Вопросы к Т2 (2020г.)

1. Сочетания: определение и формула для вычисления.
2. Размещение: определение и формула для вычисления.
3. Определение суммы и произведения случайных событий.
4. Определение элементарного события и пространства элементарных событий.
5. Классическое определение вероятности (полное).
6. Теорема сложения вероятностей. Следствие для несовместных событий.
7. Определения несовместных и независимых событий.
8. Формула Бернулли: формулировка и условия ее применения.
9. Формула полной вероятности: формулировка и условия ее применения.
10. Формула Пуассона: формулировка и условия ее применения.
11. Локальная теорема Муавра-Лапласа: формулировка и условия ее применения.
12. Интегральная теорема Муавра-Лапласа: формулировка и условия ее применения.