Ответы

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

1	12
2	10
3	200
4	0,4875
5	0,0441
6	9
7	-2
8	2
9	2,4
10	12
11	-6
12	326

Часть 2

13	а) $\pi k,\ k \in \mathbb{Z}$; б) π; 2π
14	б) $6\sqrt{17}$
15	$(-1;\ 0) \cup [1;\ 2]$
16	5 лет
17	б) $3\sqrt{2}$
18	a∈(2;+∞)
19	а) да; б) нет; в) 56