

$\frac{1}{2}$ 0,7

0,4 $\frac{3}{4}$

$\frac{9}{10}$ 0,75

$\frac{3}{4}$ 0,95

0,3 $\frac{1}{5}$

3b

Zet om. Schrijf de breuk zo klein mogelijk.

naar breuk of kommagetal

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

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

$\frac{8}{10} = 0,8$

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

$0,75 = \frac{3}{4}$

naar percentage of verhouding

$25\% = 1 \text{ op de } 4$

$3 \text{ op de } 4 = 75\%$

$3 \text{ op } 10 = 30\%$

$2 \text{ op } 5 = 40\%$

$50\% = 1 \text{ op } 2$

ga verder ➔



4

Reken uit. Laat zien hoe je rekent.

20% van € 1000,- = € 200,-

15% van € 600,- = € 90,-

2% van € 2100,- = € 42,-

40% van € 2000,- = € 800,-

25% van € 2400,- = € 600,-

6% van € 800,- = € 48,-

5% van € 4000,- = € 200,-

10% van € 1350,- = € 135,-

1% van € 5000,- = € 50,-

8% van € 600,- = € 48,-

bijvoorbeeld:

$\frac{1}{5}$ deel van € 1000,- = € 200,-

$\frac{2}{5}$ deel van € 2000,- = € 800,-

1% van € 4000,- = € 40,-

$5 \times € 40,- = € 200,-$

10% van € 600,- = € 60,-

5% van € 600,- = € 30,-

15% van € 600,- = € 90,-

$\frac{1}{4}$ deel van € 2400,- = € 600,-

$\frac{1}{10}$ deel van € 1350,- = € 135,-

1% van € 2100,- = € 21,-

$2 \times € 21,- = € 42,-$

1% van € 800,- = € 8,-

$6 \times € 8,- = € 48,-$

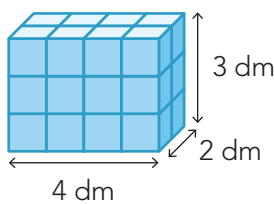
1% van € 5000,- = € 50,-

1% van € 600,- = € 6,-

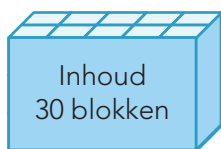
$8 \times € 6,- = € 48,-$

5

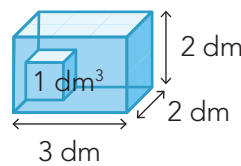
Wat is de inhoud?



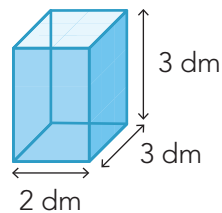
Dit zijn 24 blokken van 1 dm³.



Er zitten 3 lagen met blokken in de doos.



In de doos passen 12 blokken van 1 dm³.



1 dm³ = 1 liter

De inhoud van de doos is 18 dm³.

Dat is 18 liter.