

Домашнее задание №6

1. На экзамене есть 25 вопросов, случайным образом выбираются два из них.
Какова вероятность
 - а) получить вопросы №1 и №2?
 - б) получить вопрос №3?
 - в) не получить вопрос №25?
2. Монетку подбрасывают 5 раз. С какой вероятностью выпадет:
 - а) пять орлов;
 - б) сначала три орла, а потом две решки;
 - в) три орла и две решки, не важно, в каком порядке?
3. Прочитать главу «Сэм-Игрок» из книги «Занимательная математика», Г.Гамов, М.Стерн (см. приложенный файл).