

**ПЛАН И ПРОГРАМ РАДА школске 2019/2020. године**

Тема	Редни број	Наставна јединица	Време реализације
Занимљива математика	1.	Мале заврзламе за велике ђаке	септембар
	2.	Мали мађионичар (месна вредност цифара, сабирање и одузимање у скупу $N_0$ )	
	3.	Приче о великим бројевима	
	4.	Магични квадрати	
Логичко - комбинаторни задаци	5.	Мали проблеми логичко - комбинаторне природе (пребројавање дужи и фигура)	октобар
	6.	Мали проблеми логичко - комбинаторне природе (задаци са бројевима и словима)	
Геометријске фигуре у равни, мерење дужине и површине	7.	Геометријске фигуре у равни, обим и површина	новембар
	8.	Правоугаоник и квадрат	
Задаци с бројевима	9.	Разломци	новембар
	10.	Бројевни ребуси	
Логички задаци	11.	Логички задаци (таблице, граф, елиминација...)	
Математичка разонода	12.	КВИЗ (математичке укрштенице)	децембар
Проблеми отежаних ситуација	13.	Пресипање у отежаним условима	јануар
Примена дијаграма у решавању задатака	14.	Линијски дијаграми (метод дужи )	февруар
	15.	Метод дужи - задаци са такмичења	
Геометријске фигуре у простору, мерење	16.	Површина и запремина коцке и квадра	февруар
	17.	Шетња по скупу природних бројева	
Задаци с бројевима	18.	Једначине, неједначине, текстуални задаци	
Примена дијаграма у решавању задатака	19.	Метод правоугаоника	март
Проблеми отежаних ситуација	20.	Мерење у отежаним условима	
Задаци с бројевима	21.	Забава са низовима бројева	
Проблеми отежаних ситуација	22.	Превожење и мимоилажење у отежаним условима	април
Математичка разонода	23.	Шифровано дописивање	
Понављање и систематизација градива и провера знања ученика	24.	Избор задатака из претходних тема	мај
	25.	ЗАВРШНИ ТЕСТ	