

# Getal & Ruimte

## Leerboek 1 vmbo-kgt deel 2

13<sup>e</sup> editie, 2022

Noordhoff Groningen

### Auteurs

J. H. Dijkhuis  
J. D. Kuis  
F. ten Klooster  
S. K. A. de Waal  
J. van Braak  
J. H. M. Liesting-Maas  
M. Wieringa  
R. D. Hiele  
J. E. Romkes  
M. Haneveld  
S. Voets  
M. Vos  
B. W. van Laarhoven  
J. van Haren  
R. Meijerink  
E. Terlaak

# Inhoud

<b>5</b>	<b>Lijnen en hoeken</b>	6	D-toets	142	
	Voorkennis	8	Herhaling	144	
5.1	Lijnen	9	Onderzoeksopdracht	149	
5.2	Hoeken	19	<b>8</b>	<b>Formules</b>	150
5.3	Hoeken meten	23		Voorkennis	152
5.4	Hoeken tekenen	29	8.1	Regelmaat	153
5.5	Kijkhoek	37	8.2	Grafieken	158
5.6	Gemengde opgaven	41	8.3	Woordformules	165
	Samenvatting	43	8.4	Grafiek bij een woordformule	169
	D-toets	45	8.5	Formules met letters	176
	Herhaling	47	8.6	Formules veranderen	180
	Onderzoeksopdracht	51	8.7	Gemengde opgaven	184
<b>6</b>	<b>Procenten</b>	52		Samenvatting	185
	Voorkennis	54		D-toets	187
6.1	Rekenen met breuken	55		Herhaling	190
6.2	Breuken op de rekenmachine	64		Onderzoeksopdracht	193
6.3	Breuken en procenten	68	<b>9</b>	<b>Symmetrie</b>	194
6.4	Rekenen met procenten	75		Voorkennis	196
6.5	Percentage berekenen	82	9.1	Lijnsymmetrie	197
6.6	Gemengde opgaven	85	9.2	Spiegelen	201
	Samenvatting	86	9.3	Draaisymmetrie	206
	D-toets	89	9.4	Schuifsymmetrie	210
	Herhaling	91	9.5	Symmetrie in vlakke figuren	214
	Onderzoeksopdracht	95	9.6	Symmetrie bij lijnen	219
<b>7</b>	<b>Eenheden</b>	96	9.7	Middelloodlijn en deellijn	225
	Voorkennis	98	9.8	Gemengde opgaven	230
7.1	Grootheden en eenheden	99		Samenvatting	232
7.2	Eenheden van lengte	103		D-toets	235
7.3	Eenheden van oppervlakte	109		Herhaling	238
7.4	Eenheden van tijd	114		Onderzoeksopdracht	243
7.5	Eenheden van gewicht	118	<b>Q</b>	<b>qWistig</b>	244
7.6	Eenheden van inhoud	123		Knipblad	255
7.7	Eenheden van snelheid	129		Trefwoordenregister	257
7.8	Eenheden van informatie	133		Verantwoording	259
7.9	Gemengde opgaven	137			
	Samenvatting	139			