Задания ОГЭ (основного государственного экзамена)

№1. Основания трапеции равны 5 и 11, а высота равна 7. Найти среднюю линию этой трапеции.

Ответ: \_\_\_\_\_

№2. На клетчатой бумаге с размером клетки 1×1 изображена трапеция. Найти длину её средней линии

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |

Ответ: \_\_\_\_

№3. Основания трапеции равны 7 и 19, а высота равна 6. Найти площадь этой трапеции.

Ответ: \_\_\_\_

№4. На клетчатой бумаге, с размером клетки 1×1 изображена трапеция. Найти её площадь.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

Ответ: \_\_\_\_\_

№5. На клетчатой бумаге, с размером клетки 1×1 изображена трапеция. Найти её среднюю линию.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |