



Obsah

Goniometrie

1. Funkce

Periodická a složená funkce	6
-----------------------------	---

2. Goniometrické rovnice a nerovnice a jejich funkce

Goniometrické funkce ostrého úhlu	13
Velikost úhlu v míře stupňové a v míře obloukové	20
Orientovaný úhel	25
Funkce sinus a kosinus	30
Funkce tangens a kotangens	41
Goniometrické rovnice a nerovnice	50

3. Goniometrické vzorce

Základní vztahy mezi hodnotami goniometrických funkcí	57
Součtové vzorce a další goniometrické vzorce	61

4. Trigonometrie

Sinová a kosinová věta a další dvě trigonometrické věty	67
---	----