



# БЛАГОДАРСТВЕННОЕ ПИСЬМО

Администрация МБОУ «Гимназия №8 – Центр образования» г. Казани  
выражает благодарность студенту 2 курса ИФМиБ КФУ

**Свердрупу Антонию Элиасу**

за интереснейшую лекцию по теме:  
«Комбинаторика и теория вероятности»  
для учащихся 5 класса  
по программе Детского Университета  
Приволжского федерального округа на базе КФУ

Директор



Пичугина М.В.

16 мая 2022 г.

Сегодня, 16 мая, в [Гимназии №8 г. Казани](#) в классе учителя математики **Ашраповой Фариды Камильевны** состоялась моя открытая лекция для учащихся 5 класса по теме: «Комбинаторика и теория вероятности», в рамках которой были рассмотрены основы комбинаторики и теории вероятности на классических примерах

рукопожатий, перестановок стульев, составления чисел и дерева вариантов выбора цветных шариков, подбрасывания монеты и игрального кубика.

Юные профессора принимали активное участие в решении задач, проводили эксперименты и давали правильные ответы на все вопросы.

На память о лекции я подарил детям книги из моей личной библиотеки, а после лекции мы сделали общую фотографию.

Я благодарю моих юных профессоров за отзывы о лекции, которые привожу ниже в оригинале:

*Хафизова Марселина:* «Мне очень понравилось, было весело, я узнала много нового, больше всего понравилось, когда мы доставали шары зелёного цвета и красного цвета».

*Бобров Павел:* «Мне понравилось, когда мы решали задачи и когда нам рассказывали о достижениях Антония».

*Завиялов Илья:* «Мне все понравилось, я узнал много нового – нам объясняли интересно и просто».

*Мамадалеев Рафис:* «Сегодня я узнал вероятность выпадения орла или решки, и мне очень понравилось».

*Блинов Владислав:* «Мне очень понравилось, когда кидали орла или решку, было очень интересно, спасибо».

*Завиялова Мария:* «Мне понравилось, как просто и ясно нам объясняли комбинаторные задачи. Мне было очень интересно».

*Ильясова Рузанна:* «Мне всё очень понравилось, но больше всего, когда мы решали задачи и когда нам рассказывали про Антония. Я узнала много нового и интересного».

*Тихонов Борис:* «Мне было любопытно решать интересные комбинаторные задачи и познавательные задачи по теории вероятности, я рад что с пользой провёл время».

*Сафиуллина Мила:* «Мне понравилось, как мы решали задачи, рассказ Антония о себе, о его достижениях, я бы тоже хотела иметь такие способности. Спасибо, что подарили книги и конфетки. Было очень интересно».

*Галиахметов Эмиль:* «Мне очень было интересно слушать об Антонии. Было очень весело и круто решать комбинаторные задачи. Было очень интересно».



*Нигматова Элеонора:* «Мне все понравилось, больше всего меня впечатлило, когда мы решали задачи, когда нам рассказывали про Антония. Мне очень понравилось, и я желаю ему достичь больших достижений и успехов».

*Шепелева Мария:* «Мне всё очень понравилось, особенно когда мы решали задачи, они были удивительные. Хочу слушать лекции Антония вечно!».

*Мазилев Даниил:* «Сегодня нам рассказывал очень интересную лекцию умный студент Антоний. Мне все понравилось и я узнал много нового».

*Мингазов Данил:* «Мне всё очень понравилось, а больше всего мне понравилось решать задачи».

*Авзалова Ралина:* «Мне все очень понравилось и лекция была очень интересная, больше всего мне понравился тот момент, когда мы доставали шары, спасибо большое».

*Казымов Максим:* «Мне понравилось, как рассказывали о достижениях Антония и как мы решали комбинаторные задачи».

*Никитин Никита:* «Здравствуйте, мне понравилась лекция, а особенно про Антония и как он проводил 2 темы».

*Хабибрахманов Ислам:* «Все понравилось, было весело и я узнал много нового, больше всего мне понравилось когда мы решали задачи».

### Фотографии с лекции





