

## OBSAH

I. »Slovo — velitel lidské síly« . . . . .	3
II. Záhada původu lidské řeči . . . . .	5
<i>Jak mluvil Adam?</i>	
<i>Odvážní Babyloňané</i>	
<i>Filosof proti legendě</i>	
<i>Theorie »vau — vau« a »uch — uch«</i>	
<i>Posunková řeč</i>	
III. Po stopách předků . . . . .	10
<i>Opičí diskuse?</i>	
<i>Zpívající gibbon</i>	
<i>Naši prarodiče — Australopithekové</i>	
<i>Největší revoluce ve vývoji živé přírody — výroba prvního nástroje a zrození člověka</i>	
IV. Mozek jako materiální základ myšlení . . . . .	15
<i>Idealistický názor na myšlení</i>	
<i>Rozdíl mezi mozkiem člověka a zvířat</i>	
<i>Lokalisace funkcí v mozkové kůře</i>	
<i>Analysátor pohybu</i>	
<i>Jak vypadal mozek předchůdce dnešního člověka?</i>	
V. Hlas — základ vývoje řeči . . . . .	27
<i>Zvuk struny a lidský hlas</i>	
<i>Pohonná síla, která rozkmitá hlasivky</i>	
<i>Orgán tvořící hlas</i>	
<i>Přeměna hlasu na zvuk a hlásky lidské řeči v rezonátorech</i>	
<i>Břichomluvectví</i>	
<i>Řečová kinestese a slovně motorický analysátor</i>	
<i>Hlas pračlověka</i>	

VI.	Vyšší nervová činnost . . . . .	38
	<i>Nižší nervová činnost — instinkty</i>	
	<i>Podmíněný reflex a první signální soustava</i>	
	<i>Co je druhá signální soustava</i>	
	<i>Slovo jako signál bezprostředních signálů je pod-</i>	
	<i>nětem pro činnost druhé signální soustavy</i>	
	<i>Řeč a myšlení — projevy činnosti druhé signální</i>	
	<i>soustavy</i>	
	<i>Funkční lokalisace řečových center</i>	
	<i>Význam druhé signální soustavy: aktivní působení</i>	
	<i>člověka na vnější svět</i>	
VII.	Člověk se učí mluvit a myslet . . . . .	53
	<i>Vznik a vývoj řeči u dítěte</i>	
	<i>Řeč — prostředek myšlení</i>	
	<i>Jak myslí dítě</i>	
	<i>Rozdíl mezi řečí a myšlením</i>	
	<i>Myšlenkový telegram</i>	
VIII.	Řeč a myšlenky pračlověka . . . . .	78
	<i>Mluví kojenec stejně jako pračlověk?</i>	
	<i>Ruka ztvárňuje organismus</i>	
	<i>První učitelka řeči — práce</i>	
	<i>Zkamenělé myšlenky</i>	
	<i>Rozumový vývoj člověka v písmu</i>	
	Literatura . . . . .	89

