Ответы. Вариант 56

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

№	Ответ
1	123
2	48
3	$310{,}8$
4	$2{,}5$
5	2800
6	9
7	3
8	15
9	$1{,}25$
10	$0{,}15$
11	312
12	16
13	2
14	80
15	52
16	39
17	$139{,}5$
18	20
19	1
20	$(-\infty;-6]\cup(2;6]$
21	10 **ч**
22	$m=-2$ **или** $m=7$
23	48
24	Доказательство приведено в файле решений.
25	$\dfrac{61}{12}$