

АРХИМЕДЕСОВА МАТЕМАТИЧКА ШКОЛА, 5. РАЗРЕД

ОРИЈЕНТАЦИОНИ ПЛАН И ПРОГРАМ РАДА школске 2022/2023. године

Тема	Редни број	Наставна јединица	Време реализације
Математичке главоломије	1.	Добро дошли у „Архимедес“	септембар
	2.	Скуп природних бројева \mathbb{N} и скуп \mathbb{N}_0	
Природни бројеви и Делјивост - 1	3.	Делјивост бројева 1. део (правила)	октобар
	4.	Решавање и примена једначина	
Скупови	5.	Операције са скуповима	октобар
	6.	Венов дијаграм, текстуални задаци	
Геометријски објекти	7.	Коцка и Квадар, површина и запремина	новембар
	8.	Основни геометријски објекти 1. део	
	9.	Основни геометријски објекти 2. део	
Скуп \mathbb{N} и делјивост - 2	10.	Делјивост бројева 2. део (НЗД и НЗС)	
Логичко комбинаторни задаци	11.	Решавање занимљивих задатака уз помоћ разних шема и дијаграма	децембар
Линијски дијаграм	12.	Решавање задатака методом дужи	
Математичка разонода	13.	Математички квиз	
Разломци 1. део	14.	Проширивање и скраћивање разломака	јануар
Угао	15.	Операције са угловима	фебруар
	16.	Врсте углова	
Разломци 2. део	17.	Упоредивање разломака	март
Разни задаци	18.	Задаци из обрађених тема	
Разломци 3. део	19.	Сабирање и одузимање разломака	
Занимљиви задаци	20.	Разне математичке занимљивости	април
Разломци 4. део	21.	Множење и дељење разломака	
Одабрани задаци	22.	Задаци у вези са бројем 2023	
Понављање и систематизација	23.	Шта смо до сада научили?	мај
Провера знања ученика	24.	ЗАВРШНИ ТЕСТ	