Ответы. Вариант 42

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

№	Ответ
1	4365
2	4
3	24
4	8
5	480
6	$15{,}5$
7	1
8	125
9	$-4{,}5$
10	$0{,}25$
11	321
12	6
13	2
14	-21
15	88
16	10
17	80
18	20
19	3
20	$-5;\ -3;\ 5$
21	48 км
22	$m = -2$ или $m = -1$
23	12
24	Доказательство приведено в файле решений.
25	$\frac{126}{25}$