Ответы. Вариант 90

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

№	Ответ
1	5631
2	12
3	32
4	18
5	960
6	30
7	2
8	9
9	16
10	$0{,}12$
11	321
12	7
13	2
14	9
15	84
16	$19{,}5$
17	144
18	15
19	2
20	$(x;y)=(-2;2)$ или $(x;y)=(2;-2)$
21	14 км/ч
22	$m=-1$ или $m=0$
23	30
24	Доказательство приведено в файле решений.
25	$\dfrac{40\sqrt{3}}{3}$