

Тренировочный вариант №26

ОТВЕТЫ НА ЧАСТЬ 1

1.	1
2.	8
3.	0,25
4.	0,68
5.	1
6.	5.6
7.	3
8.	4,27
9.	500
10.	4
11.	15

ОТВЕТЫ НА ЧАСТЬ 2

12.	$a) -\frac{\pi}{4} + \pi n, n \in \mathbb{Z}$ $b) \frac{7\pi}{4}; \frac{11\pi}{4}$
13.	$b) \arcsin \frac{2}{\sqrt{30}}$
14.	$(1; 2]$
15.	17,5 млн.руб.
16.	$b) 3(7 + 4\sqrt{3})$
17.	$[0; 1) \cup (1; 4)$
18.	а) да; б) нет; в) 22747.