

TEMA: MEĐUSOBNI POLOŽAJ KRIVIH  
*DRUGOG REDA*

# SADRŽAJ

1.1.	<i>Jednačina prave kroz jednu zadanu tačku</i>	3
1.2.	<i>Ugao između dvije prave</i>	4
1.3.	<i>Okomitost dva pravca</i>	6
1.4.	<i>Krive drugog reda</i>	7
1.5.	<i>Kružnica</i>	9
1.6.	<i>Pravac i kružnica</i>	11
1.7.	<i>Jednačine tangente i normale povučениh u zadanoj tački kružnice</i>	13
1.8.	<i>Jednačine tangenata povučениh iz zadane tačke izvan kružnice</i>	15
1.9.	<i>Elipsa</i>	18
1.10.	<i>Linearni i numerički ekscentritet elipse. Parametar elipse</i>	19
1.11.	<i>Jednačina elipse</i>	20
1.12.	<i>Pravac i elipsa</i>	23
1.13.	<i>Jednačina tangente i normale povučениh u zadanoj tački elipse</i>	24
1.14.	<i>Jednačine tangenata povučениh iz zadane tačke izvan elipse</i>	25
1.15.	<i>Apolonijeve teoreme</i>	27
1.16.	<i>Približna konstrukcija elipse, polumjeri zakrivljenosti elipse u vrhovima i površina elipse</i>	28
1.17.	<i>Hiperbola</i>	29
1.18.	<i>Konstrukcija žarišta hiperbole i hiperbole same; parametar hiperbole</i>	30
1.19.	<i>Jednačina hiperbole</i>	31
1.20.	<i>Pravac i hiperbola</i>	32
1.21.	<i>Parabola</i>	37
1.22.	<i>Vršna jednačina parabole</i>	38
1.23.	<i>Pravac i parabola</i>	39
1.24.	<i>Dijametri parabole i površina parabole</i>	42
1.25.	<i>Međusobni položaj krivih drugog reda</i>	43
1.26.	<i>Primjena izvoda na određivanje jednačina tangente i normale krivih drugog reda</i>	45
	<i>LITERATURA</i>	46

---- OSTATAK TEKSTA NIJE PRIKAZAN. CEO RAD MOŽETE  
PREUZETI NA SAJTU [WWW.MATURSKI.NET](http://WWW.MATURSKI.NET) ----

[BESPLATNI GOTIVI SEMINARSKI, DIPLOMSKI I MATURSKI TEKST](http://WWW.SEMINARSKIRAD.ORG)  
RAZMENA LINKOVA - RAZMENA RADOVA  
RADOVI IZ SVIH OBLASTI, POWERPOINT PREZENTACIJE I DRUGI EDUKATIVNI MATERIJALI.

[WWW.SEMINARSKIRAD.ORG](http://WWW.SEMINARSKIRAD.ORG)  
[WWW.MAGISTARSKI.COM](http://WWW.MAGISTARSKI.COM)  
[WWW.MATURSKIRADOVI.NET](http://WWW.MATURSKIRADOVI.NET)



NA NAŠIM SAJTOVIMA MOŽETE PRONAĆI SVE, BILO DA JE TO [SEMINARSKI](#), [DIPLOMSKI](#) ILI [MATURSKI](#) RAD, POWERPOINT PREZENTACIJA I DRUGI EDUKATIVNI MATERIJAL. ZA RAZLIKU OD OSTALIH MI VAM PRUŽAMO DA POGLEDATE SVAKI RAD, NJEGOV SADRŽAJ I PRVE TRI STRANE TAKO DA MOŽETE TAČNO DA ODABERETE ONO ŠTO VAM U POTPUNOSTI ODGOVARA. U BAZI SE NALAZE [GOTIVI SEMINARSKI, DIPLOMSKI I MATURSKI RADOVI](#) KOJE MOŽETE SKINUTI I UZ NJIHOVU POMOĆ NAPRAVITI JEDINSTVEN I UNIKATAN RAD. AKO U [BAZI](#) NE NAĐETE RAD KOJI VAM JE POTREBAN, U SVAKOM MOMENTU MOŽETE NARUČITI DA VAM SE IZRADI NOVI, UNIKATAN SEMINARSKI ILI NEKI DRUGI RAD RAD NA LINKU [IZRADA RADOVA](#). PITANJA I ODGOVORE MOŽETE DOBITI NA NAŠEM [FORUMU](#) ILI NA

[maturskiradovi.net@gmail.com](mailto:maturskiradovi.net@gmail.com)