Ответы. Вариант 68

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

№	Ответ
1	314
2	17
3	20
4	$79{,}5$
5	$3112{,}5$
6	-12
7	4
8	8
9	$21{,}5$
10	$0{,}26$
11	312
12	9
13	1
14	16
15	10
16	61
17	84
18	10
19	2
20	$-36;\ 100$
21	$\frac{175}{6}$ кг
22	$m=-2$ или $m=7$
23	$\frac{578}{15}$
24	Доказательство приведено в файле решений.
25	2040