

Inhoud

1	Formules en grafieken	6	3	Rekenen en herleiden	114
1.1	Lineaire formules	8	3.1	Breuken en verhoudingen	116
1.2	Een lijn door twee gegeven punten	17	3.2	Herleiden van formules	126
1.3	Interpoleren, extrapoleren en evenredigheid	23	3.3	Procentberekeningen en de wetenschappelijke notatie	132
1.4	Wiskundige modellen	33	3.4	Rekenen met eenheden	140
	Kennis- en vaardigheidentest	42		Kennis- en vaardigheidentest	152
	Gemengde opgaven	44		Gemengde opgaven	154
2	De statistische cyclus	48	4	Combinatoriek	158
2.1	De onderzoeksvraag	50	4.1	Regels voor telproblemen	160
2.2	Data verzamelen	55	4.2	Permutaties en combinaties	169
2.3	Data analyseren	62	4.3	Rijttjes en roosters	179
2.4	Kwartielen en spreiding	72	4.4	Allerlei telproblemen	187
2.5	Statistische verdelingen	81		Kennis- en vaardigheidentest	192
2.6	Conclusies trekken	96		Gemengde opgaven	194
	Kennis- en vaardigheidentest	106		Werkbladen	198
	Gemengde opgaven	108		Antwoorden Kennis- en vaardigheidentests	201
				Overzicht GR-modules	203
				Trefwoordenregister	204
				Verantwoording	206