Ответы. Вариант 67

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

№	Ответ
1	3617
2	45
3	$4{,}8$
4	200
5	410
6	19
7	1
8	18
9	4
10	$0{,}972$
11	213
12	5
13	2
14	58
15	60
16	10
17	24
18	20
19	12
20	$-6;\ -3;\ 6$
21	51 км
22	$m = -1$ или $0 \le m \le 3$
23	$\frac{17}{3}$
24	Доказательство приведено в файле решений.
25	$\frac{10304}{289}$