

Het staafdiagram

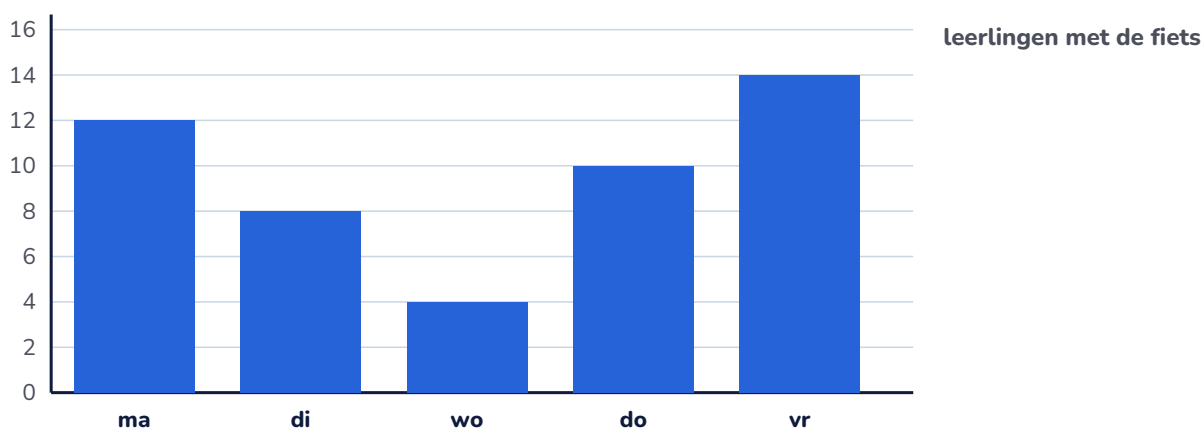
Ik kan een staafdiagram lezen en maken op basis van een tabel.

1. Waarvoor dient het?

Een staafdiagram toont de gegevens van een tabel als staven. Zo kan je sneller vergelijken.

2. Van tabel naar grafiek

Dag	maandag	dinsdag	woensdag	donderdag	vrijdag
Met de fiets	12	8	4	10	14



3. Een grafiek maken

- Ik teken twee assen: een horizontale en een verticale.
- Ik kies een regelmatige schaal, bijvoorbeeld 1 hokje = 2 leerlingen.
- Ik schrijf de categorieën onderaan en teken elke staaf op de juiste hoogte.
- Ik geef de grafiek een titel.

4. Een goede schaal kiezen

Bij grote getallen kan één hokje 2, 5 of 10 waard zijn. De schaal moet regelmatig zijn.

5. Vergelijken en rekenen

Vrijdag 14 leerlingen met de fiets, woensdag 4. Verschil: $14 - 4 = 10$.

6. Let op

- Vergeet de titel en de namen bij de assen niet.
- Maak alle staven even breed.
- Lees de schaal, tel geen hokjes.

7. Van tabel naar grafiek

- Ik lees de tabel.
- Ik kies een schaal waarmee de grootste waarde past.
- Ik teken elke staaf op de juiste hoogte en geef de assen een naam.

8. Een grafiek interpreteren

Met een grafiek zie je meteen het grootste, het kleinste en de verschillen. Je kan ook een totaal of een gemiddelde berekenen.

Ik onthoud

Titel, assen met namen, regelmatige schaal, even brede staven. Ik lees de hoogte met de schaal.