

1 Getallen 6

- Voorkennis 8
- 1.1 Vermenigvuldigen en delen 10
- 1.2 Kwadraten 14
- 1.3 Wortels 18
- 1.4 Machten en wetenschappelijke notatie 22
- 1.5 Rekenvolgorde 26
- Samenvatting leerdoelen | Extra oefening 30
- Gemengde opdrachten 36
- Oefenproefwerk 38
- havo | Wortels optellen en aftrekken 40
- havo | Wortels vermenigvuldigen 42
- havo | Wortels vereenvoudigen 44

2 Formules 46

- Voorkennis 48
- 2.1 Grafieken vergelijken 50
- 2.2 Werken met formules 54
- 2.3 Formule, tabel en grafiek 58
- 2.4 Formules anders schrijven 62
- 2.5 Formules en vergelijkingen 66
- Samenvatting leerdoelen | Extra oefening 70
- Gemengde opdrachten 76
- Oefenproefwerk 78
- havo | Enkele haakjes wegwerken 80

Tussendoortje | Bingo 82

Vaardigheden 1 84

Vaardigheden 1 | Havo 87

Rekenen 1 | Gehele getallen 88

3 Oppervlakte 90

- Voorkennis 92
- 3.1 Oppervlakte parallellogram 94
- 3.2 Oppervlakte driehoek 98
- 3.3 Inlijsten 102
- 3.4 Oppervlakte bijzondere vierhoeken 106
- 3.5 Oppervlaktematen 110
- Samenvatting leerdoelen | Extra oefening 114
- Gemengde opdrachten 122
- Oefenproefwerk 124
- havo | Basis en hoogte in een driehoek 126
- havo | Basis en hoogte in een parallellogram 128

4 Procenten 130

- Voorkennis 132
- 4.1 Procenten vergelijken 134
- 4.2 Rekenen met procenten 138
- 4.3 Meer dan 100% 142
- 4.4 Terug naar 100% 146
- 4.5 Procenten en factor 150
- Samenvatting leerdoelen | Extra oefening 154
- Gemengde opdrachten 162
- Oefenproefwerk 164
- havo | Exponentiële groei 166
- havo | Exponentiële formules 168

Tussendoortje | Tweeën 170

Vaardigheden 2 172

Vaardigheden 2 | Havo 175

Rekenen 2 | Decimale getallen 176

5 Lineaire formules 178

- Voorkennis 180
- 5.1 Lineaire grafieken en formules 182
- 5.2 Hellingsgetal en startgetal 186
- 5.3 Lineaire formules maken 190
- 5.4 Hellingsgetal en grafiek 194
 - Samenvatting leerdoelen | Extra oefening 198
 - Gemengde opdrachten 206
 - Oefenproefwerk 208
 - havo | Recht evenredig 210
 - havo | Verticale lijn en lijn door twee punten 212

6 Vergroten 214

- Voorkennis 216
- 6.1 Vergroten 218
- 6.2 Factor 222
- 6.3 Rekenen met de factor 226
- 6.4 Omtrek en oppervlakte 230
- 6.5 Schaal 234
 - Samenvatting leerdoelen | Extra oefening 238
 - Gemengde opdrachten 244
 - Oefenproefwerk 246
 - havo | Gelijkvormige figuren 248
 - havo | Rekenen met gelijkvormigheid 250

Tussendoortje | Tangram 252

Vaardigheden 3 254

Vaardigheden 3 | Havo 257

Rekenen 3 | Breuken 258

havo Kwadratische formules 260

- havo 1 Formules met dubbele haakjes 262
- havo 2 Dubbele haakjes wegwerken 264
- havo 3 Formules met haakjes korter schrijven 266
- havo 4 Kwadratische vergelijkingen 268
 - Samenvatting leerdoelen | Extra oefening 270
 - Oefenproefwerk 274

Uit leerjaar 1 276

Trefwoorden 296