

Тренировочный вариант №30

ОТВЕТЫ НА ЧАСТЬ 1

1.	0,4
2.	37
3.	0,05
4.	0,271
5.	6
6.	−7
7.	4
8.	30
9.	30
10.	−0,1
11.	−3

ОТВЕТЫ НА ЧАСТЬ 2

12.	$a) \pi n, \pm \frac{\pi}{4} + 2\pi n, n \in \mathbb{Z}; б) 3\pi; \frac{15\pi}{4}; 4\pi$
13.	б) $8\sqrt{6}$
14.	$\{1\} \cup (3; 4)$
15.	1,233 млн руб.
16.	б) $\frac{7}{31}$
17.	$[-6; -4) \cup (-3; -1) \cup \{1\}$
18.	а) нет; б) нет; в) 1625