

O B S A H.

I. Chemie.

(S 11 vyobrazeními.)

A. Látky neústrojné.

	Stránka
Úvod	1
Nekovy	5
Kyslík	—
Síra	7
Vodík	8
Dusík	12
Chlór	13
Uhlík	14
Kostík	17
Arsén	19
Křemík	—
Kovy	—
a) Kovy lehké	20
b) Kovy těžké	25

B. Látky ústrojné.

Rozdíl látek ústrojných a bezústrojných	28
Hnití	29
Kvašení	—
Tlení	30
Chemická povaha mléka	31
" " sýra	32
" " cukru	33
" " másla	—
Druhy potravy	34

II. Technologie.

(S 22 vyobrazeními.)

Pojem a rozvrh	36
--------------------------	----

I. Zdělávání přírodnin živočišných

Mléko	—
Maso	38
Kosti	40
Rohovina	—
Tuk	41
Kůže	43

	Stránka
Srst	45
Péří	48
Hedbáví	49

II. Zdělávání přírodnin rostlinných.

Len	52
Konopí	57
Bavlna	—
Barvení	61
Papír	66
Mouka	67
Škrob	69
Cukr	71
Líhové nápoje	73
Káva, čaj a kakao	77
Silice a pryskyřice	79
Mastné oleje	80
Dříví	81

III. Zdělávání přírodnin minerálních.

Sklo	84
Hliněné zboží	89
Porcelán	91
Kamenina	92
Fayence	95
Hrnčené nádobí	—
Cihly a tašky	96
Kovy	97
Zlato	98
Stříbro	101
Platina	104
Měď	105
Špendlíky a jehly	106
Cín	107
Olovo	108
Zinek	109
Železo	—