

## OBSAH

1. Úvod	5
2. Několik slov o elektřině	7
3. Radiové vlny	14
4. Radar	22
5. Radiové vlny v astronomii	32
6. Slunce jako zdroj radiových vln	40
7. Sluneční zatmění	49
8. Naše Země a radiové vlny	54
9. Radar měří vzdálenost ve vesmíru	60
10. Pískající meteory	64
11. Radiové vlny z Mléčné dráhy	78
12. Radiohvězdy	83
13. Radiové vlny slouží poznání vesmíru	88