

2A vmbo-k(gt)

1 Getallen 6

Voorkennis 8

- 1.1 Optellen en aftrekken 10
 - 1.2 Vermenigvuldigen en delen 14
 - 1.3 Kwadraten 18
 - 1.4 Wortels 22
 - 1.5 Rekenvolgorde 26
- Samenvatting leerdoelen | Extra oefening 30
- Gemengde opdrachten 36
- Oefenproefwerk 38
- GT | Machten en wetenschappelijke notatie 40

2 Formules 42

Voorkennis 44

- 2.1 Assenstelsel 46
 - 2.2 Grafieken vergelijken 50
 - 2.3 Grafiek bij formule 54
 - 2.4 Werken met formules 58
 - 2.5 Formule, tabel en grafiek 62
 - 2.6 Gelijkwaardige formules 66
- Samenvatting leerdoelen | Extra oefening 70
- Gemengde opdrachten 78
- Oefenproefwerk 80
- GT | Formules en vergelijkingen 82

Tussendoortje | Bingo 84

Vaardigheden 1 86

Vaardigheden 1 | GT 89

Rekenen 1 | Gehele getallen 90

3 Oppervlakte 92

- Voorkennis 94
- 3.1 Oppervlakte parallellogram 96
- 3.2 Oppervlakte driehoek 100
- 3.3 Inlijsten 104
- 3.4 Oppervlakte ruit en vlieger 108
- 3.5 Oppervlaktematen 112
- Samenvatting leerdoelen | Extra oefening 116
- Gemengde opdrachten 122
- Oefenproefwerk 124
- GT | Oppervlakte trapezium 126

4 Procenten 128

- Voorkennis 130
- 4.1 Van aantallen naar procenten 132
- 4.2 Procenten vergelijken 136
- 4.3 Rekenen met procenten 140
- 4.4 Meer dan 100% 144
- 4.5 Terug naar 100% 148
- Samenvatting leerdoelen | Extra oefening 152
- Gemengde opdrachten 160
- Oefenproefwerk 162
- GT | Procenten en factor 164

Tussendoortje | Tweën 166

Vaardigheden 2 168

Vaardigheden 2 | GT 171

Rekenen 2 | Decimale getallen 172

5 Lineaire formules 174

- Voorkennis 176
- 5.1 Lineaire grafieken en formules 178
- 5.2 Hellingsgetal en startgetal 182
- 5.3 Lineaire formules maken 186
- 5.4 Hellingsgetal en grafiek 190
- Samenvatting leerdoelen | Extra oefening 194
- Gemengde opdrachten 202
- Oefenproefwerk 204
- GT | Hellingsgetal berekenen 206

6 Vergroten 208

- Voorkennis 210
- 6.1 Vergroten 212
- 6.2 Factor 216
- 6.3 Rekenen met de factor 220
- 6.4 Schaal 224
- 6.5 Schaal berekenen 228
- Samenvatting leerdoelen | Extra oefening 232
- Gemengde opdrachten 238
- Oefenproefwerk 240
- GT | Omtrek en oppervlakte 242

Tussendoortje | Tangram 244

Vaardigheden 3 246

Vaardigheden 3 | GT 249

Rekenen 3 | Breuken 250

Uit leerjaar 1 252

Trefwoorden 269