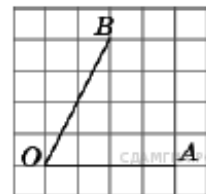
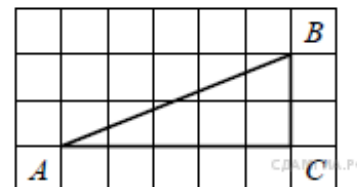


Задания В9. Фигуры на квадратной решётке

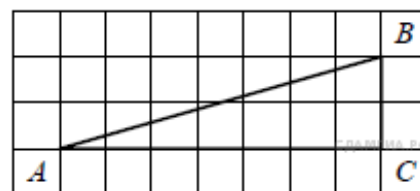
1. В 9 № 40. Найдите тангенс угла AOB , изображенного на рисунке.



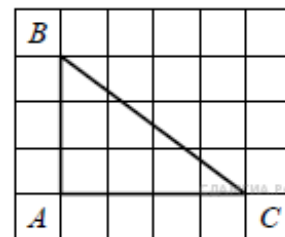
2. В 9 № 66. Найдите тангенс угла A треугольника ABC , изображённого на рисунке.



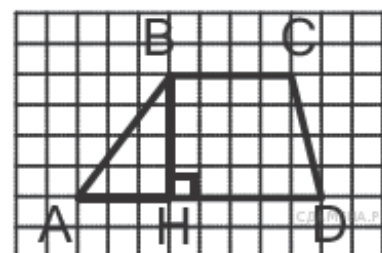
3. В 9 № 92. Найдите тангенс угла B треугольника ABC , изображённого на рисунке.



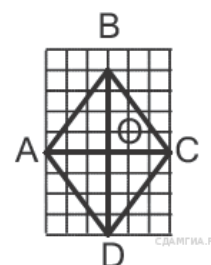
4. В 9 № 196. Найдите тангенс угла C треугольника ABC , изображённого на рисунке.



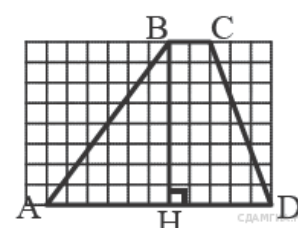
5. В 9 № 311321. На рисунке изображена трапеция $ABCD$. Используя рисунок, найдите $\sin \angle BAH$.



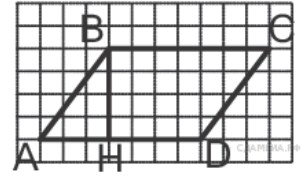
6. В 9 № 311333. На рисунке изображен ромб $ABCD$. Используя рисунок, найдите $\operatorname{tg} \angle OBC$.



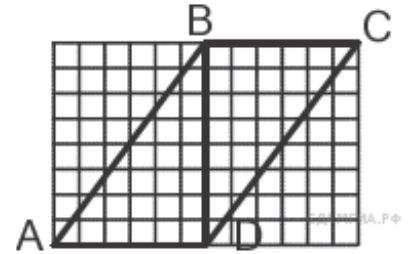
7. В 9 № 311344. На рисунке изображена трапеция $ABCD$. Используя рисунок, найдите $\cos \angle HBA$.



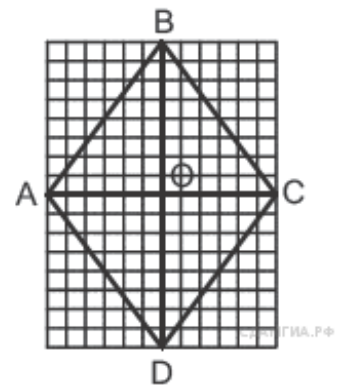
8. В 9 № 311356. На рисунке изображен параллелограмм $ABCD$. Используя рисунок, найдите $\sin \angle HBA$.



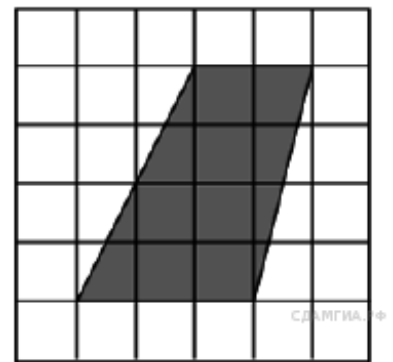
9. В 9 № 311366. На рисунке изображен параллелограмм $ABCD$. Используя рисунок, найдите $\sin \angle BDC$.



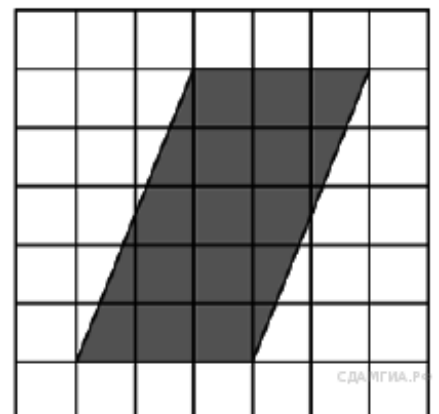
10. В 9 № 311376. На рисунке изображен ромб $ABCD$. Используя рисунок, найдите $\operatorname{tg} \angle CDO$.



11. В 9 № 311388. На клетчатой бумаге с размером клетки 1 см \times 1 см изображена трапеция. Найдите её площадь. Ответ дайте в квадратных сантиметрах.



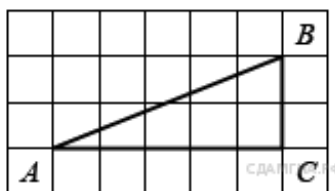
12. В 9 № 311400. На клетчатой бумаге с размером клетки 1 см \times 1 см изображён параллелограмм. Найдите длину его большей высоты. Ответ дайте в сантиметрах.



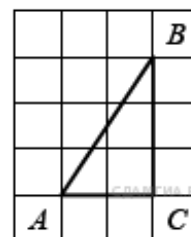
13. В 9 № 311485. На квадратной сетке изображён угол A . Найдите $\operatorname{tg} A$.



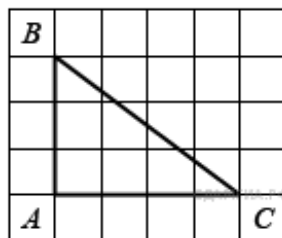
14. В 9 № 311491. Найдите тангенс угла A треугольника ABC , изображённого на рисунке.



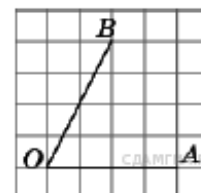
15. В 9 № 311495. Найдите тангенс угла A треугольника ABC , изображённого на рисунке.



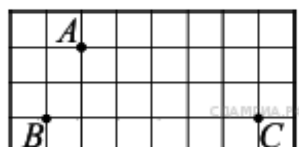
16. В 9 № 311496. Найдите тангенс угла C треугольника ABC , изображённого на рисунке.



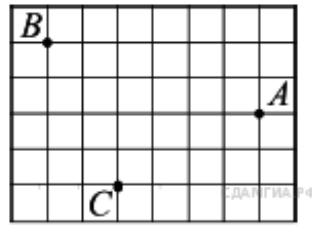
17. В 9 № 311683. Найдите тангенс угла AOB , изображенного на рисунке.



18. В 9 № 311762. На клетчатой бумаге с размером клетки $1\text{ см} \times 1\text{ см}$ отмечены точки A , B и C . Найдите расстояние от точки A до прямой BC . Ответ выразите в сантиметрах.

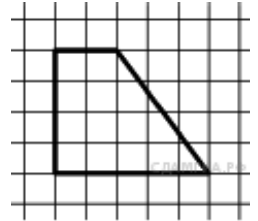


19. В 9 № 311850. На клетчатой бумаге с размером клетки 1 см х 1 см отмечены точки A , B и C . Найдите расстояние от точки A до середины отрезка BC . Ответ выразите в сантиметрах.



20. В 9 № 311914.

Найдите синус острого угла трапеции, изображённой на рисунке.



21. В 9 № 311958.

На рисунке изображён прямоугольный треугольник. Найдите длину медианы треугольника, проведённую из вершины прямого угла.

