

In blok 3 leer ik:



$$8 \times 3 = 24$$

Blok 3.1 werken met de rekenmachine.

Bereken $450 : 3,2$ met de rekenmachine.

- | | | |
|--------|---|--|
| Stap 1 | Maak eerst een schatting. | $450 : 3,2 \approx 450 : 3 = 150$ |
| Stap 2 | Typ de som in op de rekenmachine.
Een komma typ je in met de . knop. | $450 \div 3 \cdot 2 =$ |
| Stap 3 | Lees het antwoord af.
De punt in het antwoord op de rekenmachine geeft de komma aan. | 140.625 |
| Stap 4 | Controleer je antwoord. | $450 : 3,2 = 140,625$
Het antwoord ligt in de buurt van de schatting. |

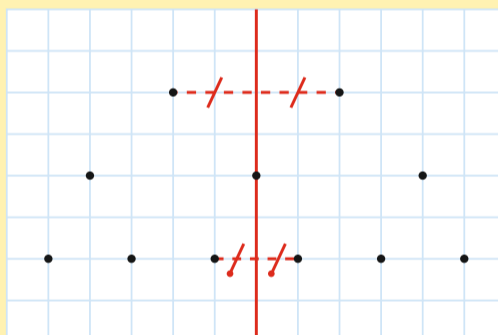
$$56 : 7 = 8$$

Blok 3.2 de plaats van de spiegellijn vinden in symmetrische vormen en draaisymmetrische figuren herkennen.

$$800 + 50 + 4 = 854$$



Dit is de symmetrische opstelling van een dansgroep. De rechterhelft is het spiegelbeeld van de linkerhelft. De spiegellijn is precies in het midden van de groep.



Hoe vind je de spiegellijn?

- 1 Teken een lijn tussen een punt en het spiegelbeeld.
- 2 Doe dit ook voor een ander punt.
- 3 Teken een lijn door het midden van de twee lijnen.

$$\begin{array}{r} 724 \\ 193 \\ \hline 917 \end{array} +$$

Blok 3.3 procentenberekeningen uitvoeren met de rekenmachine.



Reken met de rekenmachine uit hoeveel procent 21 van de 45 is.

- 1 Typ in op de rekenmachine: $21 \div 45 =$ **0.46666666**
- 2 Lees het antwoord af: $21 : 45 \approx 0,47$
- 3 0,47 betekent hier 47%. 21 van de 45 is ongeveer 47%.

$1\% = \frac{1}{100}$ deel	$1\% \text{ van } 400 = \frac{1}{100} \times 400 = 0,01 \times 400 = 4$
$5\% = \frac{5}{100}$ deel	$5\% \text{ van } 400 = \frac{5}{100} \times 400 = 0,05 \times 400 = 20$

Bereken 17% van € 2,50.

- 1 Typ in op de rekenmachine: $0 \cdot 17 \times 2 \cdot 5 =$ **0.425**
- 2 Rond het antwoord af op 2 decimalen: $17\% \text{ van } € 2,50 = € 0,43$

$$75\% \text{ van } 80 = 60$$

$$\frac{2}{3} : \frac{1}{3} = 2$$

