Ответы. Вариант 89

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

№	Ответ
1	215
2	105
3	$622{,}1$
4	$4{,}75$
5	$0{,}8$
6	$-2{,}7$
7	3
8	14
9	21
10	$0{,}05$
11	123
12	27
13	1
14	40
15	20
16	8
17	60
18	13
19	13
20	$-9;\ -4;\ 4;\ 9$
21	8 км/ч
22	$m = -1$ или $m = 0$
23	$80 + 32\sqrt{10}$
24	Доказательство приведено в файле решений.
25	$\frac{32}{5}$