

Obsah

Úvodní slovo k pedagogice matematiky	1
Matematika v učebních plánech škol	9
Přehled prostředků matematického vzdělávání	13
Nové formy a metody práce ve vyučování matematice	19
Úloha metod teorie poznání v matematice	25
Matematické myšlení a rozvíjení matematických představ a pojmů	39
Několik poznámek k jazyku matematiky ve školním vyučování ..	47
Modelování a řešení úloh z reálné situace	54
Metodika řešení slovních úloh s matematickým obsahem	66
Učitelova práce s učebnicí	85
Žákova práce s učebnicí	91
Úloha experimentu ve vyučování matematice	95
Profesiogram učitele matematiky	101