

Имеется не совсем обычный игральный кубик. На его гранях вместо меток 3 и 5 отмечено 1. Этот кубик бросали до тех пор, пока сумма выпавших при всех бросках очков не стала больше чем 2. Оказалось, что сумма всех выпавших очков равна 3. Какова вероятность того, что было сделано три броска? Ответ округлите до сотых.