

Задания

Задание 6 № [286259](#)

В сборнике билетов по истории всего 60 билетов, в 12 из них встречается вопрос по Петру Первому. Найдите вероятность того, что в случайно выбранном на экзамене билете школьнику достанется вопрос по Петру Первому.

Решение.

Это задание ещё не решено, приводим решение [прототипа](#).

В сборнике билетов по биологии всего 55 билетов, в 11 из них встречается вопрос по ботанике. Найдите вероятность того, что в случайно выбранном на экзамене билете школьнику достанется вопрос по ботанике.

Вероятность того, что в случайно выбранном на экзамене билете школьнику достанется вопрос по ботанике, равна

$$\frac{11}{55} = 0,2.$$

Ответ: 0,2.

[Прототип задания](#)