

OBSAH

Úvod 9

ČÁST PRVNÍ SCHYLUJE SE K BOUŘI

KAPITOLA PRVNÍ	První výstřel 19
KAPITOLA DRUHÁ	Skrytá hvězda 25
KAPITOLA TŘETÍ	Geometrie, kterou se váš děda neučil 45
KAPITOLA ČTVRTÁ	„Einsteine, nepoučujte Boha, co má dělat.“ 67
KAPITOLA PÁTÁ	Planck vymyslel lepší měřítko 96
KAPITOLA ŠESTÁ	V baru na Broadwayi 101
KAPITOLA SEDMÁ	Energie a entropie 108
KAPITOLA OSMÁ	Wheelerovi chlupci aneb Kolik informací můžete nacpat do černé díry 121
KAPITOLA DEVÁTÁ	Černé světlo 132

ČÁST DRUHÁ PŘEKVAPIVÝ ÚTOK

KAPITOLA DESÁTÁ	Kterak Stephen ztratil své bity a nevěděl, kde je hledat 149
KAPITOLA JEDENÁCTÁ	Nizozemský odpor 161
KAPITOLA DVANÁCTÁ	Koho to zajímá? 166
KAPITOLA TŘINÁCTÁ	Patová situace 175
KAPITOLA ČTRNÁCTÁ	Šarvátka v Aspenu 185

ČÁST TŘETÍ PROTIÚTOK

KAPITOLA PATNÁCTÁ	Bitva u Santa Barbary	193
KAPITOLA ŠESTNÁCTÁ	Počkat! Obrátte přepojování	219
KAPITOLA SEDMNÁCTÁ	Achab v Cambridgi	224
KAPITOLA OSMNÁCTÁ	Svět jako hologram	239

ČÁST ČTVRTÁ KRUH SE UZAVÍRÁ

KAPITOLA DEVATENÁCTÁ	Zbraně hromadného učení	255
KAPITOLA DVACÁTÁ	Alicino letadlo aneb Poslední viditelná vrtule	292
KAPITOLA DVACÁTÁ PRVNÍ	Počítání černých děr	301
KAPITOLA DVACÁTÁ DRUHÁ	Válku nám vyhrála Jižní Amerika	324
KAPITOLA DVACÁTÁ TŘETÍ	Jaderná fyzika? Děláš si legraci?	347
KAPITOLA DVACÁTÁ ČTVRTÁ	Pokora	357

<i>Závěr</i>	364
<i>Poděkování</i>	370
<i>Poznámky</i>	371
<i>Slovníček pojmů</i>	383
<i>Rejstřík</i>	387