

O B S A H :

	Strana
I. V čem třeba viděti dědičnost	3
II. Vznik vědy o dědičnosti	4
III. Základní pojmy: znak, gén, fenotyp, genotyp a vnější vývojoví činitelé	6
IV. Gén a znak u různých druhů vlastností	9
V. Duševní vlastnosti jako znaky	13
VI. Dědičnost při křížení: základní úkazy	16
VII. Dědičnost při křížení s rozdíly ve více vlastnostech a vznik mnohotvárnosti kombinací génů	18
VIII. Gény jsou neseny chromosomy — důsledky toho (vazba génů a výměna génů)	21
IX. Znaky založené na několika génech	24
X. Dědičnost podle pohlaví — jak chromosomy určují pohlaví	27
XI. Jiné vztahy pohlaví k dědičnosti	30
XII. Dědičnost a osobnost	32
XIII. Dědičnost a výchova	35
XIV. Zákony dědičnosti a svoboda duše	37
XV. Jak studujeme dědičnost u člověka	38
XVI. Jak se mohou gény měnit — výchova a vývoj	42