Ответы. Вариант 24

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

№	Ответ
1	6
2	4
3	18
4	750
5	780
6	59
7	3
8	64
9	$9{,}5$
10	$0{,}1$
11	312
12	9
13	4
14	-1
15	90
16	44
17	$108{,}5$
18	10
19	1
20	$-5;\ -3;\ 3;\ 5$
21	24 км/ч
22	$m = -3$ или $m = -2$
23	60
24	Доказательство приведено в файле решений.
25	$\frac{24}{7}$