

ОРИЈЕНТАЦИОНИ ПЛАН РАДА

У “АРХИМЕДЕСОВОЈ” МАТЕМАТИЧКОЈ ШКОЛИ
ЗА ШКОЛСКУ 2020/21. ГОД.

7. разред

ПРВО ПОЛУГОДИШТЕ		
Број сусрета	НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА	Време реализације
1.	Реални бројеви 1.-део	септембар
2.	Реални бројеви 2.-део	октобар
3.	Четвороугао	
4.	Питагорина теорема и њена примена	
5.	Површина троугла и четвороугла – 1. део	
6.	Површина троугла и четвороугла – 2. део	
7.	Примена Питагорине теореме на конструктивне задатке	новембар
8.	Функција директне пропорционалности	
9.	Степен, операције са степенима, упоређивање степена	
10.	Припрема за Школско такмичење	
11.	Операције са степенима – сложенији примери	децембар
12.	Избор задатака за Општинско такмичење	

ДРУГО ПОЛУГОДИШТЕ

13.	Операције са степенима, Метод последње цифре	јануар
14.	Многоугао - 1. део	
15.	Обим и површина многоугла	фебруар
16.	Задаци у вези са особинама ТЕЖИШТА и ОРТОЦЕНТРА	
17.	Полиноми, операције са полиномима, биномне формуле	
18.	Припрема за Окружно такмичење	март
19.	Полиноми - 2. део	
20.	Растављање полинома на чиниоце	
21.	Круг – 1. део (централни и периферијски угао, тетива, тангента . . .)	април
22.	Обим и површина криволинијске фигуре -1. део	
23.	Обим и површина криволинијске фигуре -2. део	
24.	Припрема за тест- понављање задатака из претходних тема	мај
25.	ЗАВРШНИ ТЕСТ	

Предметни наставник Милица Прошић