

# OBSAH

<b>1</b>	<b>GONIOMETRICKÉ FUNKCE</b> . . . . .	5
1.1	Goniometrické funkce ostrého úhlu . . . . .	5
1.2	Orientovaný úhel . . . . .	6
1.3	Funkce sinus a kosinus . . . . .	8
1.4	Funkce tangens a kotangens . . . . .	12
1.5	Goniometrické rovnice . . . . .	14
<b>2</b>	<b>GONIOMETRICKÉ VZORCE A JEJICH UŽITÍ</b> . . . . .	16
2.1	Základní vztahy mezi hodnotami goniometrických funkcí . . . . .	16
2.2	Součtové vzorce . . . . .	17
2.3	Sinová a kosinová věta . . . . .	21
	<b>VÝSLEDKY A NÁVODY K ŘEŠENÍ ÚLOH</b> . . . . .	25