

O B S A H

Předmluva . . . . .	5
1. č á s t	
I. Racionální čísla . . . . .	9
II. Dělitelnost přirozených čísel . . . . .	23
III. Úlohy na procenta . . . . .	33
IV. Poměr. Přímá a nepřímá úměrnost . . . . .	54
V. Funkce . . . . .	84
VI. Mocniny, odmocniny. Pythagorova věta . . . . .	102
VII. Výraz. Úpravy algebraických výrazů s operace s nimi . . . . .	114
VIII. Řešení lineárních rovnic . . . . .	140
IX. Nerovnosti a nerovnice . . . . .	157
X. Slovní úlohy . . . . .	167
XI. Geometrické úlohy řešené výpočtem . . . . .	208
XII. Množiny všech bodů dané vlastností. Konstrukční úlohy . . . . .	245
XIII. Geometrická zobrazení . . . . .	266
XIV. Vektory . . . . .	283
XV. Statistika a pravděpodobnost . . . . .	292
2. č á s t	
I. Podobnost a stejnolehlost . . . . .	315
II. Řešení nerovnic . . . . .	333
III. Funkce . . . . .	351
IV. Goniometrické funkce . . . . .	362