Ответы. Вариант 21

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

№	Ответ
1	413
2	17
3	13
4	122
5	1224
6	$12{,}4$
7	4
8	9
9	$15{,}5$
10	$0{,}15$
11	123
12	33
13	3
14	-32
15	110
16	30
17	18
18	$19{,}5$
19	23
20	$(-\infty;-6]\cup(1;6]$
21	4 **ч**
22	$m=-\dfrac{9}{4}$ **или** $m=-2$
23	34
24	Доказательство приведено в файле решений.
25	$\dfrac{89}{10}$