

# OBSAH

## I. část

Zpráva o průběhu soutěže . . . . .	5
1 Dvacet pět let fyzikální olympiády v ČSSR . . . . .	5
2 Dvacátý pátý ročník FO . . . . .	13
3 Péče o nadané žáky ve XXV. ročníku FO . . . . .	47
4 Zhodnocení XXV. ročníku FO . . . . .	52

## II. část

Soutěžní úlohy . . . . .	54
1 Úlohy kategorie A . . . . .	54
2 Úlohy kategorie B . . . . .	108
3 Úlohy kategorie C . . . . .	136
4 Úlohy kategorie D . . . . .	165
5 Úlohy kategorie E . . . . .	189

## III. část

Patnáctá mezinárodní fyzikální olympiáda . . . . .	209
1 Průběh a výsledky soutěže . . . . .	209
2 Soutěžní úlohy . . . . .	226