

<p>Вар. 1 (2201)</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. На отрезке длины 7 выбирают две точки. Какова вероятность, что расстояние между ними не меньше 6? 2. Среди чисел $1 \leq x \leq 7$; $-2 \leq y \leq 6$ наугад выбирают пару чисел $(x; y)$. Какова вероятность того, что $y < x$? 	<p>Вар. 2 (2201)</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. На отрезке длины 9 выбирают две точки. Какова вероятность, что расстояние между ними не меньше 2? 2. Случайным образом выбирают число a из промежутка $[-3, 3]$. Какова вероятность того, что корень уравнения $ax + 8 = 0$ больше 9?
<p>Вар. 3 (2201)</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. На отрезке длины 8 выбирают две точки. Какова вероятность, что расстояние между ними больше 7? 2. Случайным образом выбирают число a из промежутка $[-9, 9]$. Какова вероятность того, что корень уравнения $ax = 4$ больше -18? 	<p>Вар. 4 (2201)</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Автобус приходит на остановку один раз в 15 минут. Человек случайным образом приходит на остановку и ждет 5 минут. Какова вероятность того, что он встретит автобус? 2. Среди чисел $-10 \leq x \leq 7$; $-10 \leq y \leq -6$ наугад выбирают пару чисел $(x; y)$. Какова вероятность того, что $y < x$?
<p>Вар. 5 (2201)</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Автобус приходит на остановку один раз в 9 минут. Человек случайным образом приходит на остановку и ждет 7 минут. Какова вероятность того, что он не встретит автобус? 2. Случайным образом выбирают число a из промежутка $[-6, 6]$. Какова вероятность того, что корень уравнения $ax + 5 = 0$ больше 18? 	<p>Вар. 6 (2201)</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. На отрезке длины 9 выбирают две точки. Какова вероятность, что расстояние между ними больше 8? 2. Случайным образом выбирают число a из промежутка $[-9, 9]$. Какова вероятность того, что корень уравнения $ax - 10 = 0$ больше 19?
<p>Вар. 7 (2201)</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Автобус приходит на остановку один раз в 14 минут. Человек случайным образом приходит на остановку и ждет 9 минут. Какова вероятность того, что он встретит автобус? 2. Случайным образом выбирают число a из промежутка $[-3, 3]$. Какова вероятность того, что корень уравнения $ax - 10 = 0$ меньше -10? 	<p>Вар. 8 (2201)</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. На отрезке длины 8 выбирают две точки. Какова вероятность, что расстояние между ними не превосходит 4? 2. Случайным образом выбирают число a из промежутка $[-2, 2]$. Какова вероятность того, что корень уравнения $ax + 3 = 0$ меньше -10?
<p>Вар. 9 (2201)</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. На отрезке длины 8 выбирают две точки. Какова вероятность, что расстояние между ними не меньше 4? 2. Случайным образом выбирают число a из промежутка $[-10, 10]$. Какова вероятность того, что корень уравнения $ax + 8 = 0$ больше -5? 	<p>Вар. 10 (2201)</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Автобус приходит на остановку один раз в 29 минут. Человек случайным образом приходит на остановку и ждет 18 минут. Какова вероятность того, что он встретит автобус? 2. Случайным образом выбирают число a из промежутка $[-5, 5]$. Какова вероятность того, что корень уравнения $ax - 10 = 0$ больше -6?
<p>Вар. 11 (2201)</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Автобус приходит на остановку один раз в 29 минут. Человек случайным образом приходит на остановку и ждет 20 минут. Какова вероятность того, что он встретит автобус? 2. Случайным образом выбирают число a из промежутка $[-1, 1]$. Какова вероятность того, что корень уравнения $ax = -6$ меньше -10? 	<p>Вар. 12 (2201)</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. На отрезке длины 7 выбирают две точки. Какова вероятность, что расстояние между ними меньше 4? 2. Среди чисел $-6 \leq x \leq 9$; $-2 \leq y \leq 9$ наугад выбирают пару чисел $(x; y)$. Какова вероятность того, что $y < x$?
<p>Вар. 13 (2201)</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. На отрезке длины 1 выбирают две точки. Какова вероятность, что расстояние между ними меньше $\frac{1}{9}$? 2. Среди чисел $-6 \leq x \leq 6$; $-8 \leq y \leq -2$ наугад выбирают пару чисел $(x; y)$. Какова вероятность того, что $y < x$? 	<p>Вар. 14 (2201)</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. На отрезке длины 8 выбирают две точки. Какова вероятность, что расстояние между ними не меньше 4? 2. Случайным образом выбирают число a из промежутка $[-3, 3]$. Какова вероятность того, что корень уравнения $ax + 2 = 0$ больше 6?
<p>Вар. 15 (2201)</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. На отрезке длины 5 выбирают две точки. Какова вероятность, что расстояние между ними не превосходит 4? 2. Среди чисел $-3 \leq x \leq 6$; $2 \leq y \leq 10$ наугад выбирают пару чисел $(x; y)$. Какова вероятность того, что $y \leq x$? 	<p>Вар. 16 (2201)</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Автобус приходит на остановку один раз в 29 минут. Человек случайным образом приходит на остановку и ждет 8 минут. Какова вероятность того, что он не встретит автобус? 2. Случайным образом выбирают число a из промежутка $[-8, 8]$. Какова вероятность того, что корень уравнения $ax - 10 = 0$ больше -9?

<p>Вар. 17 (2201)</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Автобус приходит на остановку один раз в 14 минут. Человек случайным образом приходит на остановку и ждет 13 минут. Какова вероятность того, что он не встретит автобус? 2. Случайным образом выбирают число a из промежутка $[-5, 5]$. Какова вероятность того, что корень уравнения $ax = -2$ меньше 4? 	<p>Вар. 18 (2201)</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. На отрезке длины 6 выбирают две точки. Какова вероятность, что расстояние между ними меньше 1? 2. Среди чисел $-4 \leq x \leq 8$; $6 \leq y \leq 7$ наугад выбирают пару чисел $(x; y)$. Какова вероятность того, что $y \leq x$?
<p>Вар. 19 (2201)</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. На отрезке длины 5 выбирают две точки. Какова вероятность, что расстояние между ними больше 1? 2. Среди чисел $-5 \leq x \leq -1$; $-5 \leq y \leq 8$ наугад выбирают пару чисел $(x; y)$. Какова вероятность того, что $y > x$? 	<p>Вар. 20 (2201)</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Автобус приходит на остановку один раз в 30 минут. Человек случайным образом приходит на остановку и ждет 11 минут. Какова вероятность того, что он встретит автобус? 2. Среди чисел $-8 \leq x \leq 8$; $0 \leq y \leq 10$ наугад выбирают пару чисел $(x; y)$. Какова вероятность того, что $y \geq x$?
<p>Вар. 21 (2201)</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Автобус приходит на остановку один раз в 21 минут. Человек случайным образом приходит на остановку и ждет 13 минут. Какова вероятность того, что он встретит автобус? 2. Среди чисел $4 \leq x \leq 7$; $2 \leq y \leq 8$ наугад выбирают пару чисел $(x; y)$. Какова вероятность того, что $y \geq x$? 	<p>Вар. 22 (2201)</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Автобус приходит на остановку один раз в 25 минут. Человек случайным образом приходит на остановку и ждет 17 минут. Какова вероятность того, что он не встретит автобус? 2. Среди чисел $-4 \leq x \leq 7$; $-9 \leq y \leq 8$ наугад выбирают пару чисел $(x; y)$. Какова вероятность того, что $y \leq x$?
<p>Вар. 23 (2201)</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Автобус приходит на остановку один раз в 28 минут. Человек случайным образом приходит на остановку и ждет 15 минут. Какова вероятность того, что он не встретит автобус? 2. Случайным образом выбирают число a из промежутка $[-7, 7]$. Какова вероятность того, что корень уравнения $ax - 10 = 0$ больше 20? 	<p>Вар. 24 (2201)</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. На отрезке длины 1 выбирают две точки. Какова вероятность, что расстояние между ними меньше $\frac{1}{2}$? 2. Среди чисел $-2 \leq x \leq 9$; $-7 \leq y \leq 3$ наугад выбирают пару чисел $(x; y)$. Какова вероятность того, что $y < x$?
<p>Вар. 25 (2201)</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Автобус приходит на остановку один раз в 25 минут. Человек случайным образом приходит на остановку и ждет 14 минут. Какова вероятность того, что он встретит автобус? 2. Среди чисел $-8 \leq x \leq 5$; $-1 \leq y \leq 4$ наугад выбирают пару чисел $(x; y)$. Какова вероятность того, что $y \geq x$? 	<p>Вар. 26 (2201)</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. На отрезке длины 8 выбирают две точки. Какова вероятность, что расстояние между ними не меньше 6? 2. Случайным образом выбирают число a из промежутка $[-1, 1]$. Какова вероятность того, что корень уравнения $ax = 7$ меньше -15?
<p>Вар. 27 (2201)</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. На отрезке длины 6 выбирают две точки. Какова вероятность, что расстояние между ними меньше 5? 2. Среди чисел $-3 \leq x \leq 2$; $-10 \leq y \leq 2$ наугад выбирают пару чисел $(x; y)$. Какова вероятность того, что $y \leq x$? 	<p>Вар. 28 (2201)</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. На отрезке длины 10 выбирают две точки. Какова вероятность, что расстояние между ними не превосходит 1? 2. Случайным образом выбирают число a из промежутка $[-10, 10]$. Какова вероятность того, что корень уравнения $ax = -7$ меньше 18?
<p>Вар. 29 (2201)</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Автобус приходит на остановку один раз в 14 минут. Человек случайным образом приходит на остановку и ждет 5 минут. Какова вероятность того, что он встретит автобус? 2. Случайным образом выбирают число a из промежутка $[-8, 8]$. Какова вероятность того, что корень уравнения $ax - 2 = 0$ меньше -4? 	<p>Вар. 30 (2201)</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Автобус приходит на остановку один раз в 12 минут. Человек случайным образом приходит на остановку и ждет 9 минут. Какова вероятность того, что он встретит автобус? 2. Случайным образом выбирают число a из промежутка $[-4, 4]$. Какова вероятность того, что корень уравнения $ax = -7$ больше -16?
<p>Вар. 31 (2201)</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Автобус приходит на остановку один раз в 22 минут. Человек случайным образом приходит на остановку и ждет 19 минут. Какова вероятность того, что он не встретит автобус? 2. Среди чисел $-7 \leq x \leq -1$; $-8 \leq y \leq -3$ наугад выбирают пару чисел $(x; y)$. Какова вероятность того, что $y > x$? 	<p>Вар. 32 (2201)</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Автобус приходит на остановку один раз в 21 минут. Человек случайным образом приходит на остановку и ждет 6 минут. Какова вероятность того, что он не встретит автобус? 2. Среди чисел $-5 \leq x \leq 6$; $-8 \leq y \leq 5$ наугад выбирают пару чисел $(x; y)$. Какова вероятность того, что $y \leq x$?

<p>Вар. 33 (2201)</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. На отрезке длины 8 выбирают две точки. Какова вероятность, что расстояние между ними не меньше 4? 2. Случайным образом выбирают число a из промежутка $[-1, 1]$. Какова вероятность того, что корень уравнения $ax = 2$ больше -19? 	<p>Вар. 34 (2201)</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. На отрезке длины 10 выбирают две точки. Какова вероятность, что расстояние между ними не превосходит 9? 2. Случайным образом выбирают число a из промежутка $[-4, 4]$. Какова вероятность того, что корень уравнения $ax = -1$ больше 1?
<p>Вар. 35 (2201)</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Автобус приходит на остановку один раз в 7 минут. Человек случайным образом приходит на остановку и ждет 6 минут. Какова вероятность того, что он не встретит автобус? 2. Среди чисел $-9 \leq x \leq 6$; $-10 \leq y \leq 1$ наугад выбирают пару чисел $(x; y)$. Какова вероятность того, что $y > x$? 	<p>Вар. 36 (2201)</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. На отрезке длины 8 выбирают две точки. Какова вероятность, что расстояние между ними больше 6? 2. Случайным образом выбирают число a из промежутка $[-6, 6]$. Какова вероятность того, что корень уравнения $ax - 10 = 0$ меньше -2?
<p>Вар. 37 (2201)</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. На отрезке длины 8 выбирают две точки. Какова вероятность, что расстояние между ними больше 1? 2. Среди чисел $-8 \leq x \leq 9$; $-10 \leq y \leq -7$ наугад выбирают пару чисел $(x; y)$. Какова вероятность того, что $y \leq x$? 	<p>Вар. 38 (2201)</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. На отрезке длины 1 выбирают две точки. Какова вероятность, что расстояние между ними не превосходит $\frac{1}{3}$? 2. Среди чисел $-2 \leq x \leq 7$; $-5 \leq y \leq 9$ наугад выбирают пару чисел $(x; y)$. Какова вероятность того, что $y \leq x$?
<p>Вар. 39 (2201)</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Автобус приходит на остановку один раз в 25 минут. Человек случайным образом приходит на остановку и ждет 16 минут. Какова вероятность того, что он встретит автобус? 2. Случайным образом выбирают число a из промежутка $[-6, 6]$. Какова вероятность того, что корень уравнения $ax - 7 = 0$ меньше 2? 	<p>Вар. 40 (2201)</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. На отрезке длины 9 выбирают две точки. Какова вероятность, что расстояние между ними не превосходит 3? 2. Среди чисел $-10 \leq x \leq -1$; $-10 \leq y \leq -5$ наугад выбирают пару чисел $(x; y)$. Какова вероятность того, что $y > x$?
<p>Вар. 41 (2201)</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. На отрезке длины 1 выбирают две точки. Какова вероятность, что расстояние между ними не меньше $\frac{1}{8}$? 2. Среди чисел $-5 \leq x \leq 2$; $-8 \leq y \leq 3$ наугад выбирают пару чисел $(x; y)$. Какова вероятность того, что $y \leq x$? 	<p>Вар. 42 (2201)</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Автобус приходит на остановку один раз в 27 минут. Человек случайным образом приходит на остановку и ждет 5 минут. Какова вероятность того, что он не встретит автобус? 2. Случайным образом выбирают число a из промежутка $[-1, 1]$. Какова вероятность того, что корень уравнения $ax + 7 = 0$ меньше 17?
<p>Вар. 43 (2201)</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. На отрезке длины 7 выбирают две точки. Какова вероятность, что расстояние между ними больше 5? 2. Случайным образом выбирают число a из промежутка $[-6, 6]$. Какова вероятность того, что корень уравнения $ax = -2$ меньше -6? 	<p>Вар. 44 (2201)</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. На отрезке длины 9 выбирают две точки. Какова вероятность, что расстояние между ними меньше 5? 2. Случайным образом выбирают число a из промежутка $[-5, 5]$. Какова вероятность того, что корень уравнения $ax = 3$ меньше -8?
<p>Вар. 45 (2201)</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Автобус приходит на остановку один раз в 28 минут. Человек случайным образом приходит на остановку и ждет 20 минут. Какова вероятность того, что он не встретит автобус? 2. Среди чисел $-9 \leq x \leq 0$; $-3 \leq y \leq 4$ наугад выбирают пару чисел $(x; y)$. Какова вероятность того, что $y \leq x$? 	<p>Вар. 46 (2201)</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Автобус приходит на остановку один раз в 23 минут. Человек случайным образом приходит на остановку и ждет 7 минут. Какова вероятность того, что он не встретит автобус? 2. Среди чисел $-7 \leq x \leq 5$; $-9 \leq y \leq -3$ наугад выбирают пару чисел $(x; y)$. Какова вероятность того, что $y \geq x$?
<p>Вар. 47 (2201)</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. На отрезке длины 5 выбирают две точки. Какова вероятность, что расстояние между ними больше 4? 2. Случайным образом выбирают число a из промежутка $[-7, 7]$. Какова вероятность того, что корень уравнения $ax = 9$ меньше 13? 	<p>Вар. 48 (2201)</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. На отрезке длины 7 выбирают две точки. Какова вероятность, что расстояние между ними меньше 2? 2. Среди чисел $5 \leq x \leq 10$; $3 \leq y \leq 9$ наугад выбирают пару чисел $(x; y)$. Какова вероятность того, что $y \leq x$?
<p>Вар. 49 (2201)</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. На отрезке длины 10 выбирают две точки. Какова вероятность, что расстояние между ними не превосходит 6? 2. Случайным образом выбирают число a из промежутка $[-2, 2]$. Какова вероятность того, что корень уравнения $ax = -4$ меньше -17? 	<p>Вар. 50 (2201)</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. На отрезке длины 1 выбирают две точки. Какова вероятность, что расстояние между ними не превосходит $\frac{1}{3}$? 2. Среди чисел $-9 \leq x \leq 2$; $-9 \leq y \leq -4$ наугад выбирают пару чисел $(x; y)$. Какова вероятность того, что $y > x$?

<p>Вар. 51 (2201)</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. На отрезке длины 10 выбирают две точки. Какова вероятность, что расстояние между ними меньше 9? 2. Случайным образом выбирают число a из промежутка $[-3, 3]$. Какова вероятность того, что корень уравнения $ax = 3$ меньше -14? 	<p>Вар. 52 (2201)</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Автобус приходит на остановку один раз в 11 минут. Человек случайным образом приходит на остановку и ждет 5 минут. Какова вероятность того, что он встретит автобус? 2. Среди чисел $-2 \leq x \leq 6$; $-1 \leq y \leq 8$ наугад выбирают пару чисел $(x; y)$. Какова вероятность того, что $y \geq x$?
<p>Вар. 53 (2201)</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. На отрезке длины 9 выбирают две точки. Какова вероятность, что расстояние между ними не меньше 7? 2. Случайным образом выбирают число a из промежутка $[-3, 3]$. Какова вероятность того, что корень уравнения $ax = 7$ больше 5? 	<p>Вар. 54 (2201)</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. На отрезке длины 1 выбирают две точки. Какова вероятность, что расстояние между ними меньше $\frac{1}{3}$? 2. Среди чисел $3 \leq x \leq 9$; $-5 \leq y \leq 8$ наугад выбирают пару чисел $(x; y)$. Какова вероятность того, что $y < x$?
<p>Вар. 55 (2201)</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Автобус приходит на остановку один раз в 30 минут. Человек случайным образом приходит на остановку и ждет 6 минут. Какова вероятность того, что он не встретит автобус? 2. Случайным образом выбирают число a из промежутка $[-2, 2]$. Какова вероятность того, что корень уравнения $ax - 1 = 0$ меньше -11? 	<p>Вар. 56 (2201)</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. На отрезке длины 6 выбирают две точки. Какова вероятность, что расстояние между ними меньше 2? 2. Среди чисел $-10 \leq x \leq -4$; $-10 \leq y \leq -1$ наугад выбирают пару чисел $(x; y)$. Какова вероятность того, что $y < x$?
<p>Вар. 57 (2201)</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Автобус приходит на остановку один раз в 21 минут. Человек случайным образом приходит на остановку и ждет 14 минут. Какова вероятность того, что он встретит автобус? 2. Среди чисел $-4 \leq x \leq 6$; $3 \leq y \leq 8$ наугад выбирают пару чисел $(x; y)$. Какова вероятность того, что $y \leq x$? 	<p>Вар. 58 (2201)</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. На отрезке длины 9 выбирают две точки. Какова вероятность, что расстояние между ними больше 8? 2. Случайным образом выбирают число a из промежутка $[-1, 1]$. Какова вероятность того, что корень уравнения $ax + 6 = 0$ меньше -16?
<p>Вар. 59 (2201)</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. На отрезке длины 6 выбирают две точки. Какова вероятность, что расстояние между ними меньше 3? 2. Среди чисел $-4 \leq x \leq 2$; $-6 \leq y \leq 8$ наугад выбирают пару чисел $(x; y)$. Какова вероятность того, что $y \leq x$? 	<p>Вар. 60 (2201)</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Автобус приходит на остановку один раз в 28 минут. Человек случайным образом приходит на остановку и ждет 13 минут. Какова вероятность того, что он встретит автобус? 2. Случайным образом выбирают число a из промежутка $[-6, 6]$. Какова вероятность того, что корень уравнения $ax + 8 = 0$ больше -18?