**Квадрат**

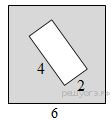
**1. Задание 18 №**[**169862**](https://math-oge.sdamgia.ru/problem?id=169862)

Сторона квад­ра­та равна 10. Най­ди­те его площадь.

**2. Задание 18 №**[**169863**](https://math-oge.sdamgia.ru/problem?id=169863)

Периметр квад­ра­та равен 40. Най­ди­те площадь квадрата.

**3. Задание 18 №**[**322861**](https://math-oge.sdamgia.ru/problem?id=322861)



Из квад­ра­та вы­ре­за­ли пря­мо­уголь­ник (см. ри­су­нок). Най­ди­те пло­щадь по­лу­чив­шей­ся фи­гу­ры.

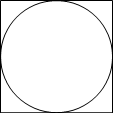
**4. Задание 18 №**[**323977**](https://math-oge.sdamgia.ru/problem?id=323977)

https://math-oge.sdamgia.ru/get_file?id=6030&png=1Пе­ри­метр квад­ра­та равен 160. Най­ди­те пло­щадь квад­ра­та.

**5. Задание 18 №**[**323997**](https://math-oge.sdamgia.ru/problem?id=323997)

Най­ди­те пло­щадь квад­ра­та, если его диа­го­наль равна 1.

**6. Задание 18 №**[**324364**](https://math-oge.sdamgia.ru/problem?id=324364)

Най­ди­те пло­щадь квад­ра­та, опи­сан­но­го во­круг окруж­но­сти ра­ди­у­са 83.