

Биатлонист 10 раз стреляет по мишеням. Вероятность попадания в мишень при одном выстреле равна 0,7. Найдите вероятность того, что биатлонист первые 5 раз попал в мишени, а последние пять промахнулся. Результат округлите до сотых.