

- а) Сколькими способами можно расположить на шахматной доске квадрат из целого числа ее клеток?
- б) Сколько существует n -позиционных двоичных чисел, в которых нулей не меньше, чем единиц?
- в) Вася и Оля договорились о встрече между 17 и 18 часами. Вася будет ждать Олю в течение 30 минут после своего прихода, а Оля Васю — 10 минут. Какова вероятность их встречи, если каждый из них может подойти к назначенному месту в любой момент времени между 17 и 18 часами?