



## Тренировочный вариант №62

### ОТВЕТЫ НА ЧАСТЬ 1

1.	0,25
2.	2,1
3.	0,5
4.	0,5
5.	0,1
6.	8
7.	2
8.	−6
9.	1,25
10.	250
11.	−8
12.	12

### ОТВЕТЫ НА ЧАСТЬ 2

13.	$a) \frac{\pi}{2} + \pi n, \frac{\pi}{3} + 2\pi n$ $b) -\frac{9\pi}{2}; -\frac{11\pi}{3}; -\frac{7\pi}{2}$
14.	$b) 5\sqrt{33}$
15.	$[-4; -2) \cup (3; 10]$
16.	14
17.	$b) 30$
18.	$[-2; 4) \cup (4; 4,25]$
19.	a) да; б) 41; в) 3; 6.