

Задачи на квадратной решетке (ОГЭ 2022)

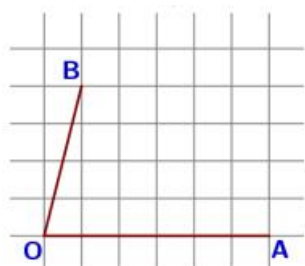
Инструкция к тесту

Имя

Фамилия

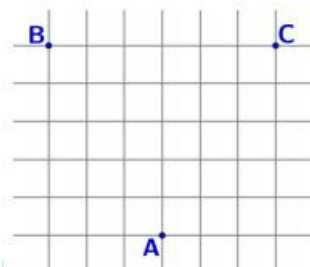
Задачи на квадратной решетке (ОГЭ 2022)

1



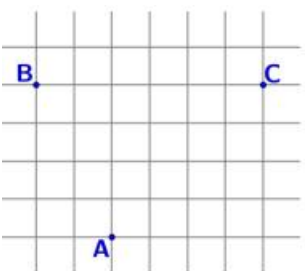
Найдите тангенс угла AOB, изображенного на рисунке.

2



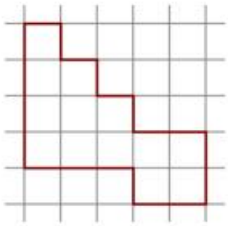
На клетчатой бумаге с размером клетки 1см*1см отмечены точки A, B, C. Найдите расстояние от точки A до середины отрезка BC. Ответ выразите в сантиметрах.

3



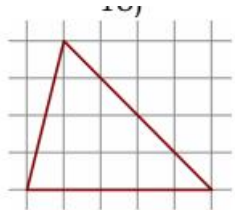
На клетчатой бумаге с размером клетки 1см*1см отмечены точки A, B и C. Найдите расстояние от точки A до прямой BC. Ответ выразите в сантиметрах.

4



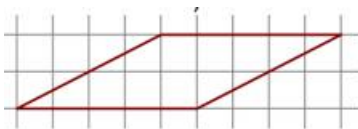
На клетчатой бумаге с размером клетки 1 см * 1 см изображена фигура. Найдите ее площадь. *Ответ дайте в квадратных сантиметрах.*

5



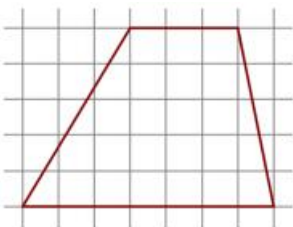
На клетчатой бумаге с размером клетки 1 см * 1 см изображена фигура. Найдите ее площадь. *Ответ дайте в квадратных сантиметрах.*

6



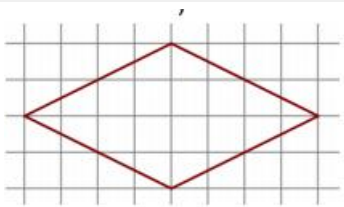
На клетчатой бумаге с размером клетки 1 см * 1 см изображена фигура. Найдите ее площадь. *Ответ дайте в квадратных сантиметрах.*

7



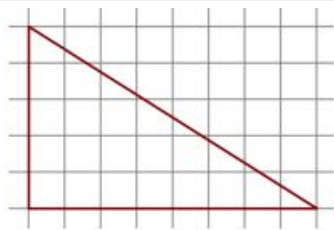
На клетчатой бумаге с размером клетки 1 см * 1 см изображена фигура. Найдите ее площадь. *Ответ дайте в квадратных сантиметрах.*

8



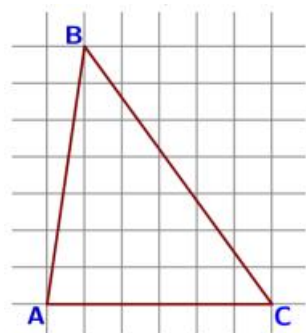
На клетчатой бумаге с размером клетки 1 см * 1 см изображена фигура. Найдите ее площадь. *Ответ дайте в квадратных сантиметрах.*

9



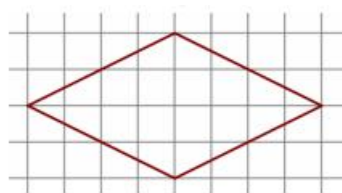
На клетчатой бумаге с размером клетки 1×1 изображен прямоугольный треугольник. Найдите длину его большего катета.

10



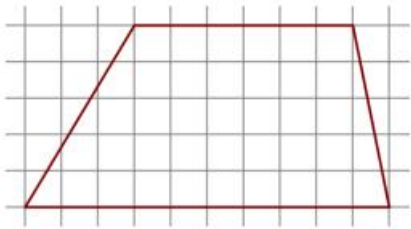
На клетчатой бумаге с размером клетки 1×1 изображён ABC. Найдите длину его средней линии, параллельной стороне AC.

11



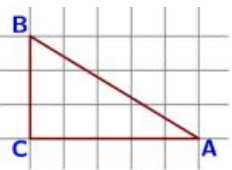
На клетчатой бумаге с размером клетки 1×1 изображён ромб. Найдите длину его большей диагонали.

12



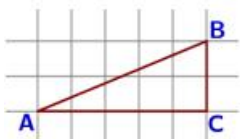
На клетчатой бумаге с размером клетки 1×1 изображена трапеция. Найдите длину её средней линии.

13



Найдите тангенс угла A треугольника ABC, изображённого на рисунке.

14



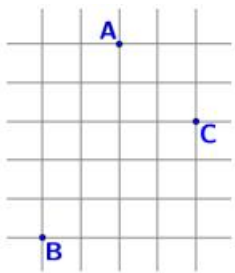
Найдите тангенс угла B треугольника ABC, изображённого на рисунке.

15



Найдите тангенс угла C треугольника ABC, изображённого на рисунке.

16



На клетчатой бумаге с размером клетки 1 см × 1 см отмечены точки A, B и C. Найдите расстояние от точки A до середины отрезка BC. Ответ выразите в сантиметрах

17



На клетчатой бумаге с размером клетки 1 см × 1 см изображена фигура. Найдите её площадь.