

4B vmbo-gt

6 Vlakke meetkunde 6

Voorkennis 8

- 6.1 Rekenen met hoeken 10
 - 6.2 Teken van drie- en vierhoeken 14
 - 6.3 Hoeken en afstanden 18
 - 6.4 Vlakke meetkunde en oppervlakte 22
 - 6.5 Gelijkvormigheid 26
- Samenvatting leerdoelen | Extra oefening 30
- Verwerken en toepassen 36

7 Goniometrie 40

Voorkennis 42

- 7.1 Sinus 44
 - 7.2 Cosinus 48
 - 7.3 Sinus, cosinus of tangens 52
 - 7.4 Zijden berekenen 56
 - 7.5 Hoogtelijnmethode 60
- Samenvatting leerdoelen | Extra oefening 64
- Verwerken en toepassen 70

8 Ruimtmeetkunde 74

- Voorkennis 76
- 8.1 Plaatsbepalen 78
- 8.2 Aanzichten 82
- 8.3 Uitslagen 86
- 8.4 Oppervlakte en inhoud
ruimtefiguren 90
- 8.5 Oppervlakte samengestelde figuren 94
- 8.6 Inhoud samengestelde figuren 98
- Samenvatting leerdoelen | Extra
oefening 102
- Verwerken en toepassen 108

Oefentoets Meetkunde 112

Vaardigheden en rekenen 3 120

- Vaardigheden en rekenen 3 122
- Wiskunde in de praktijk 3 | Duurzame
energie 126
- Puzzelen 3 130

Examentraining 134

Overzicht examenstof 152

Trefwoorden 239