**Удружење математичара „Архимедес“, Нови Сад**

**План и програм рада за школску 2022/2023. годину**

**6. разред**

**Прво полугодиште**

|  |  |
| --- | --- |
| **Садржај рада - теме** | **Време реализације** |
| **1. Логичко-комбинаторни задаци (први део)**  **2. Цели бројеви (први део)** | **Септембар** |
| **3. Дељивост бројева (први део)**  **4. Oсна симетрија (први део) 5. Oсна симетрија (други део)**  **6. Дељивост бројева (други део)**  **7. Разломци и проценти** | **Октобар** |
| **8. Цели бројеви (други део) 9. Задаци са такмичења 10. Троугао-странице и углови** | **Новембар** |
| **11. Дирихлеов принцип (први део)**  **12. Дирихлеов принцип (други део)**  **13.** **Логичко-комбинаторни задаци (други део)** | **Децембар** |

**Друго полугодиште**

|  |  |
| --- | --- |
| **Садржај рада - теме** | **Време реализације** |
| **14. Подударност троуглова (први део)**  **15. Подударност троуглова (други део)** | **Јануар** |
| **16. Конструкције троуглова**  **17. Рационални бројеви (први део)** | **Фебруар** |
| **18. Припремни задаци са такмичења**  **19. Рационални бројеви (други део)**  **20. Четвороугао** | **Март** |
| **21. Конструкције четвороуглова**  **22. Примена дијаграма у решавању проблема** | **Април** |
| **23. Разни задаци из обрађених тема**  **24. Завршно тестирање** | **Мај** |

**Предметни наставник Адам Самарџић**