

PŘEDMLUVA

O ČEM VĚDA JE?

NEJVĚTŠÍ A NEJMENŠÍ SVĚT

Potíže s Hubbleovou konstantou /	9
Neznámý kmen hnědých trpaslíků /	13
Říkali mu Čandra /	20
Podivníček /	23
Lidé, skály a neutrina /	26
Baryonová katastrofa? /	32
André Weil /	36
Jsou? Nejsou? /	39
Jasnější než tisíc galaxií /	43
Myšlenková past aneb co bylo před Velkým třeskem? /	46
Sir Fred Hoyle /	50
Most z nejmenších strun? /	56
Josef Rotblat /	66
Jak by se dal poznat? /	69
Zasáhne? Nezasáhne? /	72

NEJSLOŽITĚJŠÍ SVĚT

- O bakteriích, vědecké soutěži
a akademické svobodě / 79
- O genetickém haraburdí a spravedlnosti / 88
Ernst Mayr / 94
Oka - mžikem / 96
- Proč mívají hadi rozeklaný jazyk? / 101
O lvicích, které kazí teorii / 103
Edward O. Wilson / 114
- Havrani z Nové Kaledonie / 118
Hodiny / 121
- Tragédie společné pastviny / 124
Poškozená země - rok 1995 / 128
- Yucatán, rok 800 našeho letopočtu / 133
Linus C. Pauling / 134
- Kolik nás Země uživí? / 137
Děti a podvýživa / 142
Hra na šílence / 146
- Zánik lidských skupin / 152
Genocida / 156
Odvaha vědět / 158