Ответы. Вариант 40

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

№	Ответ
1	231
2	32
3	1247,4
4	1,9
5	1800
6	48
7	1
8	16
9	-3
10	0,979
11	312
12	6
13	1
14	85
15	25
16	75
17	166,5
18	8
19	2
20	$(x;y)=(2;4)$ или $(x;y)=(4;2)$
21	22 км/ч
22	$m=-2$ или $-1\le m\le 7$
23	34
24	Доказательство приведено в файле решений.
25	20