

# INHOUDSOPGAVE

BLZ

| DEEL A    | THEORIE |                                                      |
|-----------|---------|------------------------------------------------------|
| HOOFDSTUK | 1       | GETALLEN 13                                          |
|           | 1.1.    | Inleiding 13                                         |
|           | 1.2.    | Getallen 14                                          |
|           | 1.3.    | Optellen 35                                          |
|           | 1.4.    | Aftrekken 42                                         |
|           | 1.5.    | Vermenigvuldigen 49                                  |
|           | 1.6.    | Delen 58                                             |
|           | 1.7.    | Afronden 63                                          |
|           | 1.8.    | Machtsverheffen 66                                   |
|           | 1.9.    | Worteltrekken 69                                     |
|           | 1.10.   | De nul in berekeningen 71                            |
|           | 1.11.   | De volgorde van berekeningen 73                      |
|           | 1.12.   | Praktisch rekenen 75                                 |
|           | 1.13.   | Stappenplan 79                                       |
|           | 1.14.   | Eindopdracht examenopgaven getallen 2F 81            |
|           | 1.15.   | Eindopdracht examenopgaven getallen 3F 87            |
|           | 1.16.   | Wat je moet weten 94                                 |
| HOOFDSTUK | 2       | VERHOUDINGEN 97                                      |
|           | 2.1.    | Inleiding 97                                         |
|           | 2.2.    | Verhoudingen herkennen 98                            |
|           | 2.3.    | Breuken 102                                          |
|           | 2.4.    | Procenten 119                                        |
|           | 2.5.    | Rekenen en vergelijken met verhoudingstabellen 135   |
|           | 2.6.    | Stappenplan 157                                      |
|           | 2.7.    | Eindopdracht examenopgaven verhoudingen 2F 159       |
|           | 2.8.    | Eindopdracht examenopgaven verhoudingen 3F 164       |
|           | 2.9.    | Wat je moet weten 170                                |
| HOOFDSTUK | 3       | METEN EN MEETKUNDE 171                               |
|           | 3.1.    | Inleiding 171                                        |
|           | 3.2.    | Metten 172                                           |
|           | 3.3.    | Lijnen 173                                           |
|           | 3.4.    | Vormen 182                                           |
|           | 3.5.    | Gewicht 192                                          |
|           | 3.6.    | Inhoudsmaten 200                                     |
|           | 3.7.    | Bijzondere maten 208                                 |
|           | 3.8.    | Tijd 214                                             |
|           | 3.9.    | Snelheid 222                                         |
|           | 3.10.   | Plaatsbepaling, route en richting 229                |
|           | 3.11.   | Geld(valuta) 237                                     |
|           | 3.12.   | Temperatuur 243                                      |
|           | 3.13.   | Vermogen (energieverbruik) 249                       |
|           | 3.14.   | Computergeheugen 253                                 |
|           | 3.15.   | Stappenplan 257                                      |
|           | 3.16.   | Eindopdracht examenopgaven meten en meetkunde 2F 258 |
|           | 3.17.   | Eindopdracht examenopgaven meten en meetkunde 3F 264 |
|           | 3.18.   | Wat je moet weten 271                                |

|           |       |                                         |     |
|-----------|-------|-----------------------------------------|-----|
| HOOFDSTUK | 4     | VERBANDEN                               | 273 |
|           | 4.1.  | Inleiding                               | 273 |
|           | 4.2.  | Tabellen, schema's en roosters          | 273 |
|           | 4.3.  | Diagrammen/grafieken                    | 286 |
|           | 4.4.  | Gemiddelde                              | 304 |
|           | 4.5.  | Reeksen                                 | 309 |
|           | 4.6.  | Woordformules, formules en vuistregels  | 311 |
|           | 4.7.  | Stappenplan                             | 317 |
|           | 4.8.  | Eindopdracht examenopgaven verbanden 2F | 318 |
|           | 4.9.  | Eindopdracht examenopgaven verbanden 3F | 324 |
|           | 4.10. | Wat je moet weten                       | 331 |

## DEEL B EXAMENTRAINING

|                   |          |     |
|-------------------|----------|-----|
| EXAMENTRAINING 2F | VERSIE 1 | 335 |
| EXAMENTRAINING 2F | VERSIE 2 | 341 |
| EXAMENTRAINING 3F | VERSIE 1 | 347 |
| EXAMENTRAINING 3F | VERSIE 2 | 355 |

## DEEL C REKENPROJECTEN IN DE PRAKTIJK

|                |                         |     |
|----------------|-------------------------|-----|
| REKENPROJECT 1 | WE GAAN VERHUIZEN...    | 363 |
| REKENPROJECT 2 | GEZOND ETEN EN BEWEGEN? | 367 |