

**ОРИЈЕНТАЦИОНИ ПЛАН РАДА
У „АРХИМЕДЕСОВОЈ МАТЕМАТИЧКОЈ ШКОЛИ“
ЗА ШКОЛСКУ 2019/20.ГОДИНУ**

7. разред

Број сусрета	НАСТАВНА ТЕМА	Време реализације
1.	Реални бројеви – 1.део	септембар
2.	Реални бројеви – 2.део	
3.	Четвороугао	
4.	Питагорина теорема и њена примена на конструктивне задатке	октобар
5.	Површина троугла и четвороугла – 1.део	
6.	Примена Питагорине теореме – разни задаци	
7.	Површина троугла и четвороугла – 2.део	
8.	Припрема за школско такмичење	новембар
9.	Степен, операције са степенима, упоређивање степена	
10.	Функција директне пропорционалности	
11.	Избор задатака за Општинско такмичење	
12.	НОВОГОДИШЊИ МАТЕМАТИЧКИ КВИЗ	децембар
13.	Операције са степенима, Метод последње цифре	јануар
14.	Многоугао	
15.	Полиноми, операције са полиномима, биномне формуле	фебруар
16.	Полиноми – 2.део	
17.	Растављање полинома на чиниоце	
18.	Припрема за Окружно такмичење	
19.	Круг – 1.део(централни и периферијски угао, тетива, тангента,...)	март
20.	Обим и површина криволинијске фигуре – 1.део	
21.	Обим и површина криволинијске фигуре – 2.део	
22.	Пропорционалне величине, Процент	април
23.	Дирихлеов принцип	
24.	Припрема за тест	мај
25.	ЗАВРШНИ ТЕСТ	

Предметни наставник Милица Прошић