

**ПЛАН И ПРОГРАМ РАДА школске 2021/2022. 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	
Геометријске фигуре у равни (мерење дужине и површине)	5.	Геометријске фигуре у равни, обим и површина	октобар
Логичко - комбинаторни задаци	6.	Мали проблеми логичко - комбинаторне природе (пребројавање дужи и фигура)	
	7.	Мали проблеми логичко - комбинаторне природе (задаци са бројевима и словима)	
Задаци с бројевима	8.	Шетња по скупу природних бројева I	новембар
	9.	Природни бројеви II (једначине, неједначине, текстуални задаци)	
	10.	Бројевни ребуси	
Геометријске фигуре у равни (обим и површина)	11.	Правоугаоник и квадрат	децембар
Математичка разонода	12.	Логички задаци (таблице, граф, елиминација...)	
	13.	Занимљива математика (математичке укрштенице, досетке, трикови...)	
Примена дијаграма у решавању задатака	14.	Пресипање у отежаним условима	јануар
	15.	Линијски дијаграми (метод дужи )	фебруар
	16.	Метод дужи - задаци са такмичења	
	17.	Метод правоугаоника	
Проблеми отежаних ситуација	18.	Мерење у отежаним условима	март
	19.	Превожење и мимоилажење у отежаним условима	
Задаци с бројевима	20.	Забава са низовима бројева	
	21.	Разломци	
Геометријске фигуре у простору	22.	Површина и запремина коцке и квадра	април
Математичка разонода	23.	Шифровано дописивање	мај
Понављање и систематизација градива и провера знања ученика	24.	Избор задатака из претходних тема	
	25.	ЗАВРШНИ ТЕСТ	