

INHALTSVERZEICHNIS

Rechenverfahren

Zahlenarten	5
Rechenarten	6
Addieren	7
Subtrahieren	8
Multiplizieren	9
Dividieren	10
Rechnen mit Klammern	11
Elektronischer Taschenrechner, Hilfsmittel im Fachrechnen	12
Bruchrechnung	17
Wesentliche Begriffe	17
Gemeine Brüche und Dezimalbrüche	17
Addieren	18
Subtrahieren	18
Multiplizieren	19
Dividieren	19
Dreisatz	21
Einfacher Dreisatz	21
Zusammengesetzter Dreisatz	23
Prozentrechnung	24
Einfache Prozentrechnung	24
Verminderter und vermehrter Grundwert	28
Promillerechnung	32
Zinsrechnung	33
Verteilungsrechnung	36
Flächenberechnung	38
Rechteck	38
Dreieck	39
Kreis	40

Berechnungen zur Werkstoffkunde

Rohstoffe (Graphische Darstellung)	42
Baumwolle	43
Flachs	43
Wolle	44
Seide	44
Chemiefasern	45
Textilfasern insgesamt	45
Mischung der Fasern (Mischungsrechnen)	46
Spinnen (Numerierung der Garne und Zwirne)	48
Gewichtsnumerierung	48
Längennumerierung	51
Umrechnung von Gewichts- und Längennumerierung	52
Feinheitsbezeichnungen der Zwirne	53

Weben	54
Länge und Breite von Rohgeweben	54
Leistung von Webmaschinen	54
Stofflänge und Stoffgewicht	56

Berechnungen zur Arbeitskunde

Aufteilung von Strecken	59
Musterberechnungen	59
Knopfberechnungen	61
Stoffverbrauch und Schnitt	65
Gerade Stoffteile	65
Schrägstreifen	75
Runde Stoffteile	77
Bahnenröcke	82

Kalkulation

Kalkulation im Handwerksbetrieb	87
Kalkulationsaufstellung	87
Aufgaben:	
Damenschneiderinnen	89
Herrensneider	91
Modistinnen	92
Kalkulation im industriellen Bekleidungsbetrieb	93
Schema der Kostenrechnung	95
Sachwortverzeichnis	96
Besondere Aufgabengruppen	
Geldberechnungen	14
Zeitberechnungen	16, 22
Materialberechnungen	15, 20, 22
Sozialversicherung	27 (Nr. 10–14)
Privatversicherungen	32
Rabatt, Skonto	31 (Nr. 24, 26–29, 31, 34)
Geldanlage und Geldverkehr	34 ff.
Gesellschaftsunternehmen	37 (Nr. 6–8)