

За круглый стол на 201 стул в случайном порядке садятся 199 мальчиков и 2 девочки. Какова вероятность, что между девочками окажется один мальчик?

- 1) $\frac{1}{200}$ 2) $\frac{1}{100}$ 3) $\frac{1}{50}$ 4) $\frac{1}{25}$