

OBSAH

Úvod	7
Seznam použitých symbolů a značek	9
Úpravy výrazů	11
Rovnice	43
Rovnice s parametrem	56
✓ Rovnice s absolutní hodnotou	91
✓ Iracionální rovnice	103
✓ Nerovnice	125
✓ Iracionální nerovnice	142
Nerovnice s absolutní hodnotou	146
Definiční obor funkce	157
Logaritmické rovnice	189
Logaritmické nerovnice	239
Exponenciální rovnice	263
Exponenciální nerovnice	301
Soustavy rovnic – logaritmické a exponenciální	321
Soustavy nelineárních rovnic	337
Soustavy lineárních rovnic	345
Goniometrie	355
Řešené příklady	360
Goniometrické rovnice	366
Goniometrické nerovnice	431
→ Posloupnosti	441
Slovní úlohy	483
Planimetrie a stereometrie	523
Analytická geometrie	555
Komplexní čísla	629
Finanční matematika, pravděpodobnost, kombinatorika	647