Ответы

Краткие ответы к 19 заданиям. Полные решения — в файле «Вариант с ответами и решениями».

1	34
2	7
3	17
4	0,975
5	0,0625
6	11
7	-7
8	-2
9	1,8
10	2
11	-63,5
12	-1

Часть 2

13	а) $\pi + 2\pi k,\ k \in \mathbb{Z}$; б) 3π
14	б) $\operatorname{arctg} \dfrac{12\sqrt{3}}{13}$
15	$(-2;\ -1] \cup (2;\ +\infty)$
16	3 570 000 руб.
17	б) $5{,}4$
18	$a \in (-\infty; 0)$
19	а) да; б) нет; в) 792