

Getal & Ruimte

Leerboek

1 vmbo-kgt deel 2

Twaalfde editie, 2018

Noordhoff Uitgevers
Groningen

Auteurs

C.J. Admiraal
J.H. Dijkhuis
J.A. Verbeek
G. de Jong
H.J. Houwing
J.D. Kuis
F. ten Klooster
S.K.A. de Waal
J. van Braak
J.H.M. Liesting-Maas
M. Wieringa
M.L.M. van Maarseveen
R.D. Hiele
J.E. Romkes
M. Haneveld
S. Voets
I. Cornelisse
M. Vos

Inhoud

6	Rekenen met negatieve getallen	6	8.4	Draaisymmetrie	100
	Voorkennis Negatieve getallen	8	8.5	Schuifsymmetrie en patronen	108
6.1	Optellen en aftrekken met negatieve getallen	10		Samenvatting	114
6.2	Vermenigvuldigen en delen met negatieve getallen	19		Diagnostische toets	117
6.3	Volgorde van bewerkingen	25		Herhaling	120
6.4	De rekenmachine	29	Onderzoeksopdracht	Een symmetrische versiering maken	125
	Samenvatting	31			
	Diagnostische toets	33	9	Procenten	126
	Herhaling	35		Voorkennis	
	Onderzoeksopdracht	Maak een spel		Verhoudingstabellen	128
		39	9.1	Rekenen met breuken	130
7	Formules	40	9.2	Breuken en procenten	140
	Voorkennis Rekenen en assenstelsel	42	9.3	Rekenen met procenten	146
7.1	Regelmaat	44	9.4	Percentage berekenen	154
7.2	Grafieken	49		Samenvatting	158
7.3	Woordformules	54		Diagnostische toets	161
7.4	Formules met letters	62		Herhaling	163
7.5	Formules veranderen	65	Onderzoeksopdracht		
	Samenvatting	69		Aanbiedingen	167
	Diagnostische toets	71	G	Gemengde opgaven	168
	Herhaling	74	Q	qWistig	180
	Onderzoeksopdracht			Trefwoordenregister	192
	Bijbaantje	79		Verantwoording	194
8	Symmetrie	80			
	Voorkennis Meetkunde	82			
8.1	Lijnsymmetrie	84			
8.2	Symmetrie in vlakke figuren	88			
8.3	Spiegelen	94			