

Открытый урок по математике

22 февраля 2021 года преподаватель математики Кайсанова Балжан Зангаровна провела открытый урок в группе 11 ДМ на тему «Комплексные корни квадратного уравнения. Основная теорема алгебры».

В ходе урока удалось раскрыть тему урока, используя игровые и ИКТ технологии. В начале урока использован метод «Пяти пальцев» для проверки эмоционального состояния группы. Проверка домашней работы методом «Взаимопроверки» студенты обменивались тетрадями и оценивали друг друга, проверяя правильность домашней работы. Студенты отгадали тему урока с помощью ребуса. На основном этапе урока была предложена работа в группе по способу последовательности, с использованием метода Джигсо. Используя технологию ИКТ, преподаватель объяснила, как извлекать квадратный корень из комплексного числа, решать квадратные уравнения на множестве комплексных чисел. В конце урока 3 группы защищали свои отчеты и проверяли ошибки друг друга, провела рефлексию «Букет настроения». Во время урока учащиеся полностью выполнили поставленные задачи. Урок достиг поставленных целей.

На открытом уроке Кайсановой Балжан Зангаровны присутствовали преподаватели Куандыкова А.Б., Слямова А.Т., Жумадилова Ж.Ш., которые дали высокую оценку открытому уроку и высказали хорошие отзывы.

