Ответы. Вариант 08

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

№	Ответ
1	5136
2	13
3	72
4	10
5	600
6	$1{,}55$
7	2
8	49
9	0
10	$0{,}3$
11	321
12	-4
13	3
14	-44
15	34
16	20
17	6
18	42
19	23
20	$-6;\ -5;\ 5$
21	75
22	$0 < m < \frac{1}{2}$ или $m = \frac{3}{2}$
23	68
24	Доказательство приведено в файле решений.
25	15