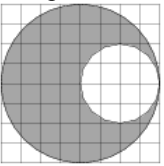
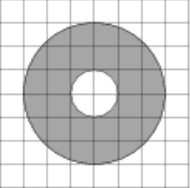
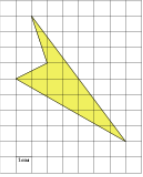
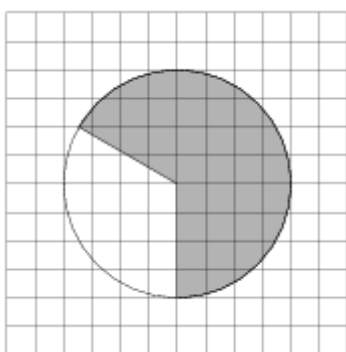


№ п/п	Условие задачи	Решение
1.	<p>На клетчатой бумаге нарисовано два круга. Площадь внутреннего круга равна 1. Найдите площадь заштрихованной фигуры.</p> 	
2.	<p>На клетчатой бумаге нарисованы два круга. Площадь внутреннего круга равна 16. Найдите площадь заштрихованной фигуры.</p> 	
3.	<p>Найдите площадь четырехугольника, изображенного на клетчатой бумаге с размером клетки 1 см × 1 см (см. рис.). Ответ дайте в квадратных сантиметрах.</p> 	
4.		

На клетчатой бумаге изображён круг. Какова площадь круга, если площадь заштрихованного сектора равна 60° ?



Верный ответ пока не определен

Найдите площадь ромба, если его стороны равны 43, а один из углов равен 150° .

Верный ответ пока не определен

Площадь треугольника ABC равна 12. DE — средняя линия, параллельная стороне AB . Найдите площадь трапеции $ABDE$.

Верный ответ пока не определен

Найдите площадь четырехугольника, вершины которого имеют координаты $(-8, -7)$, $(-1, -4)$, $(2, 3)$, $(-5, 0)$.

Верный ответ пока не определен

Площадь параллелограмма $ABCD$ равна 77. Точка E — середина стороны CD . Найдите площадь треугольника ADE .

Верный ответ пока не определен

Периметр прямоугольника равен 28, а площадь равна 13,5. Найдите диагональ этого прямоугольника.

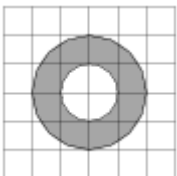
Верный ответ пока не определен

Найдите площадь четырехугольника, изображенного на клетчатой бумаге с размером клетки 1 см \times 1 см (см. рис.). Ответ дайте в квадратных сантиметрах.



Верный ответ пока не определен

На клетчатой бумаге нарисованы два круга. Площадь внутреннего круга равна 96. Найдите площадь заштрихованной фигуры.



Верный ответ пока не определен

Площадь параллелограмма $ABCD$ равна 194. Точка E — середина стороны CD . Найдите площадь треугольника ADE .

Верный ответ пока не определен

Найдите косинус угла наклона отрезка, соединяющего точки $O(0,0)$ и $A(-12, -16)$, с осью абсцисс.

Верный ответ пока не определен

Найдите радиус окружности, описанной около прямоугольника $ABCD$, вершины которого имеют координаты соответственно $(8, 7)$, $(8, -1)$, $(2, -1)$, $(2, 7)$.

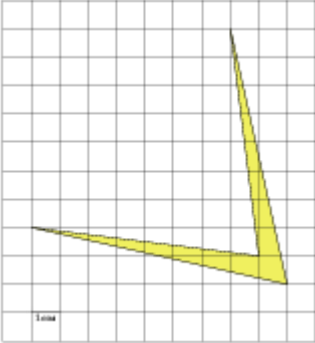
Точки $O(0,0)$, $A(-16, -30)$, $B(-29, 16)$ являются вершинами треугольника. Найдите длину его средней линии CD , параллельной OA .

Верный ответ пока не определен

Найдите площадь четырехугольника, вершины которого имеют координаты $(0, -10)$, $(5, -7)$, $(8, -2)$, $(3, -5)$.

Верный ответ пока не определен

Найдите площадь четырехугольника, изображенного на клетчатой бумаге с размером клетки $1 \text{ см} \times 1 \text{ см}$ (см. рис.). Ответ дайте в квадратных сантиметрах.



Верный ответ пока не определен

Найдите центральный угол сектора круга радиуса $\frac{6}{\sqrt{\pi}}$, площадь которого равна 15. Ответ дайте в градусах.

Верный ответ пока не определен