Ответы

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

1	18
2	16
3	8
4	0,99
5	0,047
6	-4
7	-4
8	3
9	3
10	24
11	-10
12	-1

Часть 2

13	а) $\pi k,\ k \in \mathbb{Z}$; б) 3π; 4π
14	б) $\operatorname{arctg} \dfrac{\sqrt{2}}{2}$
15	$\left[\dfrac{1}{9};\ 27\right]$
16	5 324 000 руб.
17	б) 192
18	$a \in \{-2;2\}$
19	а) нет; б) да; в) 990