



## Rekenen met procenten

Soms moet je **rekenen met procenten**, of met een **percentage**:

- Je wilt van hoeveelheden of bedragen een bepaald percentage uitrekenen:

15% van 1200 is  $0,15 \times 1200 = 180$ .

- Je wilt twee delen van verschillende hoeveelheden eerlijk vergelijken:

3 van de 20 is  $\frac{3}{20} \times 100 = 15\%$ ; 4 van de 30 is  $\frac{4}{30} \times 100 = 13,333\dots\%$ .

- Je wilt bij een gegeven percentage vanuit het deel het geheel berekenen:

60% is 120, het geheel is  $\frac{120}{60} \cdot 100 = 200$ .

%

