

Тренировочный вариант №25

ОТВЕТЫ НА ЧАСТЬ 1

1.	26
2.	5
3.	0,05
4.	0,71
5.	6
6.	5
7.	3
8.	6
9.	88
10.	12
11.	2

ОТВЕТЫ НА ЧАСТЬ 2

12.	$a) \frac{5\pi}{6} + 2\pi n, \frac{\pi}{2} + 2\pi n$ $б) \frac{\pi}{2}; \frac{5\pi}{6}$
13.	б) $\frac{54}{\sqrt{73}}$
14.	$\left(5; 5 + \frac{\sqrt{2}}{2}\right] \cup [7; +\infty)$
15.	5
16.	б) 60^0
17.	$(-\infty; -5] \cup \{-2\sqrt{3}; 2\sqrt{3}\} \cup [-2, 4; 0]$
18.	а) да; б) нет; в) 8.