

Sadržaj

5.	Eksponencijalne i logaritamske funkcije	1
	5.1. Eksponencijalna funkcija	2
	5.2. Graf i svojstva eksponencijalne funkcije	9
	5.3. Logaritamska funkcija	17
	5.4. Svojstva logaritamske funkcije	27
	5.5. Eksponencijalne i logaritamske jednačbe	36
	5.6. Eksponencijalne i logaritamske nejednačbe	77
	5.7. Primjene eksponencijalne i logaritamske funkcije	98
6.	Geometrija prostora	105
	6.1. Točke, pravci i ravnine	106
	6.2. Paralelnost i okomitost	109
	6.3. Ortogonalna projekcija i udaljenost točke od ravnine	123
	6.4. Preslikavanja prostora	135
	6.5. Kut pravca i ravnine. Kut dviju ravnina	139
	6.6. Konveksni skupovi, poluprostori i poliedri	155
7.	Poliedri i rotacijska tijela	159
	7.2. Prizme	160
	7.3. Piramide	175
	7.4. Valjak	188
	7.5. Stožac	194
	7.6. Kugla	208
	7.7. Sfera	218
	7.8. Rotacijska tijela	224