Ответы. Вариант 03

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

№	Ответ
1	5136
2	7
3	72
4	10
5	800
6	$1{,}65$
7	2
8	25
9	0
10	$0{,}2$
11	321
12	5
13	3
14	-29
15	38
16	30
17	7
18	42
19	23
20	$-3;\ -2;\ 2$
21	60
22	$-1 < m < -\frac{1}{2}$ или $m = \frac{1}{2}$
23	52
24	Доказательство приведено в файле решений.
25	$\frac{40}{3}$