

SPIIS TREŚCI

1. Krótka historia czarnych dziur.	7
2. Połączenie przestrzeni i czasu	33
3. Sprowadzenie nieskończoności do skończonego miejsca .62	
4. Zakrzywienie czasoprzestrzeni	96
5. Podróż do wnętrza czarnej dziury	123
6. Białe dziury i tunele czasoprzestrzenne	141
7. Kraina czarów Kerra.	164
8. Prawdziwe czarne dziury powstające z zapadających się gwiazd	185
9. Termodynamika czarnej dziury	201
10. Promieniowanie Hawkinga	229
11. Spaghettizacja i wyparowanie	241
12. Dźwięk jednej klaszczącej dłoni	254
13. Świat jako hologram.	275
14. Wyspy w strumieniu.	292
15. Kod doskonały	309
Podziękowania.	321
Przypisy	323
Źródła ilustracji	329
Indeks	331