



## Inhoudstafel

### Gegevens verzamelen

1.1	Statistische gegevens	6
1.2	Soorten variabelen	9
1.3	Gegevens verzamelen	12
1.3.1	Steekproef en populatie	12
1.3.2	Betrouwbare steekproeven	12
	Opdrachten	14

### Verdelingen grafisch voorstellen

2.1	Kwalitatieve variabelen	22
2.1.1	Frequentietabel	22
2.1.2	Grafische voorstellingen van kwalitatieve variabelen	22
2.2	Kwantitatieve variabelen	26
2.2.1	Frequentietabel, klassentabel en histogram	26
2.2.2	Frequentiepolygoon	29
2.2.3	Cumulatieve frequenties	30
2.2.4	Cumulatieve frequentiepolygoon of ogief	31
2.3	Grafische voorstellingen interpreteren	32
2.4	Goede en minder goede grafische voorstellingen	34
	Opdrachten	37

### Verdelingen numeriek samenvatten

3.1	Het centrum van een verdeling	70
3.1.1	Het gemiddelde	70
3.1.2	De mediaan en de modus	74
3.2	De spreiding van een verdeling	77
3.2.1	Variatiebreedte, kwartielen en interkwartielafstand	77
3.2.2	De boxplot	78
3.2.3	De standaardafwijking	80
	Opdrachten	84

### Herhalingsopdrachten

100