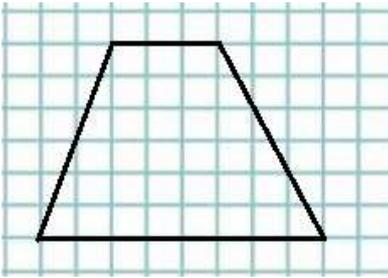
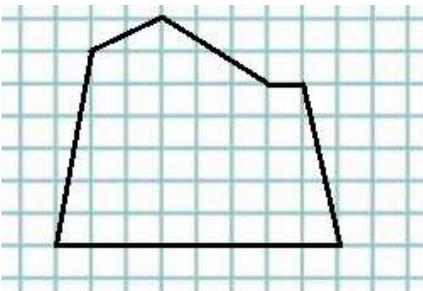


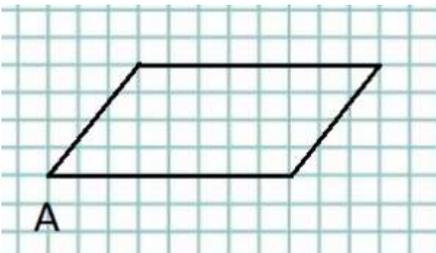
1. На клетчатой бумаге с размером клетки 1x1 изображена трапеция. Найдите длину средней линии.



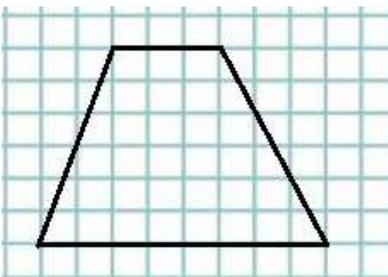
2. Найдите площадь фигуры, изображенной на рисунке. Размер клетки 1x1 см.



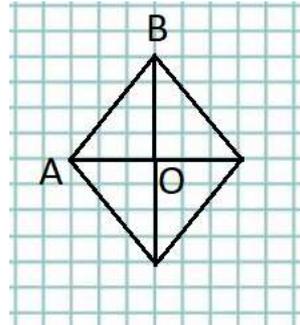
3. Найдите площадь параллелограмма, изображенного на рисунке. Размер клетки 1x1 см.



4. На клетчатой бумаге с размером клетки 1x1 изображена трапеция. Найдите длину средней линии.

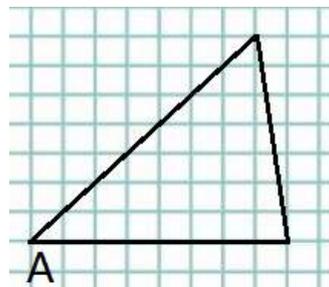


5. Найдите косинус угла OAB, изображенного на рисунке.

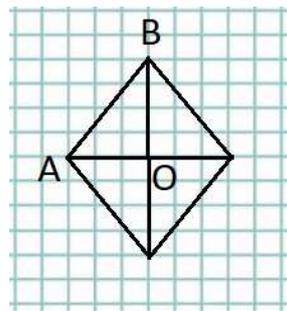


6. Найдите синус угла A, изображенного на рисунке.

В ответ запишите значение синуса, умноженное на $\sqrt{2}$.



7. Найдите котангенс угла OAB, изображенного на рисунке.



8. На клетчатой бумаге с размером клетки 1x1 изображён треугольник ABC. Найдите длину его средней линии, параллельной стороне AC.

