Ответы. Вариант 64

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

№	Ответ
1	132
2	48
3	$155{,}4$
4	$2{,}8$
5	4620
6	308
7	3
8	26
9	1
10	$0{,}994$
11	213
12	5
13	4
14	38
15	46
16	70
17	224
18	10
19	2
20	$-7;\ -3;\ 3;\ 7$
21	12 км/ч
22	$m = -1$ или $2 \le m \le 8$
23	$29 + 7\sqrt{29}$
24	Доказательство приведено в файле решений.
25	$\frac{51}{10}$