Ответы. Вариант 54

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

№	Ответ
1	123
2	$20{,}736$
3	45
4	26860
5	32600
6	$22{,}8$
7	2
8	64
9	2
10	$0{,}325$
11	321
12	7
13	4
14	58
15	76
16	$19{,}5$
17	250
18	5
19	1
20	$-5;\ -1;\ 1;\ 5$
21	28 км/ч
22	$m = -\dfrac{13}{4}$ или $m = -1$
23	$41 + 9\sqrt{41}$
24	Доказательство приведено в файле решений.
25	$\dfrac{39}{8}$