

# **Линейная Алгебра и Геометрия**

## **Работа 1**

Дедлайн: 1 января, 00:00

**Имя Фамилия**

группа 1

**Задание 1.**

Просто условие задания.

**Решение:**

Решение задания.

$$a + b = b + a$$

**Ответ:**

$a = 5, b = 6$

**Задание 2 (12.4 а).**

Условие задания, но у задания есть имя

**Решение:**

Решение задания.

$1973 + 234 \cdot 3 = 2675$

**Ответ:**

2675

**Задание 3.**

Задание, где несколько пунктов:  
**а)**  $2 + 8$ ;    **б)**  $6 + 4$ .

**Решение:**

**(а)**  $10 \leq 2 + 8 \leq 10$

10

**(б)**  $6 + 4 = 10$

10

Задание 4.

Задача на доказательство

Решение:

Очевидно, что...  
Заметим, что...  
Нетрудно увидеть, что...  
Ч.Т.Д.; Q.E.D.;  $\square$

Итого:

ну вот мы и доказали, что все работает.