



## Тренировочный вариант №40

### ОТВЕТЫ НА ЧАСТЬ 1

1.	35
2.	66
3.	10
4.	0,05
5.	0,45
6.	1
7.	24
8.	−1
9.	35
10.	22
11.	−3
12.	3

### ОТВЕТЫ НА ЧАСТЬ 2

13.	а) $\frac{\pi}{3} + \pi n, n \in \mathbb{Z};$ б) $-\frac{11\pi}{3}$
14.	б) $\frac{4\sqrt{2}}{3}$
15.	$(0,4;0,5) \cup \{0,8;1\} \cup (1,6;2)$
16.	7
17.	б) $\sqrt{6}$
18.	$[-2; -\frac{3}{4}) \cup (\frac{3}{4}; 2]$
19.	а) да; б) нет; в) 6