

# 2F LEERLIJN

## LEERJAAR 1.

Periode 1

### B1. GETALLEN

- B1.1 Groeperen per 10
- B1.2 Plaats en waarde

BASISBEWERKING

### B2. WERKEN MET GETALLEN

- B2.1 Ordenen en uitspreken
- B2.2 De getallenlijn
- B2.3 Afronden

BASISBEWERKING

### B3. OPTELLEN & AFTREKKEN

- B3.1 Over het tiental gaan
- B3.2 Optellen
- B3.3 Aftrekken

BASISBEWERKING

Periode 2

### B4. VERMENIGVULDIGEN EN DELEN

- B4.1 Vermenigvuldigen
- B4.2 Delen
- B4.3 Volgorde van bewerkingen

BASISBEWERKING

### B5. HANDIG REKENEN & REKENREGELS

- B5.1 Rekenen met nullen
- B5.2 Volgorde aanpassen
- B5.3 Vergelijkbare sommen
- B5.4 Splitsen en verdelen

BASISBEWERKING

Periode 3

### B6. CIJFEREN

- B6.1 Optellen
- B6.2 Aftrekken
- B6.3 Vermenigvuldigen
- B6.4 Delen
- B6.5 Delen met rest

BASISBEWERKING

### B7. TIJD

- B7.1 Wijzers van de klok
- B7.2 Tijd uitspreken
- B7.3 Rekenen met tijd

TIJD

Periode 4

### B8. GELD

- B8.1 Euro's
- B8.2 Optellen en aftrekken
- B8.3 Contant geld

GELD

### 1. 2D EN 3D FIGUREN

- 1.1 Vierhoeken
- 1.2 Ruimtefiguren
- 1.3 Aanzichten

MEETKUNDE

## LEGENDA

-  = Getallen en bewerkingen
-  = Verhoudingen
-  = Meten en meetkunde
-  = Verbanden
-  = Afronden leerlijn

## LEERJAAR 2.

Periode 1

### 2. BREUKEN BASIS

- 2.1 Breuken
- 2.2 Gelijke delen
- 2.3 Gelijkwaardige breuken

BREUKEN

### 3. BREUKEN OPTELLEN & AFTREKKEN

- 19.1 Kommagetallen
- 19.2 Ordenen en de getallenlijn
- 19.3 Rekenen in een context
- 19.4 Breuken en kommagetallen

BREUKEN

Periode 2

### 4. KOMMAGETALLEN BASIS

- 4.1 Kommagetallen
- 4.2 Ordenen en de getallenlijn
- 4.3 Rekenen in een context
- 4.4 Breuken en kommagetallen

DECIMALE GETALLEN

### 5. REKENEN MET KOMMAGETALLEN

- 5.1 Optellen en aftrekken
- 5.2 Vermenigvuldigen basis
- 5.3 Delen basis
- 5.4 Schatten en handig rekenen

DECIMALE GETALLEN

Periode 3

### 6. METRIEK STELSEL

- 6.1 Maatverfijning
- 6.2 Eenheden en grootheden
- 6.3 Systeem van voorvoegsels
- 6.4 Andere eenheden

DECIMALE GETALLEN

### 7. AFRONDEN EN GEMIDDELDE

- 7.1 Afronden
- 7.2 Gemiddelde

DECIMALE GETALLEN

Periode 4

### 8. OPPERVLAKTE EN INHOUDSMATEN

- 8.1 Omtrek, oppervlakte en inhoud
- 8.2 Vergroten en verkleinen
- 8.3 Standaard eenheden
- 8.4 Inhoudsmaten

MEETKUNDE

### 9. VERDER REKENEN MET BREUKEN

- 9.1 Verdelen is delen
- 9.2 Een deel van iets nemen
- 9.3 Terug naar de hele
- 9.4 Afpassen

BREUKEN

## LEERJAAR 3.

Periode 1

### 10. PROCENTEN

- 10.1 Absoluut en relatief
- 10.2 Per honderd
- 10.3 Percentage

PROCENTEN

### 11. REKENEN MET PROCENTEN

- 11.1 Procentuele toe- en afname
- 11.2 Absolute en procentuele verandering
- 11.3 Terug naar 100%

PROCENTEN

### 12. SCHAAL

- 12.1 Schaalverdeling
- 12.2 Rekenen met schaal

REKENEN MET VERHOUDINGEN

Periode 2

### 13. OMTREK EN OPPERVLAKTE

- 13.1 Rechthoeken
- 13.2 Driehoeken
- 13.3 Cirkel

MEETKUNDE

### 14. VERDER REKENEN MET KOMMAGETALLEN

- 14.1 Vermenigvuldigen als oppervlakte
- 14.2 Vermenigvuldigen formeel
- 14.3 Delen formeel
- 14.4 Betekenis van delen

DECIMALE GETALLEN

Periode 3

### 15. TIJD EN SNELHEID

- 15.1 Snelheid
- 15.2 Afstand, tijd en snelheid
- 15.3 Verder rekenen met tijd

TIJD

### 16. REKENEN MET VERHOUDINGEN

- 16.1 'Staat tot' en 'op de'
- 16.2 Verschillende verhoudingen
- 16.3 Breuken, procenten, verhoudingen en kommagetallen
- 16.4 Samengestelde grootheden

REKENEN MET VERHOUDINGEN

### 17. NEGATIEVE GETALLEN

- 17.1 Getallenlijn
- 17.2 Ordenen

NEGATIEVE GETALLEN

Periode 4

### 18. PROCENTEN TOEPASSEN

- 18.1 Het cirkeldiagram
- 18.2 Groei en rente
- 18.3 Procenten combineren
- 18.4 Indexcijfers en promille

PROCENTEN

### 19. FORMULES

- 19.1 Verbanden en formules
- 19.2 Kwadraten en wortels
- 19.3 Rekenen met haakjes

INFORMATIE EN FORMULEGEBRUIK

### 20. GRAFIEKEN EN TABELLEN

- 20.1 Assenstelsel
- 20.2 Grafieken
- 20.3 Tabellen

INFORMATIE EN FORMULEGEBRUIK

Periode 5

### 21. PROBLEEMOPLOSSEN

- 21.1 Gegevens ordenen
- 21.2 Een schets maken
- 21.3 Antwoord geven op de vraag

### 22. OEFENEN NIVEAU 2F

- 22.1 Zonder rekenmachine
- 22.2 Met rekenmachine