



Тренировочный вариант №38

ОТВЕТЫ НА ЧАСТЬ 1

1.	200
2.	41
3.	18
4.	0,375
5.	0,99
6.	41
7.	2
8.	4
9.	630
10.	28
11.	804
12.	6

ОТВЕТЫ НА ЧАСТЬ 2

13.	а) $\pi n, -\frac{\pi}{4} + 2\pi n, -\frac{3\pi}{4} + 2\pi n, n \in \mathbb{Z}$; б) $-2\pi, -\pi, -\frac{3\pi}{4}$
14.	б) $\frac{\sqrt{74}}{6}$
15.	$(-\infty; -5] \cup (0, 2; 5]$
16.	10
17.	б) $\frac{3\sqrt{6}}{2}$
18.	$(-\infty; -2) \cup (-2; -1]$
19.	а) да; б) нет; в) 23