



Задача №1

Студент при подготовке к экзамену не успел выучить один из тех 25 билетов, которые будут предложены на экзамене. Какова вероятность того, что студенту достанется на экзамене выученный билет?

Решение:

$N = 25$ – количество билетов

$N(A) = 25 - 1 = 24$ – количество выученных билетов

$P(A) = 24/25 = 0,96$ – искомая вероятность.

Ответ: 0,96.

