

Inhoudsopgave

Woord vooraf	6	Eerste leerjaar (6 – 7 jaar)	63
Didactische principes	8	Vlakke figuren	64
Eerste kleuterklas (3 – 4 jaar)	29	Ruimtefiguren	66
Vlakke figuren	30	Standpunt - Ruimtebegrippen	68
Ruimtefiguren	32	Symmetrie	70
Standpunt - Ruimtebegrippen	34	Spiegeling	72
Patronen	36	Herhalende patronen	74
Tweede kleuterklas (4 – 5 jaar)	39	Groeiende patronen	76
Vlakke figuren	40	Tweede leerjaar (7 – 8 jaar)	79
Ruimtefiguren	42	Vlakke figuren	80
Standpunt - Ruimtebegrippen	44	Ruimtefiguren	82
Patronen	46	Standpunt - Ruimtebegrippen	84
Derde kleuterklas (5 – 6 jaar)	49	Symmetrie	86
Vlakke figuren	50	Spiegeling	88
Ruimtefiguren	52	Derde leerjaar (8 – 9 jaar)	91
Standpunt - Ruimtebegrippen	54	Lijnen	92
Symmetrie	56	Hoeken	94
Spiegeling	58	Rechte, stompe en scherpe hoeken	96
Patronen	60	Veelhoeken identificeren	98
		Veelhoeken classificeren	100
		De driehoek	102
		Veelhoeken construeren	104
		Ruimtefiguren	106
		Standpunt - Aanzichten	108
		Standpunt - Kijklijnen	110
		Loodrecht en evenwijdig	112
		Horizontaal en verticaal	114
		Symmetrie	116
		Spiegeling	118

Vierde leerjaar (9 – 10 jaar)	121	Zesde leerjaar (11 – 12 jaar)	189
De driehoek	122	De ruit	190
Veelhoeken identificeren	124	Het trapezium	192
Het vierkant en de rechthoek	126	Driehoeken construeren	194
Driehoeken construeren	128	Driehoeken onderzoeken	
Vierhoeken construeren	130	en construeren (passer)	196
Cirkel construeren	132	Soorten driehoeken (gecombineerde namen)	198
Ruimtefiguren	134	De cilinder en de kegel	200
Ruimtefiguren construeren	136	De bol	202
Standpunt - Aanzichten	138	Een kubus en een balk construeren	204
Standpunt - Kijklijnen	140	Standpunt - Aanzichten	206
Hoeken meten	142	Standpunt - Kijklijnen	208
Soorten hoeken	144	Symmetrie	210
Loodrecht	146	Spiegeling	212
Evenwijdig	148		
Symmetrie	150		
Spiegeling	152		
Vijfde leerjaar (10 – 11 jaar)	155		
Congruentie	156		
De rechthoek en het vierkant	158		
Hoeken optellen en aftrekken	160		
De driehoeken	162		
Het parallellogram	164		
Driehoeken construeren	166		
Vierhoeken construeren	168		
Het veelvlak	170		
De kubus	172		
De balk	174		
De piramide	176		
Een balk en een kubus construeren	178		
Standpunt - Aanzichten	180		
Standpunt - Kijklijnen	182		
Symmetrie	184		
Spiegeling	186		