

Задания**Задания Д2 № [55077](#)**

Найдите площадь прямоугольного треугольника, если его катеты равны 20 и 20.

Решение.

Это задание ещё не решено, приводим решение [прототипа](#).

Найдите площадь прямоугольного треугольника, если его катеты равны 5 и 8.

Площадь прямоугольного треугольника равна половине произведения его катетов. Поэтому

$$S = \frac{1}{2} \cdot 5 \cdot 8 = 20 \text{ см}^2.$$

Ответ: 20.

[Прототип задания](#)

