



## Вероятность 9 Урок 8 Практическая работа "Вычисление вероятностей с использованием комбинаторных функций электронных таблиц"

Уважаемые обучающиеся 9 класса, цель данного урока: повторить понятия факториала, размещений, перестановок, сочетаний, отрабатывать умения и навыки решать комбинаторные задачи с помощью электронных таблиц Excel Для достижения цели пройдите все этапа урока № 8 Удачи Вам в достижении цели.

### Повторение материал

*Повтори понятие факториала, перестановок, размещений, сочетаний с помощью презентации: <https://clck.ru/369aDN>*

### Гимнастика для глаз

*У дистанционного обучения есть свои особенности. В первую очередь это необходимость постоянного контакта с ноутбуком, компьютером или планшетом. Иногда это непрерывные часы работы перед монитором в условиях повышенной мозговой активности или даже стресса. В таких условиях нужно защитить здоровье глаз от повышенной оптической нагрузки. Для этого выполни упражнения: <https://youtu.be/uVwcOD-Zs08>*

### Подготовка к практической работе

*Рассмотри метод решения комбинаторных задач с помощью электронных таблиц на презентации: <https://clck.ru/369aDN>*

### Практическая работа № 1

*Выполни практическую работу в таблице Excel: <https://clck.ru/369ahz> Таблицу подпиши своей фамилией вместо "Иванов" и прикрепи в ЭЖ*

Спасибо за работу.

Создано с помощью онлайн сервиса Чек-лист | Эксперт: <https://checklists.expert>

как это убрать?