Ответы. Вариант 57

Краткие ответы к заданиям 1–25. Обоснования и подробные вычисления приведены в отдельном файле решений.

№	Ответ
1	245
2	$139{,}75$
3	$625{,}6$
4	$6{,}25$
5	$0{,}5$
6	9
7	1
8	25
9	-4
10	$0{,}125$
11	231
12	57
13	4
14	11
15	86
16	30
17	30
18	18
19	23
20	$-8;\ -6;\ 8$
21	54 км
22	$m = -2$ или $m = -1$
23	15
24	Доказательство приведено в файле решений.
25	$\frac{168}{25}$