

OBSAH



SLUNEČNÍ SOUSTAVA

SLUNEČNÍ SOUSTAVA 6, ZEMĚ A MĚSÍC 8,
MERKUR A VENUŠE 10, MARS 12, JUPITER 14,
SATURN 16, VZDÁLENÉ PLANETY 18, KOMETY A DALŠÍ TĚLESA 20



SLUNCE A HVĚZDY

HVĚZDY A JEJICH TYPY 22, SLUNCE 24,
VZNIK A VÝVOJ HVĚZD 26, ZÁNİK HVĚZD 28



VESMÍR

ROZPÍNÁNÍ VESMÍRU 30, KOSMOLOGIE 32,
MLÉČNÁ DRÁHA A GALAXIE 34, GALAXIE 36



OBLOHA

HISTORIE POZOROVÁNÍ OBLOHY 38, POZOROVÁNÍ HVĚZD 40,
DALEKOHLÉDY 42, DALŠÍ ASTRONOMICKÉ PŘÍSTROJE 44



LIDÉ A VESMÍR

PRVNÍ STARTY 46, UMĚLÉ DRUŽICE 48, KOSMICKÉ VÝPRAVY 50,
RAKETOPLÁN 52, ŽIVOT VE VESMÍRU 54, MEZIPLANETÁRNÍ SONDY 56



KOSMICKÉ PLÁNY

BUDOUCNOST LETŮ DO VESMÍRU 58

SLOVNÍČEK 60, REJSTŘÍK 62, PODĚKOVÁNÍ 64