Ответы. Вариант 30

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

№	Ответ
1	231
2	$17{,}424$
3	30
4	23840
5	24350
6	37
7	3
8	125
9	-5
10	$0{,}32$
11	231
12	6
13	2
14	128
15	80
16	17
17	48
18	6
19	3
20	$(x;y)=(0;2)$ **или** $(x;y)=(2;0)$
21	18 **км/ч**
22	$m=-\dfrac{17}{4}$ **или** $m=-2$
23	10
24	Доказательство приведено в файле решений.
25	$\dfrac{16\sqrt{3}}{3}$