

## Математика – царица всех наук

*Математика — это ключ ко всем наукам.*

*Галилео Галилей*



В колледже хорошей традицией стало проведение предметной недели математики для учащихся 1-2 курсов. В этом году неделя математики проходила с 17 ноября по 21 ноября 2025 года.

Предметная неделя по математике является

комплексной формой работы по предмету, направленная на повышение внутренней мотивации учащихся к изучению математики. Это своеобразный итог работы учащихся, парад фантазии и творчества, это еще и возможность проявить себя в той или иной степени для каждого, пусть даже плохо успевающего.

Неделя математики проводилась с целью развития познавательного интереса, индивидуальных, творческих и интеллектуальных способностей учащихся.

Основные задачи предметной недели:

- создать условия для проявления и дальнейшего развития индивидуальных творческих и интеллектуальных способностей каждого учащегося;
- организовать плодотворное сотрудничество при взаимном уважении друг к другу участников совместной деятельности;
- поддержать у учащихся состояние активной заинтересованности овладением новыми, более глубокими знаниями по математике.

В первый день традиционно прошло открытие недели математики занимательной викториной «Математический калейдоскоп». В течение недели ребятам не раз пришлось проявить математическую смекалку, чтобы разгадать математические фокусы, магические квадраты, ребусы, викторины, которые предлагались им на протяжении всей недели. Изобретать, творить, редактировать, оформлять и наслаждаться продуктом своего творчества помогают газеты, которые дети выпускают с большим азартом.

17.11.2025 преподавателем Е.В. Маслаковой в группе № 40 был проведен открытый урок по теме «Решение логарифмических уравнений». Ребятам на уроке была свойственна природная наблюдательность, изобретательность и творческая активность. Преподавателем были подготовлены задания развивающие логичность, рациональность мышления и смекалку, что помогло расширить знания по теме логарифмических

уравнений, содействовали воспитанию товарищества, чувство ответственности.



20.11.2025 преподавателем Е.В. Маслаковой в группе № 52 была проведена игра «Самый умный». Данная игра развивающая логичность, рациональность мышления и смекалку, также позволила расширить знания по предметам, содействовали воспитанию товарищества, чувство ответственности.



Все намеченные мероприятия проводились в хорошем темпе, укладывались в отведенное время, поддерживалась хорошая дисциплина за счет интересного содержания конкурсов и контроля со стороны преподавателя и кураторов групп. Основные цели и задачи предметной недели достигнуты благодаря четкому и своевременному планированию.

21.11.2025 были подведены итоги недели, награждены победители.  
Отмечены самые активные участники.





Анализируя указанные мероприятия, следует отметить, что проведение предметной недели способствует не только углубленному изучению математики в пределах изучаемого курса, но и развитию личностных качеств учащихся, активизирует их мыслительную деятельность, способствует появлению внутренних мотивов к обучению, к дальнейшему самообразованию, саморазвитию, самосовершенствованию, способствует сближению преподавателя и учащихся.