

Obsah



KOSMOS/KOSMOLOGIE 7

Vesmír	8
Velký třesk	9
Symboly a jednotky	10
Samí ve vesmíru?	11

SLUNEČNÍ SOUSTAVA 13

Slunce	14–19	Uran	33–34
Merkur	20–21	Neptun	35–36
Venuše	22–23	Pluto (trpasličí planeta)	36–37
Mars	24–27	Země	38–41
Jupiter	28–30	Měsíc	42–47
Saturn	31–33		

MALÁ TĚLESA 49

Komety	50–51	Meziplanetární hmota	54–55
Meteory/meteority	52–53	Planetky	56–57

GALAXIE 59

Naše Mléčná dráha	60–61	Kupy galaxií	64–65
Klasifikace	62–64	Kvazary	65

HVĚZDNÉ SYSTÉMY 67

Hvězdy	68–69	Hvězdokupy	73–75
Druhy hvězd	70–73	Proměnné hvězdy	76–79

SOUHVĚZDÍ ZVĚROKRUHU 81

Orientace	82	Dráha Měsíce	87
Astronomické přístroje	83–84	Zatmění Slunce a Měsíce	88–89
Roční období	85	Zářivosti těles	89
Dráha Slunce	86		

PŘÍLOHA 90

Glosář	90–93	Rejstřík	94–96
--------	-------	----------	-------