

Ответы к тренировочному варианту № 3
по математике

Задание	Ответ
1	5
2	5
3	7
4	0,125
5	12
6	4
7	6
8	24
9	0,5
10	32
11	22
12	-1
13	а) $\frac{3 \pm \sqrt{5}}{2}$; б) $\frac{3 - \sqrt{5}}{2}$.
14	б) 26
15	$x \in (-1; 0) \cup [1; 5)$
16	б) 35
17	2160000 руб.
18	$a \in (0; 1) \cup (1; 2)$
19	а) да; б) 41; в) 5 и 10.