

OBSAH

Nejprve něco o planetách	6
Jaká cesta vede k oběžnicím?	8
Co je to atmosféra?	10
Co je to kosmos?	13
Jak se udržet ve vesmíru?	19
To znamená, že potřebujeme velké dělo	25
Jak se vůbec pohybujeme?	30
Konstantin Eduardovič Ciolkovskij	33
Jak je sestrojena raketa?	41
Může raketa letět do vesmíru?	44
Co je to vícestupňová raketa?	45
Co jsou to umělé družice Země?	47
První kosmonauti	54
Jak pokračovat v průzkumu?	59
Jak řídit raketu?	65
Jak doplňovat zásoby paliva?	71
A tak tedy letíme	76
Co uvidíme na Měsíci?	88
Teď poletíme na Venuši a na Mars	94
Co je to meziplanetární stanice	100
Proč zkoumáme ostatní planety?	106
Dodatek	112

