

# Obsah

Preludium	9
1. Jeden večer pod hvězdami...	13
2. Jak daleko od nás jsou hvězdy?	19
3. Z čeho se skládají hvězdy?	25
4. Co zahřívá Slunce?	31
5. Jak odhadnout stáří Slunce?	37
6. Jsme hvězdný prach	41
7. Galaxie jako úl	45
8. Rozpínání vesmíru	49
9. Historie vesmíru	55
10. Stáří vesmíru	65
11. Jsme ve vesmíru sami?	71
12. Příroda je uspořádaná jako písmo	79
13. Měřítka v přírodě	85
14. Blaise Pascal a poslední příčka žebříčku	95
15. Kamenné desky	103
16. Multiversum	111
17. Hodiny a hodinář	115
18. Co je černá díra?	119
19. Temná hmota	125
20. Temná energie a budoucnost vesmíru	129
Úvahy	135