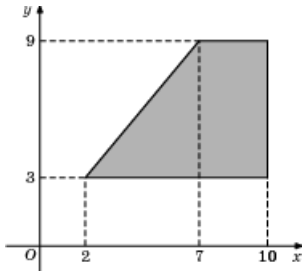


Задания**Задания Д15 № 23361**

Найдите площадь прямоугольной трапеции, вершины которой имеют координаты (2;3), (10;3), (10;9), (7;9).



Решение.

Это задание ещё не решено, приводим решение прототипа.

Найдите площадь трапеции, вершины которой имеют координаты (1;1), (10;1), (10;6), (5;6).

Площадь трапеции равна произведению полусуммы оснований на высоту. Поэтому

$$S = \frac{5+9}{2} \cdot 5 = 35 \text{ см}^2.$$

Ответ: 35.

[Прототип задания](#)

