

O B S A H

Největší a nejmenší	7
Kouzelná skla	9
Záhada kouzelného skla	11
První objevy	14
Nové tajemství neviditelného světa	15
Objev ruského vědce	17
Honba za víry	20
Tajemství optického drobnohledu	22
Vlny obří a vlny trpasličí	23
Elektronové vlny	27
Elektronový drobnohled	29
„Elektronové dělo“	30
Elektromagnetické čočky	31
Jak byl sestrojen sovětský elektronový drobno- hled	36
Použití elektronového drobnohledu	40
Pomocník „lovců mikrobů“	41
Tajemství obrněného netvora	42
Požírači mikrobů	43
Dvacet milionů lidských životů	47
Nejmenší z nejmenších	48
Na hranici života	50
Velké tajemství života	52
Smrtonosné jehličky	53
Tajemství katalysátorů	55
Tajemství kolloidů	57
Pevná a pružná guma	59
Tajemství barviva	60
Stříbrná emulze	62
Šestihranné krystalky	63
Démantové rydlo	64
Stříbrné ostrůvky	66
Bystrý pomocník kontrolora	67
Požírač železa	69
Závěr	71