

# OBSAH.

	Strana		Strana
	<b>ÚVOD.</b>		
§ 1.	Kriterium pravdy. Z filosofických problémů I.: empirism, racionalism, criticism, skepticism, konvencionalism, probabilism, relativism, pragmatism, mysticism . . . . .	3	
<b>I. Základy logického myšlení.</b>			
§ 2.	Myšlení a zkušenost . . . . .	8	
§ 3.	Rozbor myšlení . . . . .	11	
§ 4.	O nelogickém myšlení . . . . .	13	
§ 5.	Čeho je nutno dbáti při tvoření pojmů . . . . .	14	
§ 6.	Zákony o tvoření soudů. Z filosofických problémů II.: nativism, empirism . . . . .	15	
§ 7.	Pravidla pro úsudky: a) Důsledek . . . . .	18	
§ 8.	b) Úsudek v užším smyslu . . . . .	22	
<b>II. Vědecké myšlení.</b>			
§ 9.	Obsah pojmu. Výměr. Z filosofických problémů III.: nominalism a realism . . . . .	27	
§ 10.	Náhrady definice . . . . .	30	
§ 11.	Vadné definice . . . . .	32	
§ 12.	Rozsah pojmu. Dělení . . . . .	34	
§ 13.	Vadná dělení . . . . .	35	
§ 14.	Třídění . . . . .	36	
§ 15.	Kritika soudů. . . . .	39	
§ 16.	Důkaz . . . . .	41	
§ 17.	Důkazy pravděpodobné a z názoru . . . . .	43	
§ 18.	Vadné důkazy . . . . .	45	
<b>III. Obecné metody vědeckého badání.</b>			
§ 19.	Vznik vědy . . . . .	49	
§ 20.	Osobnost vědce . . . . .	51	
§ 21.	Vědecký poznatek. Popis . . . . .	54	
§ 22.	Kritika poznatků . . . . .	56	
§ 23.	Vztahy mezi poznatky. Výklad . . . . .	57	
§ 24.	Příčina. Z filosofických problémů IV.: pojem příčiny. Směr logický a protilogický . . . . .	59	
§ 25.	Hypotese a teorie . . . . .	63	
§ 26.	Cena metody . . . . .	67	
§ 27.	Srovnávání . . . . .	69	
§ 28.	Metoda analytická a syntetická . . . . .	70	
§ 29.	Metoda abstrakce a determinace . . . . .	73	
§ 30.	Srovnávací a analogická metoda . . . . .	75	
§ 31.	Milloy metody . . . . .	76	
§ 32.	Induktivní metoda . . . . .	80	
§ 33.	Deduktivní metoda . . . . .	82	
§ 34.	Statistická metoda . . . . .	84	
<b>IV. Hlavní konkrétní metody.</b>			
§ 35.	I. Metoda matematiky . . . . .	88	
	II. Experimentální metoda . . . . .	92	
§ 36.	Význam pokusu . . . . .	92	
§ 37.	Podmínky pokusu . . . . .	93	

	Strana		Strana
§ 38. Metoda fyziky a chemie. Z filosofických problémů V.: atomism, kinetická teorie plynů, elektronová teorie, kvantová teorie, teorie relativity	96		
§ 39. Metody biologie. Z filosofických problémů VI.: darwinism, mechanism, vitalism . . . . .	99		
§ 40. Metody psychologie. Z filosofických problémů VII.: o poměru mezi duší a tělem . . . . .	102		
		III. Metoda historie	
§ 41. Předmět historie . . . . .	106		
§ 42. Historický materiál a jeho zpracování . . . . .	107		
§ 43. Interpretace. Z filosofických problémů VIII.: smysl dějin . . . . .	108		
		IV. Sociologická metoda	
§ 44. Předmět sociologie . . . . .	110		
§ 45. Sociologická metoda . . . . .	110		
		Přehled dějin filosofie.	
§ 46. Význam dějin filosofie	112		
§ 47. Rozvrh dějin . . . . .	113		
		Starověk	
		§ 48. I. Přírodní filosofie . . . . .	114
		§ 49. II. Subjektivism . . . . .	116
		§ 50. III. Sokrates, Platon, Aristoteles . . . . .	116
		§ 51. IV. Filosofie po Aristotelovi . . . . .	119
		Středověk	
		§ 52. Scholastika a mystika . . . . .	121
		Novověk	
		§ 53. I. Renesanční filosofie . . . . .	122
		§ 54. II. Racionalism . . . . .	123
		§ 55. III. Empirism . . . . .	125
		§ 56. IV. Filosofie citu . . . . .	126
		§ 57. V. Pokus o sloučení racionalismu a empirismu . . . . .	127
		VI. Devatenácté století. Naše doba	
		§ 58. 1. Romantism . . . . .	128
		§ 59. 2. Logism . . . . .	130
		§ 60. 3. Positivism . . . . .	131
		§ 61. 4. Materialism . . . . .	133
		§ 62. 5. Pragmatism . . . . .	134
		§ 63. 6. Realism . . . . .	135
		Životopisné poznámky . . . . .	139