

In blok 9 leer ik:

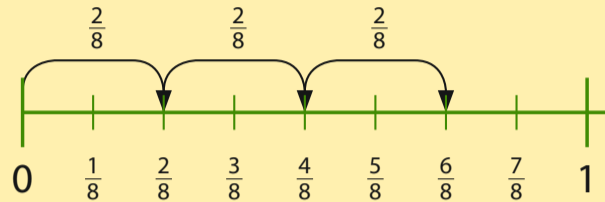


$$8 \times 3 = 24$$

Blok 9.1 breuken vermenigvuldigen met een heel getal zoals $3 \times \frac{2}{8}$.

Bij het vermenigvuldigen van een breuk met een getal vermenigvuldig je de teller met dat getal.

$$3 \times \frac{2}{8} = \frac{3 \times 2}{8} = \frac{6}{8}$$



$$56 : 7 = 8$$

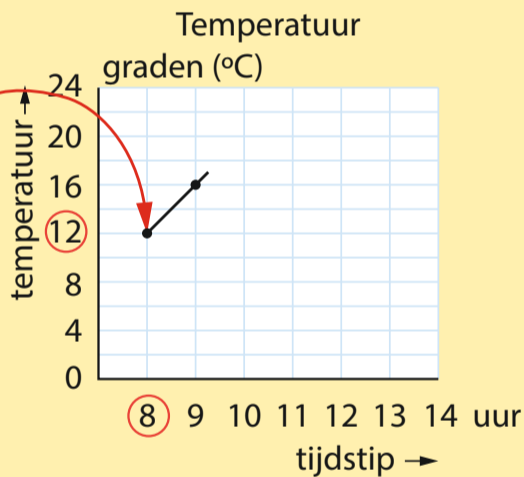
Blok 9.2 grafieken aflezen en tekenen.

$$800 + 50 + 4 = 854$$



Gegevens verzamel je in een tabel. Van de tabel kun je een grafiek maken. Je meet op een dag elk uur de temperatuur. De temperatuur schrijf je in een tabel.

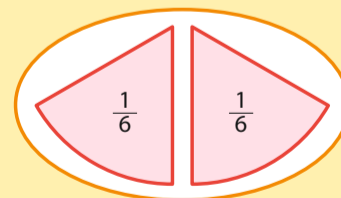
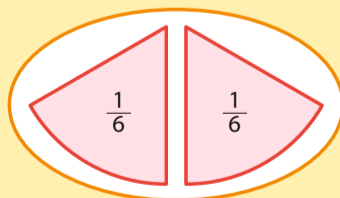
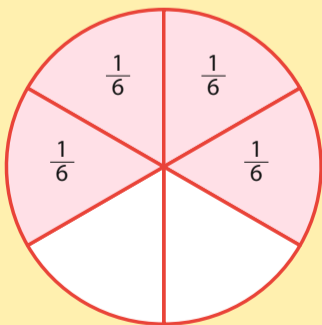
tijdstip	temperatuur
8 uur	12 graden
9 uur	16 graden
10 uur	18 graden
11 uur	20 graden
12 uur	22 graden
13 uur	22 graden
14 uur	20 graden



Je kunt van de temperatuur een lijngrafiek tekenen. Op de horizontale as staat het tijdstip. Op de verticale as staat de temperatuur in graden.

Blok 9.3 breuken delen door een heel getal zoals $\frac{4}{6} : 2$.

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



$$\frac{4}{6} : 2 = \frac{2}{6}$$

Bij het delen van een breuk door een getal deel je de teller door dat getal. Als er een heel getal voor de breuk staat, maak je daar eerst een breuk van.

$$\frac{4}{5} : 2 = \frac{4:2}{5} = \frac{2}{5}$$

$$1\frac{3}{9} : 3 = \frac{12}{9} : 3 = \frac{12:3}{9} = \frac{4}{9}$$

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

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

