

O B S A H.

	Str.
Předmluva	1
Přehled rovnomocnin prvků	2
I. Rozvržení zásad a kyselin	3
II. Poměr jmenovaných látek k rozličným skoumadlům.	
A) Zásady	4
B) Kyseliny	16
III. Zkouška jednoduchá, kde přichází v roztoku jen jedna zásada a jedna kyselina.	
A) Zkouška na zásadu	23
B) Zkouška na kyselinu	26
IV. Systematický postup při zkoušení těles.	
Všeobecné poznamenání	26
V. Zkouška přípravná	27
VI. Rozpuštění látky ke zkoušení jí mokrou cestou	30
VII. Propátrání zásad ve složených sloučeninách	33
VIII. Propátrání kyselin v složených sloučeninách	42
IX. Krátký návod ku kvantitativnému určení některých v ohledu technickém a hospodářském důležitých látek.	
1. Stříbrné mince neb stříbrné předměty vůbec	45
2. Zelená skalice	46
3. Modrá skalice	—
4. Kamenec	47
5. Siderit čili ocelek	—
6. Běloba	48

	Str.
7. Leštětec	48
8. Zinkové blejno čili sfalerit	—
9. Kyz arsenový	49
10. Zvonovina, dělovina, bronz	50
11. Slitiny cínu, mědi a olova	—
12. Pakfong	—
13. Hlína	51
14. Cement, vápenec	52
15. Sklo	—
16. Škváry hutnické	53
17. Organické součásti ve vodě k pití	—
18. Falšování chleba a mouky	—
19. Zkouška na mýdlo	55
20. Guano	—
21. Zkoušení hořlavých látek	57
22. Hlína	—
A) Mechanické zkoušení	58
B) Chemická analyza	59
Sestavení analyzy.	—
A) Při analyse mechanické	—
" " chemické	—
23. Orná půda.	—
A) Mechanická	60
B) Chemická analyza půdy	62
Sestavení analyzy.	66