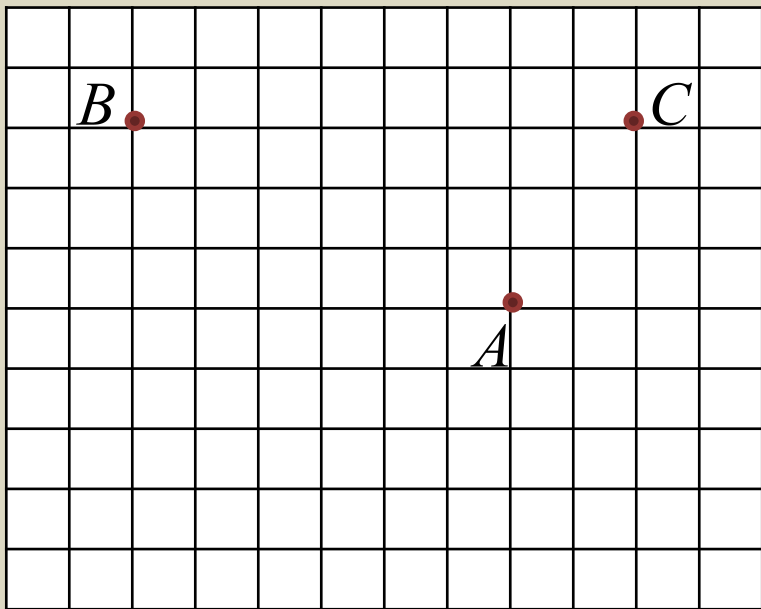


ЗАДАНИЕ №18

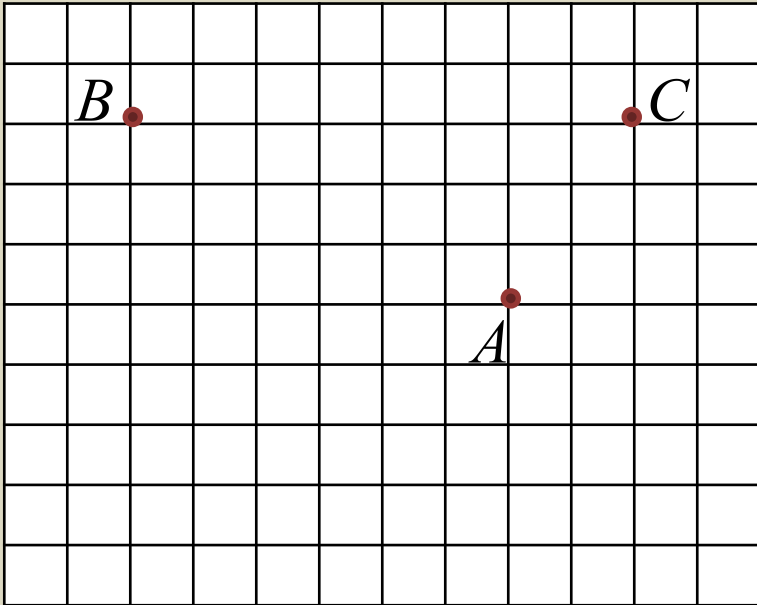
ЗАДАЧА №1

На клетчатой бумаге с размером клетки 1 x 1 отмечены три точки A , B и C . Найдите расстояние от точки A до прямой BC .



ЗАДАЧА №1

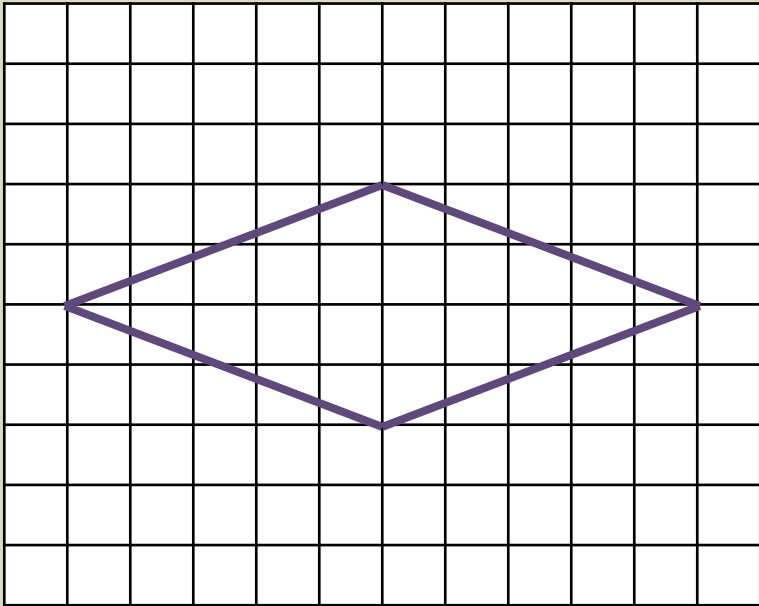
На клетчатой бумаге с размером клетки 1 x 1 отмечены три точки A, B и C. Найдите расстояние от точки A до прямой BC.



ОТВЕТ: 3.

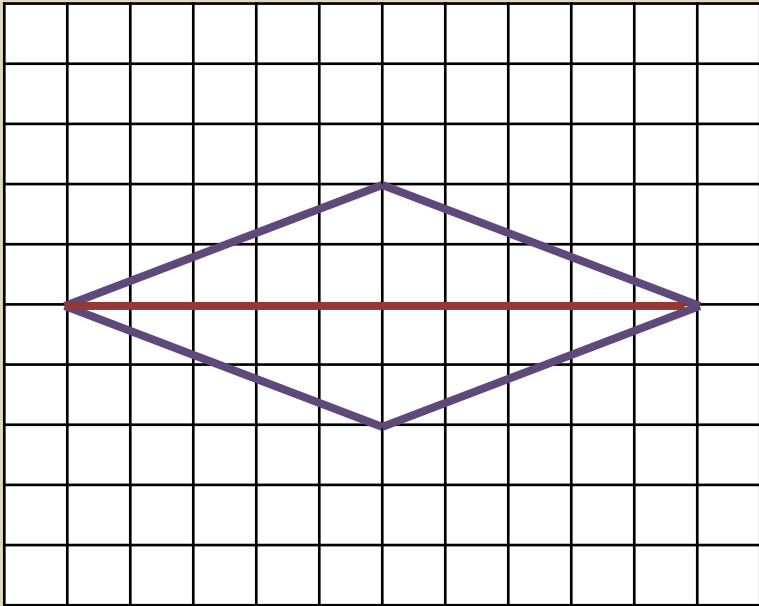
ЗАДАЧА №2

На клетчатой бумаге с размером клетки 1 x 1 изображен ромб. Найдите длину его большей диагонали.



ЗАДАЧА №2

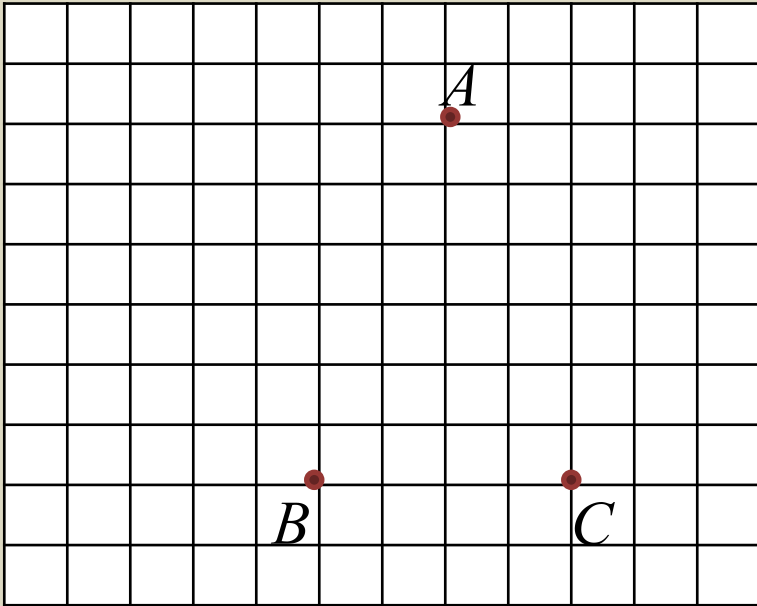
На клетчатой бумаге с размером клетки 1 x 1 изображен ромб. Найдите длину его большей диагонали.



ОТВЕТ: 10.

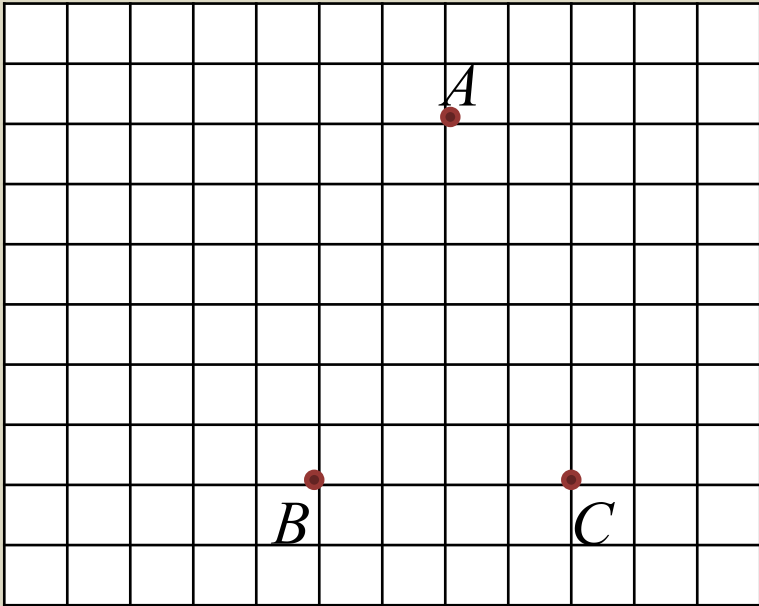
ЗАДАЧА №3

На клетчатой бумаге с размером клетки 1 x 1 отмечены три точки A , B и C . Найдите расстояние от точки A до середины BC .



ЗАДАЧА №3

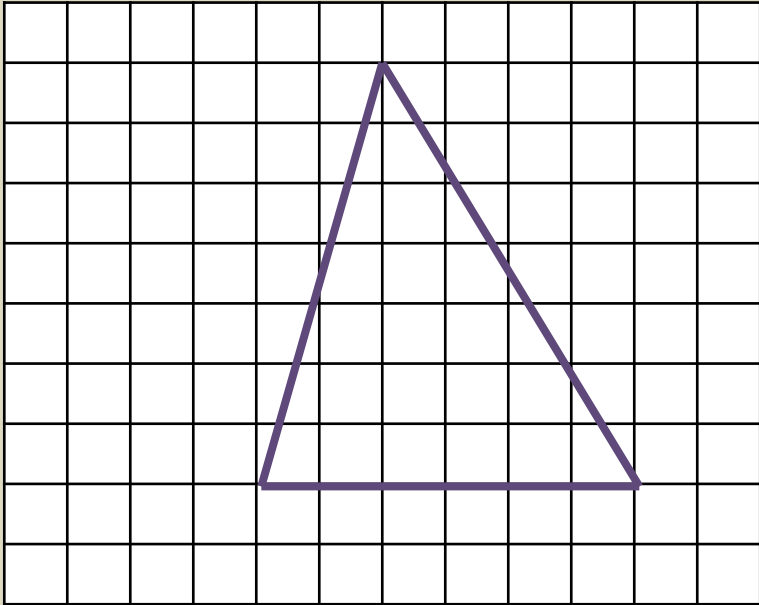
На клетчатой бумаге с размером клетки 1 x 1 отмечены три точки А, В и С. Найдите расстояние от точки А до середины ВС.



ОТВЕТ: 6.

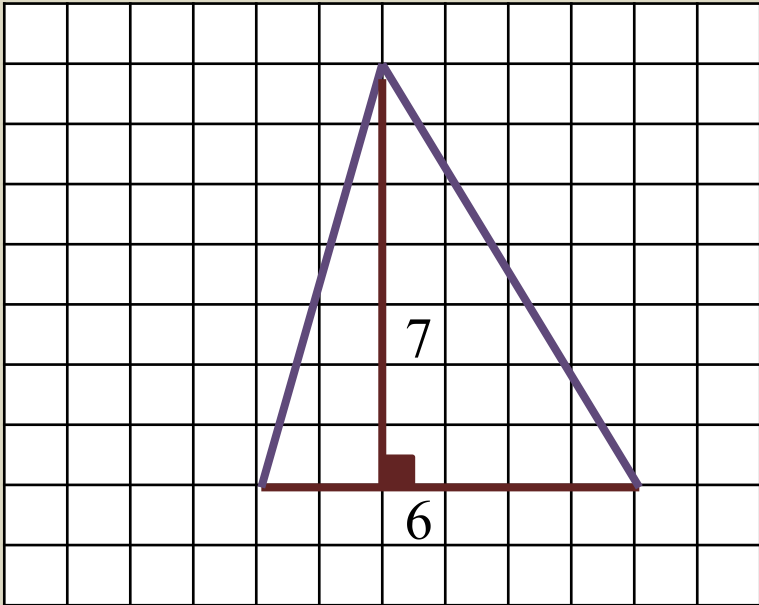
ЗАДАЧА №4

На клетчатой бумаге с размером клетки 1 x 1 изображен треугольник. Найдите его площадь.



ЗАДАЧА №4

На клетчатой бумаге с размером клетки 1 x 1 изображен треугольник. Найдите его площадь.

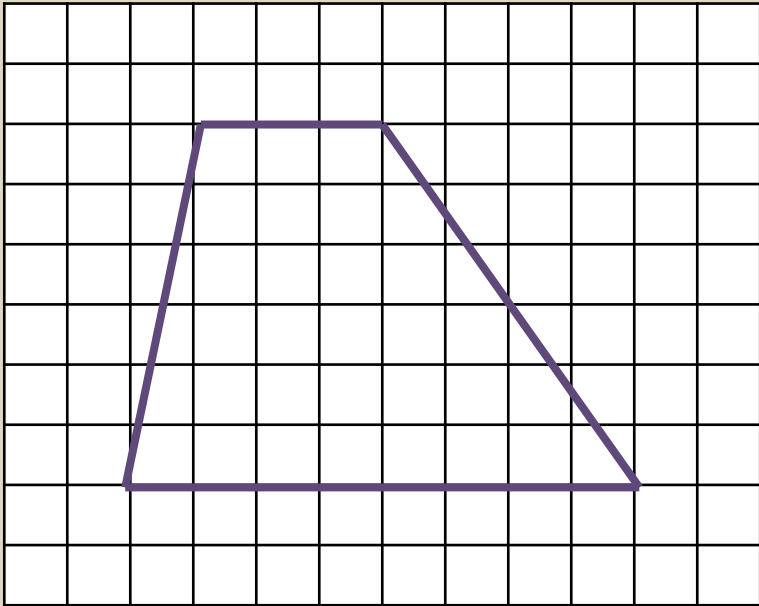


$$S = \frac{1}{2} \cdot 6 \cdot 7 = 21$$

ОТВЕТ: 21.

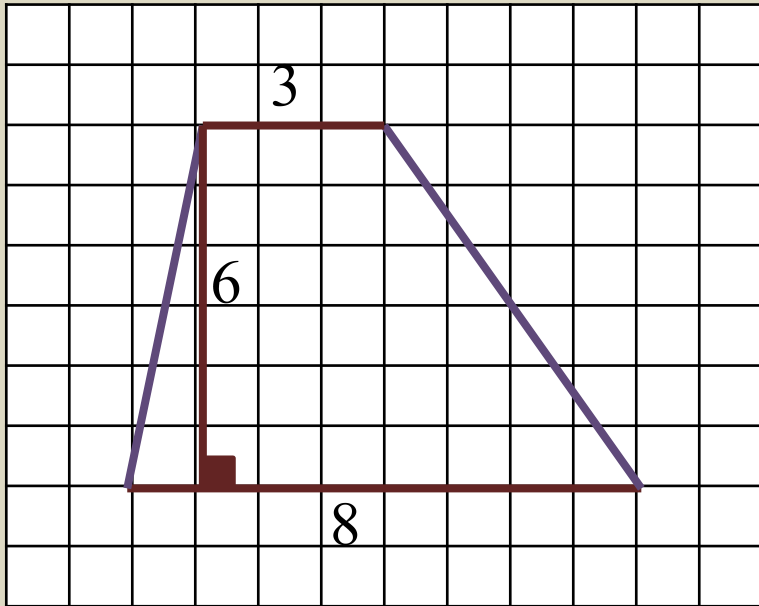
ЗАДАЧА №5

На клетчатой бумаге с размером клетки 1 x 1 изображена трапеция. Найдите ее площадь.



ЗАДАЧА №5

На клетчатой бумаге с размером клетки 1 x 1 изображена трапеция. Найдите ее площадь.

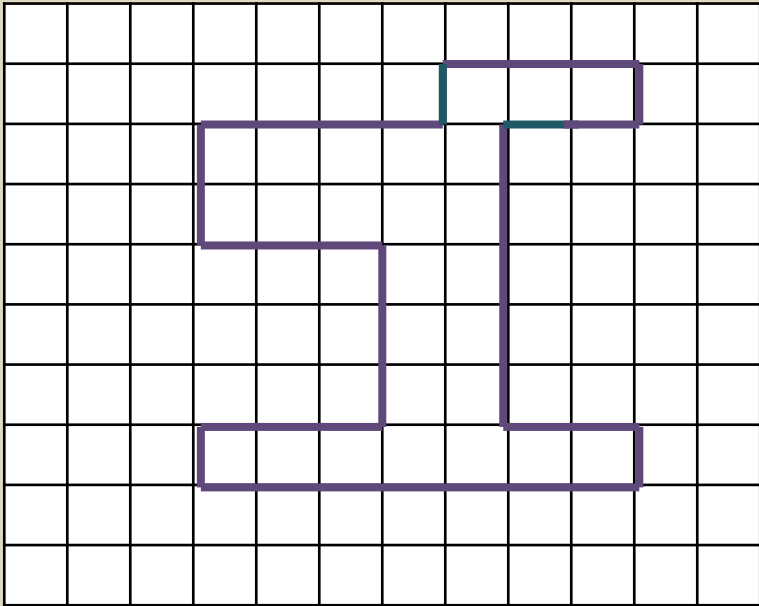


$$S = \frac{8+3}{2} \cdot 6 = 33$$

ОТВЕТ: 33.

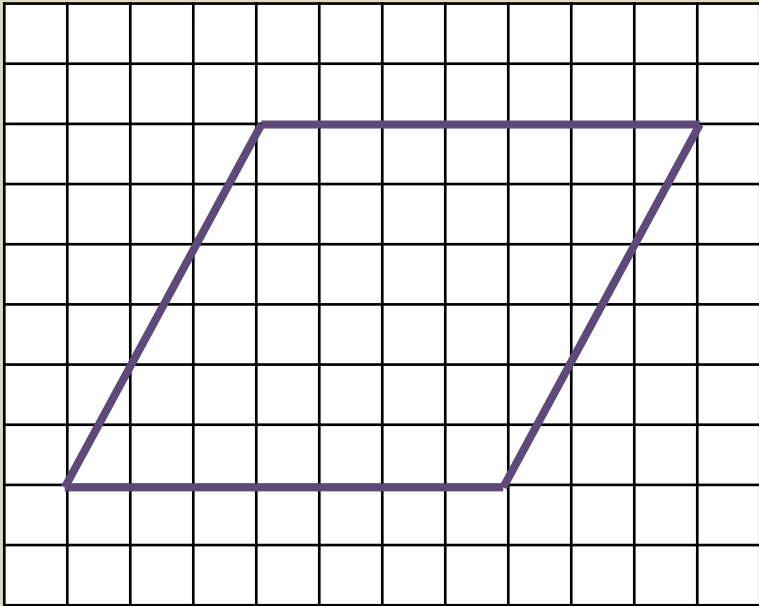
ЗАДАЧА №6

На клетчатой бумаге с размером клетки 1 x 1 изображена фигура. Найдите ее площадь.



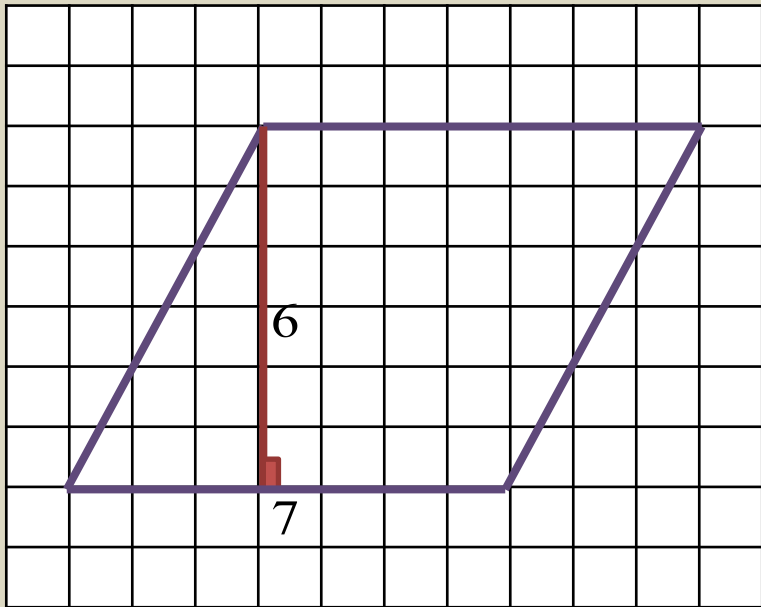
ЗАДАЧА №7

На клетчатой бумаге с размером клетки 1×1 изображен параллелограмм. Найдите площадь этого параллелограмма.



ЗАДАЧА №7

На клетчатой бумаге с размером клетки 1 x 1 изображен параллелограмм. Найдите площадь этого параллелограмма.

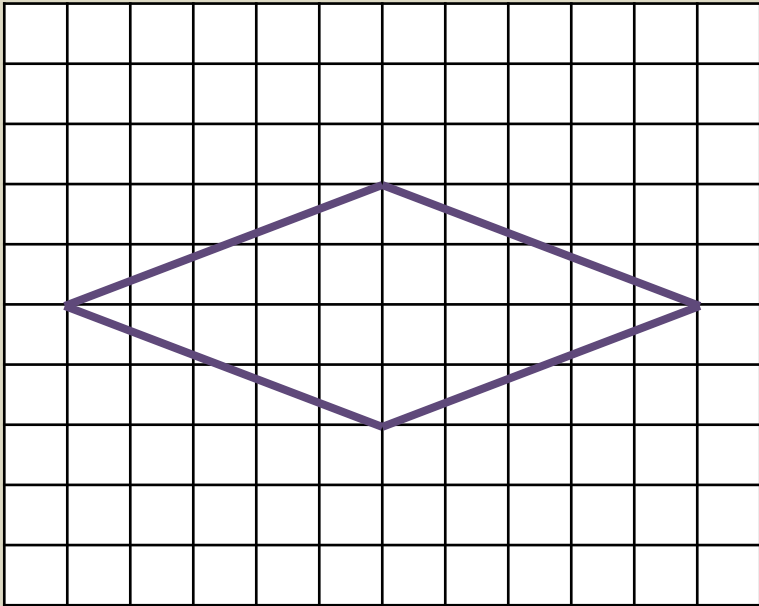


$$S = 7 \cdot 6 = 42$$

ОТВЕТ: 42.

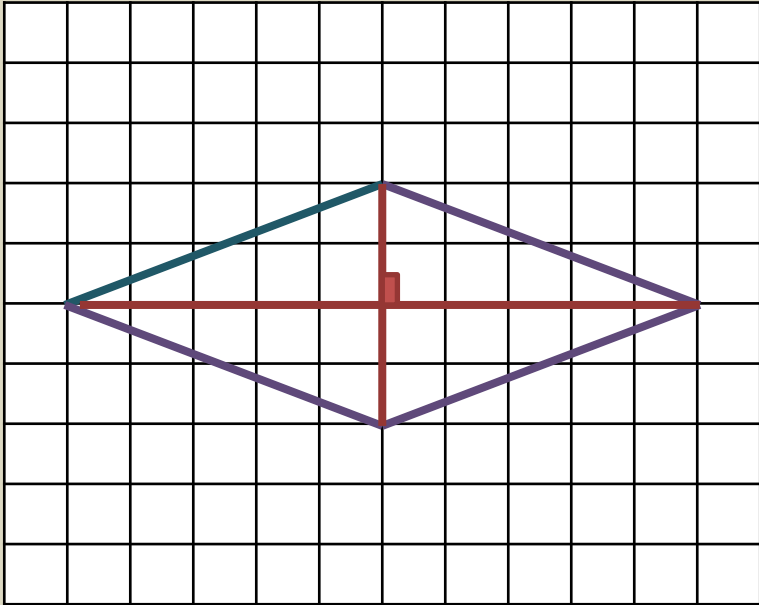
ЗАДАЧА №8

На клетчатой бумаге с размером клетки 1 x 1 изображен ромб. Найдите площадь ромба.



ЗАДАЧА №8

На клетчатой бумаге с размером клетки 1 x 1 изображен ромб. Найдите площадь ромба.

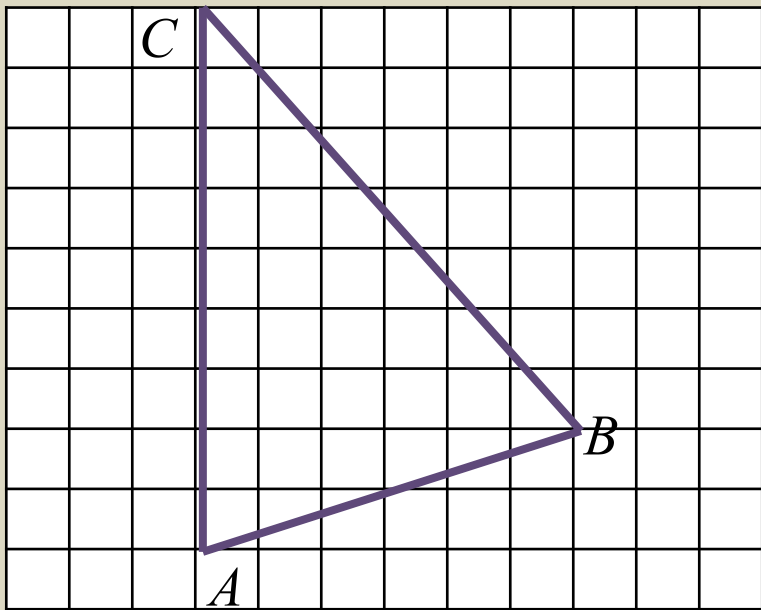


$$S = \frac{1}{2} \cdot 10 \cdot 4 = 20$$

ОТВЕТ: 20.

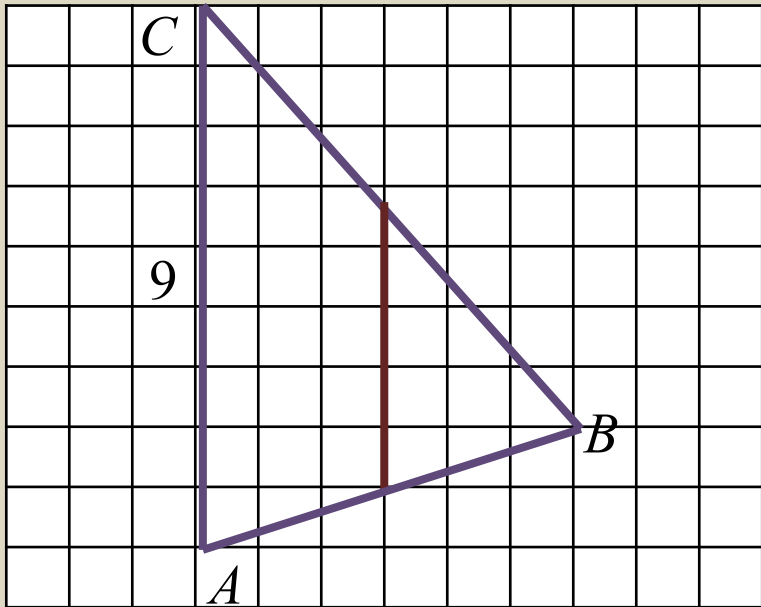
ЗАДАЧА №9

На клетчатой бумаге с размером клетки 1×1 изображен треугольник. Найдите длину его средней линии, параллельной стороне AC .



ЗАДАЧА №9

На клетчатой бумаге с размером клетки 1 x 1 изображен треугольник. Найдите длину его средней линии, параллельной стороне AC.

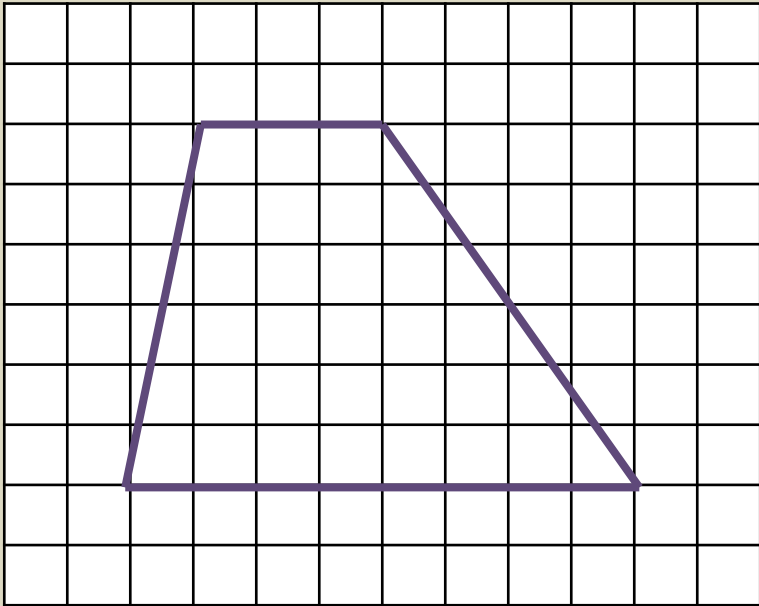


$$\frac{1}{2} \cdot 9 = 4,5$$

ОТВЕТ: 4,5.

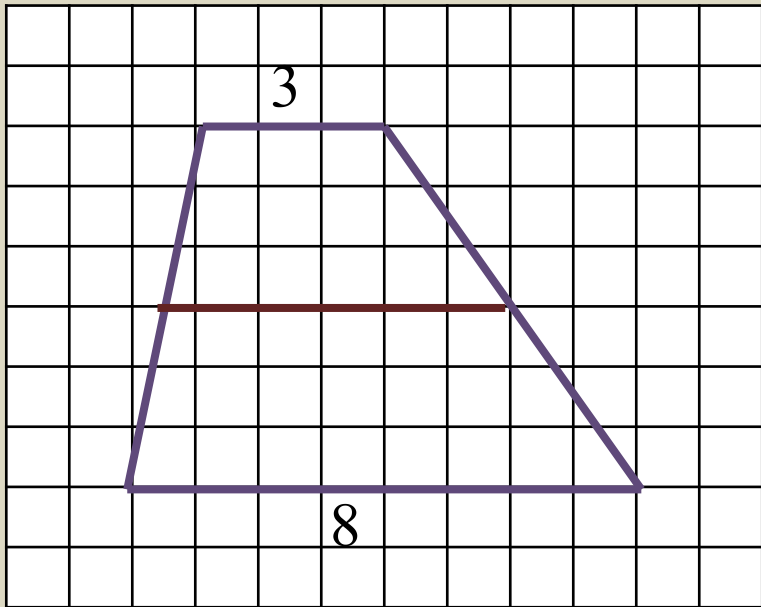
ЗАДАЧА №10

На клетчатой бумаге с размером клетки 1 x 1 изображена трапеция. Найдите длину ее средней линии.



ЗАДАЧА №10

На клетчатой бумаге с размером клетки 1 x 1 изображена трапеция. Найдите длину ее средней линии.

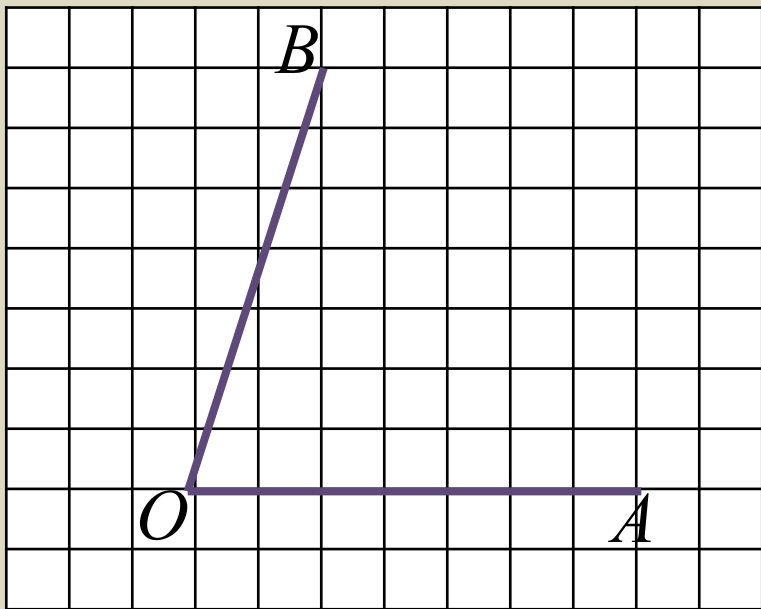


$$S = \frac{8+3}{2} = \frac{11}{2} = 5,5$$

ОТВЕТ: 5,5.

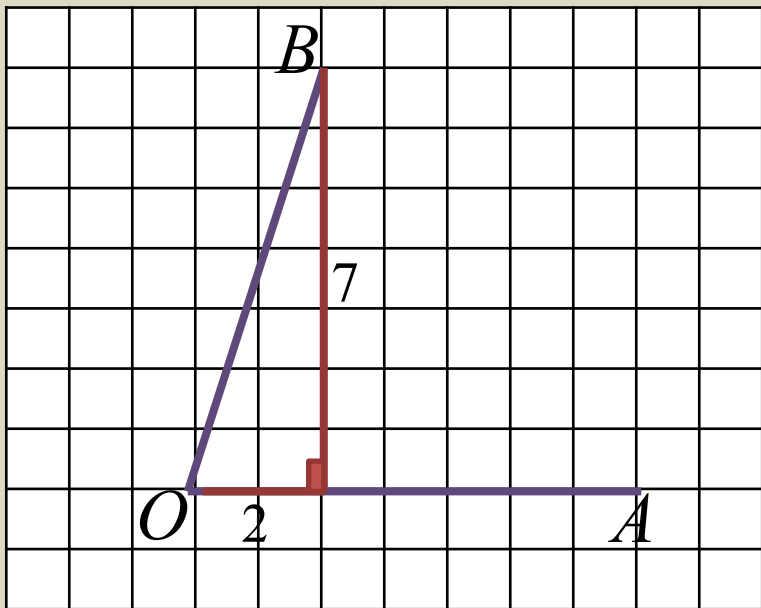
ЗАДАЧА №11

Найти тангенс угла AOB , изображенного на рисунке.



ЗАДАЧА №11

Найти тангенс угла AOB , изображенного на рисунке.

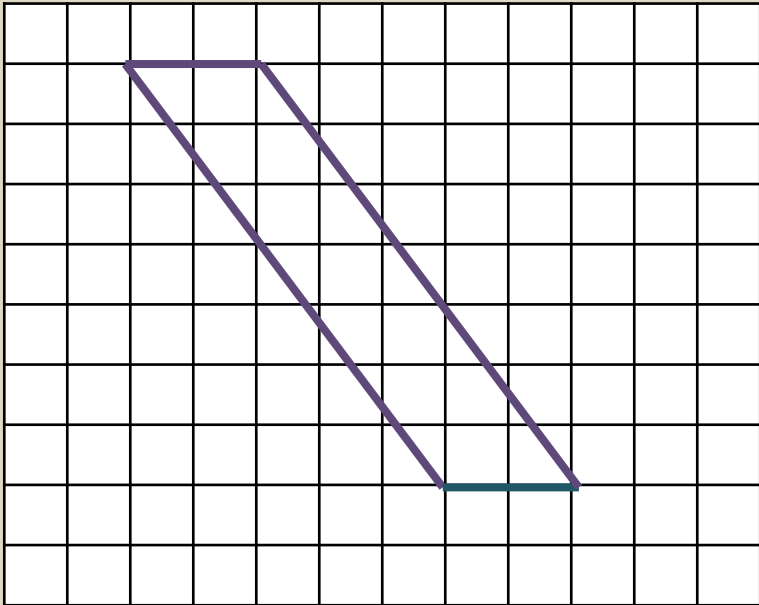


$$\operatorname{tg} \angle O B A = \frac{7}{2} = 3,5$$

ОТВЕТ: 3,5.

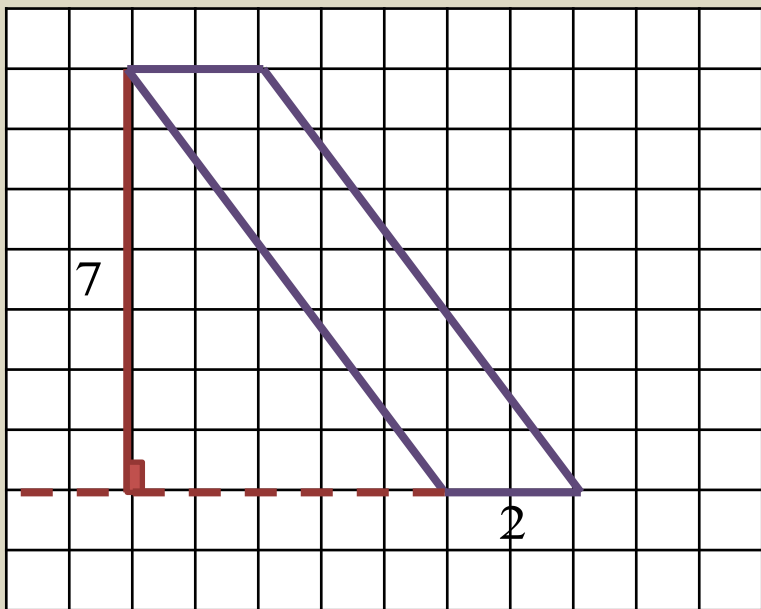
ЗАДАЧА №12

На клетчатой бумаге с размером клетки 1×1 изображен параллелограмм. Найдите площадь этого параллелограмма.



ЗАДАЧА №12

На клетчатой бумаге с размером клетки 1 x 1 изображен параллелограмм. Найдите площадь этого параллелограмма.

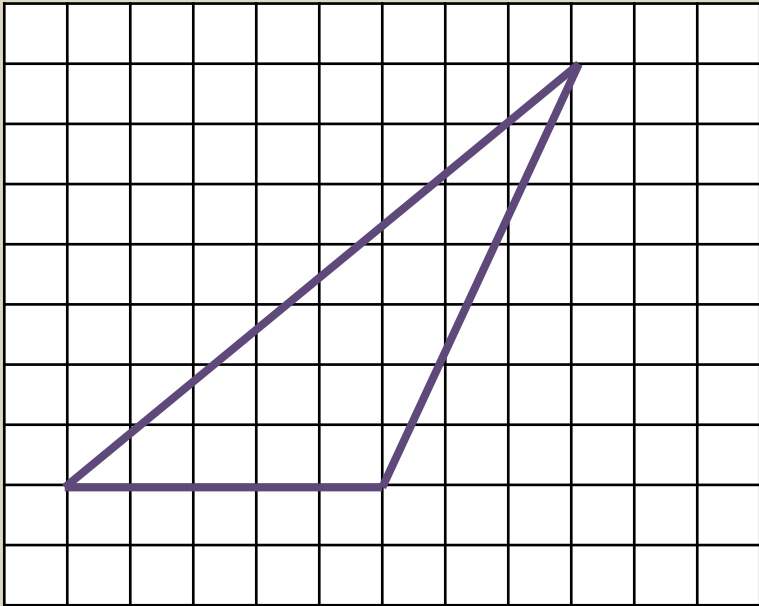


$$S = 7 \cdot 2 = 14$$

ОТВЕТ: 14.

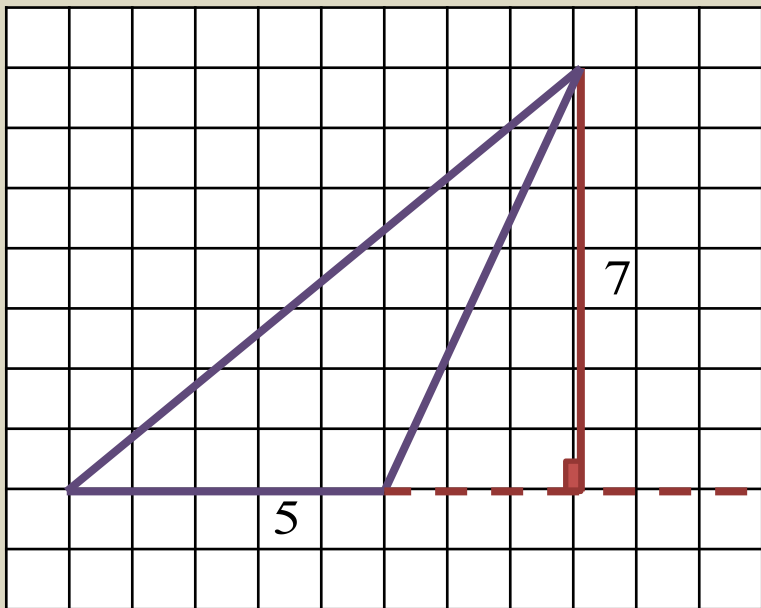
ЗАДАЧА №13

На клетчатой бумаге с размером клетки 1×1 изображен треугольник. Найдите площадь этого треугольника.



ЗАДАЧА №13

На клетчатой бумаге с размером клетки 1 x 1 изображен треугольник. Найдите площадь этого треугольника.



$$S = \frac{1}{2} \cdot 5 \cdot 7 = \frac{1}{2} \cdot 35 = 17,5$$

ОТВЕТ: 17,5.

Спасибо за
внимание!



Презентацию выполнила
Гармс Людмила Павловна

