Ответы. Вариант 72

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

№	Ответ
1	213
2	48
3	$1247{,}4$
4	5
5	3960
6	$9{,}5$
7	1
8	27
9	0
10	$0{,}16$
11	132
12	7
13	3
14	73
15	53
16	27
17	120
18	30
19	3
20	$-7;\ -4;\ 7$
21	52 км
22	$m = -1$ или $m = 0$
23	18
24	Доказательство приведено в файле решений.
25	$\frac{42}{5}$