



Statistisch onderzoek

Wanneer je van een grote groep, een **populatie**, bepaalde gegevens of eigenschappen in kaart wilt brengen, is het onmogelijk om elk individu van de populatie te bevragen, meten, etc. Je neemt een **steekproef**. Zo'n steekproef moet **representatief** zijn voor de populatie, hij moet een juist doorsnede van de populatie vormen.

De resultaten van je onderzoek vormen de **data** en kun je overzichtelijk weergegeven in **frequentietabellen**.

In de tabel met wiskundecijfers staan **absolute frequenties**. Om ze te kunnen vergelijken met die van een andere klas, gebruik je **relatieve frequenties**. Je deelt dan elke absolute frequentie door het totaal aantal individuen in de groep. Soms maak je daar procenten van.

In de tabel is sprake van een **klassenindeling**. Bij bijvoorbeeld het cijfer 5 hoort de klasse $4,5- < 5,5$, alle cijfers vanaf 4,5 tot aan 5,5.

wiskunde	
RE	freq
1	0
2	0
3	0
4	1
5	4
6	9
7	8
8	6
9	3
10	0



meer info