

DEEL A VOORBEREIDING REKENEXAMEN 1F

1.	Het rekenexamen 1F	C13
2.	Training voorafgaand aan rekenexamen	C14
3.	Opdrachtenoverzicht	C15
4.	Exameneisen per vaardigheid (per niveau)	C16

DEEL B THEORIE EN VERWERKING

HOOFDSTUK	1	GETALLEN	23
	1.1.	Inleiding	23
	1.2.	Soorten getallen	24
	1.2.1.	Hele getallen	24
	1.2.2.	Gebroken getallen	24
	1.2.3.	Negatieve getallen	24
	1.2.4.	Getallen in cijfers en woorden	24
	1.3.	Optellen en aftrekken	28
	1.3.1.	Optellen	28
	1.3.2.	Aftrekken	34
	1.4.	Vermenigvuldigen en delen	39
	1.4.1.	Vermenigvuldigen	39
	1.4.2.	Delen	46
	1.5.	Getallen en symbolen	51
	1.6.	Afronden van getallen	53
	1.7.	Schatten	55
	1.8.	De 'nul' in berekeningen	57
	1.9.	De volgorde van berekeningen	60
	1.10.	Eindopdracht	62
HOOFDSTUK	2	VERHOUDINGEN	65
	2.1.	Inleiding	65
	2.2.	Basisbreuken, percentages, decimalen	65
	2.2.1.	Basisbreuken	66
	2.2.2.	Basisbreuken en percentages	74
	2.2.3.	Basisbreuken en decimalen	78
	2.3.	Rekenen met breuken	81
	2.4.	Rekenen met procenten	85
	2.5.	Rekenen met decimalen	88
	2.6.	Verhoudingen	90
	2.7.	Eindopdracht	95
HOOFDSTUK	3	METEN EN MEETKUNDE 1: MATEN	97
	3.1.	Inleiding	97
	3.2.	Gewichten	97
	3.3.	Lengtematen, oppervlaktematen en inhoudsmaten	102
	3.3.1.	Lengte	102
	3.3.2.	Omtrek	106
	3.3.3.	Oppervlakte	108
	3.3.4.	Inhoudsmaten 1 (Kubieke meters)	113
	3.3.5.	Inhoudsmaten 2 (Liters)	116

	3.4.	Tijd en geld	120
	3.4.1.	Tijd	120
	3.4.2.	Geld	131
	3.5.	Temperatuur	139
	3.6.	Eindopdracht	142
HOOFDSTUK	4	METEN EEN MEETKUNDE 2: RUIMTE	145
	4.1.	Inleiding	145
	4.2.	Vlakken, vormen en richting	145
	4.2.1.	Vlakken (2D)	145
	4.2.2.	Ruimtefiguren	147
	4.2.3.	Richting	149
	4.3.	Tekening en plattegrond	154
	4.4.	Plaatsbepaling	158
	4.5.	Eindopdracht	163
HOOFDSTUK	5	VERBANDEN	167
	5.1.	Inleiding	167
	5.2.	Tabellen	167
	5.3.	Diagrammen	170
	5.3.1.	Een lijndiagram lezen	170
	5.3.2.	Een staafdiagram lezen	172
	5.3.3.	Een cirkeldiagram lezen	176
	5.4.	Patronen	178
	5.5.	Ongewogen en gewogen gemiddelde	179
	5.5.1.	Het ongewogen gemiddelde	179
	5.5.2.	Het gewogen gemiddelde	179
	5.6.	Eindopdracht	183
DEEL C		REKENVAARDIGHEIDSTRAININGEN	
		C1: VAARDIGHEIDSTRAINING: GETALLEN	187
		C2: VAARDIGHEIDSTRAINING: VERHOUDINGEN	189
		C3: VAARDIGHEIDSTRAINING: METEN EN MEETKUNDE 1	191
		C4: VAARDIGHEIDSTRAINING: METEN EN MEETKUNDE 2	194
		C5: VAARDIGHEIDSTRAINING: VERBANDEN	196
DEEL D		EXAMENTRAINING	
		EXAMENTRAINING 1F, VERSIE 1	201
		EXAMENTRAINING 1F, VERSIE 2	207