

Inhoud

VoorwoordV
1. Elementaire berekeningen	1
1.1 Optellen, aftrekken, vermenigvuldigen en delen	2
1.2 Machtsverheffen	4
1.3 Rekenvolgorde.	4
1.4 Afronden	6
1.5 Verhoudingen	9
1.6 Vergelijkingen met één onbekende	11
2. Procenten en promillen	17
2.1 Procenten van het honderd	18
2.2 Procenten onder het honderd.	19
2.3 Procenten boven het honderd	22
2.4 Uitdrukken in een percentage	25
2.5 Procentuele veranderingen	26
2.6 Promillen	28
2.7 Berekeningen met omzetbelasting	29
3. Interestberekeningen	33
3.1 Enkelvoudige interest	34
3.2 De formules voor het berekenen van enkelvoudige interest	37
3.3 Het kapitaal berekenen.	39
3.4 De looptijd berekenen.	41
3.5 Enkelvoudige interest bij een lineaire lening	43
4. Handel	47
4.1 Ontwikkeling van de handel	48
4.2 Functies van de handel	48
4.3 Groothandel en kleinhandel	49
4.4 De bedrijfskolom	50
4.5 Samenwerkingsvormen	51
4.6 Handel met het buitenland	54

5. Koop en verkoop	61
5.1 Koop, verkoop en levering	62
5.2 Leveringsvoorwaarden	62
5.3 Betalingsvoorwaarden	63
5.4 Kortingen	63
5.5 Inkoopwaarde van de verkopen	72
5.6 Vervoerskosten	72
6. Verzekeringen	79
6.1 Indeling verzekeringen	80
6.2 Schadeverzekeringen	80
6.3 Sommenverzekeringen	83
6.4 Berekeningen bij verzekeringen	85
7. Kosten van duurzame productiemiddelen	93
7.1 Duurzame productiemiddelen	94
7.2 Afschrijvingsmethoden	95
7.3 Resultaat bij inruil of buitengebruikstelling	99
7.4 Terugrekenen van de aanschafprijs en de levensduur	102
7.5 Interestkosten van een duurzaam productiemiddel	105
8. Directe en indirecte kosten	111
8.1 De kostprijs	112
8.2 Kostenindelingen	112
8.3 Opslagmethoden	113
8.4 Fabricagekostprijs en commerciële kostprijs	126
8.5 Winstopslagmethoden	128
9. Constante en variabele kosten	135
9.1 Bezetting	136
9.2 Constante kosten	138
9.3 Variabele kosten	139
9.4 Integrale kostprijs	142
9.5 Verkoopresultaat en bedrijfsresultaat	145
9.6 Brutowinst en nettowinst	149

10. Break-even analyse	155
10.1 Break-even afzet	156
10.2 Break-even omzet	158
10.3 Break-even analyse bij een handelsonderneming	159
11. Diagrammen	165
11.1 Lijndiagrammen	166
11.2 Staafdiagram	168
11.3 Kolommendiagram	172
11.4 Cirkeldiagram	173
Index	177