



## Тренировочный вариант №42

### ОТВЕТЫ НА ЧАСТЬ 1

1.	18
2.	5
3.	504
4.	0,39
5.	0,0201
6.	8
7.	13,5
8.	6
9.	462
10.	20
11.	17
12.	64

### ОТВЕТЫ НА ЧАСТЬ 2

13.	а) $\frac{2\pi}{3} + 2\pi n, n \in \mathbb{Z}$ ; б) $-\frac{16\pi}{3}$
14.	б) $45^0$
15.	$(-3; -2) \cup (4; 5]$
16.	6
17.	б) $\frac{32(\sqrt{3} + 2)}{3}$
18.	$-\frac{16}{3}; -2$
19.	а) нет; б) да; в) 93