

Obsah

1	Jednotky	1
2	Kinematika	3
3	Interakce částic s hmotným prostředím	13
4	Objevy základních částic	21
5	Podivné částice	33
6	Kvantová čísla a zákony zachování	39
7	Magnetický moment	47
8	Kvarkový model	49
9	Objevy těžkých kvarků c , b	57
10	Leptony	61
11	Systémy neutrálních mezonů K , D , B	67
12	Slabé interakce a intermediální bosony W , Z	81
13	Top-kvark a Higgsův boson	91
14	Oscilace neutrin	97