

Inhoud

| | | |
|----------|--|-----|
| 1 | Vlakke figuren | 6 |
| | Voorkennis | 8 |
| 1.1 | Namen van vlakke figuren | 9 |
| 1.2 | Hoeken berekenen in driehoeken | 13 |
| 1.3 | Driehoeken tekenen | 19 |
| 1.4 | Parallelogram en ruit tekenen | 25 |
| 1.5 | Vlieger en trapezium tekenen | 31 |
| 1.6 | Hoeken berekenen in vierhoeken | 37 |
| 1.7 | Gemengde opgaven | 41 |
| | Samenvatting | 43 |
| | D-toets | 46 |
| | Herhaling | 48 |
| | Onderzoeksopdracht | |
| | Kunstwerk | 53 |
| 2 | Oplossen en formules | 54 |
| | Voorkennis | 56 |
| 2.1 | Oplossen met grafieken | 57 |
| 2.2 | Oplossen met inklemmen | 63 |
| 2.3 | Oplossen met de balansmethode | 69 |
| 2.4 | Formule maken bij een grafiek | 73 |
| 2.5 | Formule maken bij een tabel | 81 |
| 2.6 | Gemengde opgaven | 85 |
| | Samenvatting | 87 |
| | D-toets | 89 |
| | Herhaling | 91 |
| | Onderzoeksopdracht Zelf een vergelijking maken | 95 |
| 3 | Oppervlakte | 96 |
| | Voorkennis | 98 |
| 3.1 | Oppervlakte rechthoek | 99 |
| 3.2 | Oppervlakte driehoek | 102 |
| 3.3 | Oppervlakte parallellogram | 112 |
| 3.4 | Oppervlakte vierhoeken | 116 |
| 3.5 | Omtrek en oppervlakte cirkel | 126 |
| 3.6 | Oppervlakte ruimtefiguren | 133 |
| 3.7 | Gemengde opgaven | 137 |
| | Samenvatting | 139 |
| | D-toets | 142 |
| | Herhaling | 144 |
| | Onderzoeksopdracht | |
| | Mozaïek | 147 |
| 4 | Statistiek | 148 |
| | Voorkennis | 150 |
| 4.1 | Toename en afname in procenten | 151 |
| 4.2 | Beelddiagram en staafdiagram | 155 |
| 4.3 | Lijndiagram en cirkeldiagram | 167 |
| 4.4 | Histogram en steelbladdiagram | 180 |
| 4.5 | Gemiddelde, mediaan en modus | 189 |
| 4.6 | Gemengde opgaven | 201 |
| | Samenvatting | 202 |
| | D-toets | 206 |
| | Herhaling | 211 |
| | Onderzoeksopdracht | |
| | De buurt in kaart | 218 |
| Q | qWistig | 222 |
| | Knipbladen | 235 |
| | Trefwoordenregister | 239 |
| | Verantwoording | 242 |