Вопросы для самоконтроля

1. Что называется событием?

2. Какие основные виды событий существуют?

3. Какие два события называются противоположными?

4. Какие два события называются совместными?

5. Какие события называют случайными? Дайте классическое определение вероятности и статистическое определение вероятности случайного события.

6. Как определяется условная вероятность события А относительно события В?

7. Какие события называются зависимыми?

8. По какой формуле найти вероятность суммы двух несовместных событий?

9. По какой формуле найти вероятность произведения двух зависимых событий?

10. Как вычислить вероятность противоположного события?