

1. На координатной плоскости даны точки $A(-5; 1)$ и $D(-5; -4)$. Точка C симметрична точке A относительно оси ординат, а точка B симметрична точке D относительно начала координат. Для начала каждого из предложений А–В подберите его окончание 1–6 так, чтобы получилось верное утверждение.

НАЧАЛО ПРЕДЛОЖЕНИЯ	ОКОНЧАНИЕ ПРЕДЛОЖЕНИЯ
А) Длина большей диагонали четырехугольника $ABCD$ равна ...	1) 30
Б) Длина наибольшей стороны четырехугольника $ABCD$ равна ...	2) 50
В) Площадь четырехугольника $ABCD$ равна ...	3) $5\sqrt{5}$
	4) 40
	5) $\sqrt{41}$
	6) $2\sqrt{41}$

Ответ запишите в виде сочетания букв и цифр, соблюдая алфавитную последовательность букв левого столбца. Помните, что некоторые данные правого столбца могут использоваться несколько раз или не использоваться вообще. Например: А1Б1В4.

2. На координатной плоскости даны точки $A(1; -3)$ и $D(-5; -3)$. Точка C симметрична точке A относительно оси абсцисс, а точка B симметрична точке D относительно начала координат. Для начала каждого из предложений А–В подберите его окончание 1–6 так, чтобы получилось верное утверждение.

Начало предложения	Окончание предложения
А) Длина большей диагонали четырехугольника $ABCD$ равна ...	1) $2\sqrt{34}$
Б) Длина наибольшей стороны четырехугольника $ABCD$ равна ...	2) 36
В) Площадь четырехугольника $ABCD$ равна ...	3) 30
	4) $\sqrt{34}$
	5) 24
	6) $6\sqrt{2}$

Ответ запишите в виде сочетания букв и цифр, соблюдая алфавитную последовательность букв левого столбца. Помните, что некоторые данные правого столбца могут использоваться несколько раз или не использоваться вообще. Например: А1Б1В4.