Ответы. Вариант 20

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

№	Ответ
1	2461
2	42
3	24,96
4	200
5	350
6	1,2
7	4
8	16
9	9,6
10	0,24
11	132
12	5
13	2
14	32
15	20
16	32
17	135
18	9
19	3
20	$(x;y)=(-2;0)$ или $(x;y)=(0;-2)$
21	14 км/ч
22	$m=-4$ или $m=-3$
23	13
24	Доказательство приведено в файле решений.
25	$6\sqrt{2}$