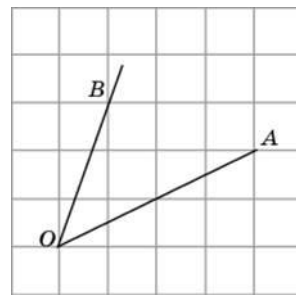


**1. Прототип задания 4 (№ 27238)**

В треугольнике  $ABC$  угол  $C$  равен  $90^\circ$ ,  $AC = 4,8$   
 $\sin A = \frac{7}{25}$ . Найдите  $AB$ .



**2. Прототип задания 4 (№ 27240)**

В треугольнике  $ABC$  угол  $C$  равен  $90^\circ$ ,  $AC = 4$ ,  
 $\cos A = 0,5$ . Найдите  $AB$ .

**3. Прототип задания 4 (№ 27242)**

В треугольнике  $ABC$  угол  $C$  равен  $90^\circ$ ,  $AC = 4$ ,  
 $\operatorname{tg} A = \frac{33}{4\sqrt{33}}$ . Найдите  $AB$ .

**4. Прототип задания 4 (№ 27243)**

В треугольнике  $ABC$  угол  $C$  равен  $90^\circ$ ,  $AC = 8$ ,  
 $\operatorname{tg} A = 0,5$ . Найдите  $BC$ .

**5. Прототип задания 4 (№ 27244)**

В треугольнике  $ABC$  угол  $C$  равен  $90^\circ$ ,  $BC = 4$ ,  
 $\sin A = 0,5$ . Найдите  $AB$ .

**6. Прототип задания 4 (№ 27247)**

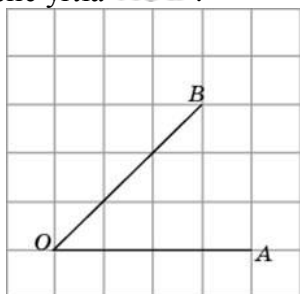
В треугольнике  $ABC$  угол  $C$  равен  $90^\circ$ ,  $BC = 2$ ,  
 $\cos A = \frac{\sqrt{17}}{17}$ . Найдите  $AC$ .

**7. Прототип задания 4 (№ 27249)**

В треугольнике  $ABC$  угол  $C$  равен  $90^\circ$ ,  $BC = 4$ ,  
 $\operatorname{tg} A = 0,5$ . Найдите  $AC$ .

**8. Прототип задания 4 (№ 27450)**

Найдите тангенс угла  $AOB$ .

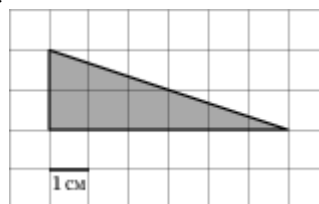


**9. Прототип задания 4 (№ 27456)**

Найдите тангенс угла  $AOB$ .

**10. Прототип задания 4 (№ 27543)**

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



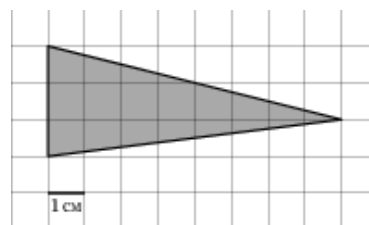
**11. Прототип задания 4 (№ 27544)**

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



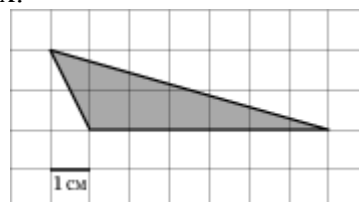
**12. Прототип задания 4 (№ 27545)**

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



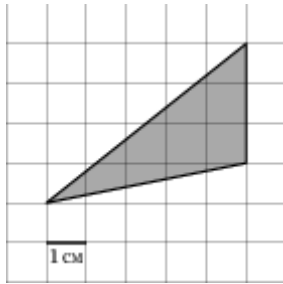
**13. Прототип задания 4 (№ 27546)**

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



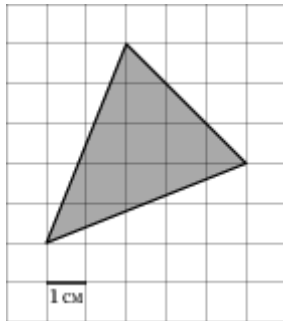
**14. Прототип задания 4 (№ 27547)**

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



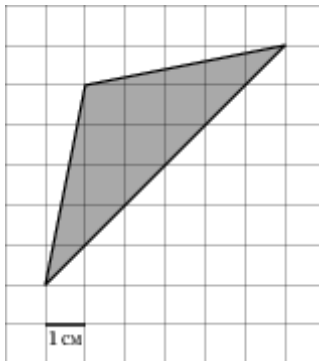
**15. Прототип задания 4 (№ 27548)**

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



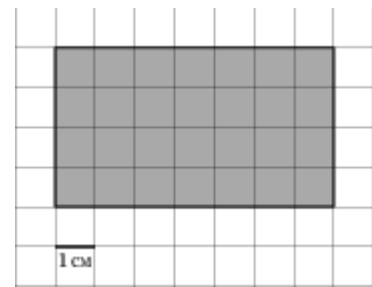
**16. Прототип задания 4 (№ 27549)**

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



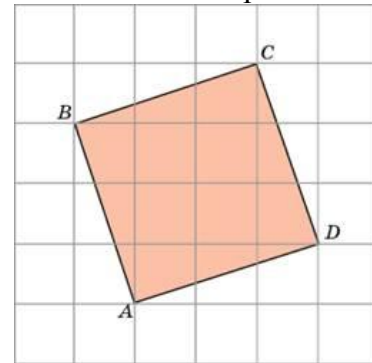
**17. Прототип задания 4 (№ 27550)**

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



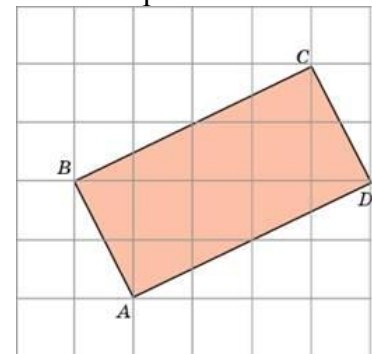
**18. Прототип задания 4 (№ 27551)**

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



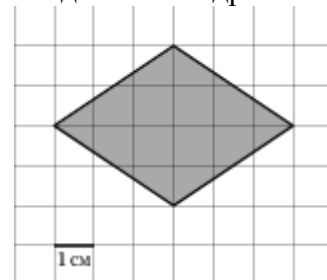
**19. Прототип задания 4 (№ 27552)**

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



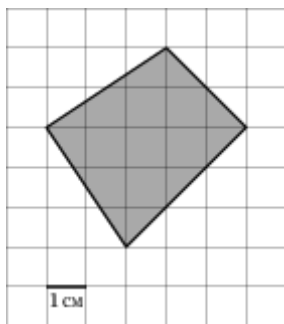
**20. Прототип задания 4 (№ 27553)**

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



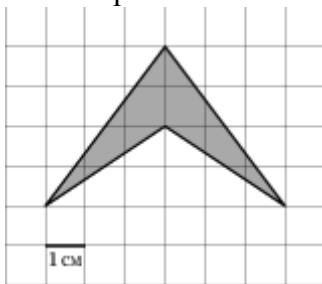
**21. Прототип задания 4 (№ 27554)**

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



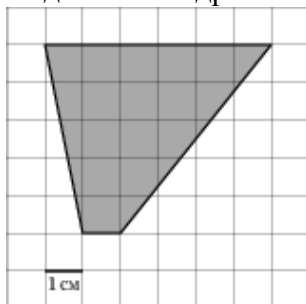
**22. Прототип задания 4 (№ 27555)**

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



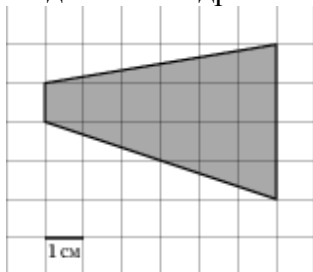
**23. Прототип задания 4 (№ 27556)**

Найдите площадь трапеции, изображенной на клетчатой бумаге с размером клетки 1 см × 1 см (см. рис.). Ответ дайте в квадратных сантиметрах.



**24. Прототип задания 4 (№ 27557)**

Найдите площадь трапеции, изображенной на клетчатой бумаге с размером клетки 1 см × 1 см (см. рис.). Ответ дайте в квадратных сантиметрах.



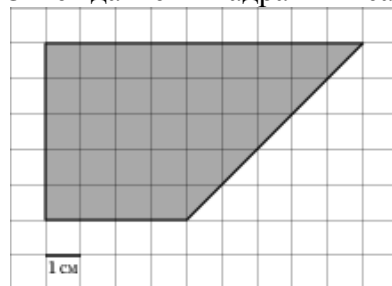
**25. Прототип задания 4 (№ 27558)**

Найдите площадь трапеции, изображенной на клетчатой бумаге с размером клетки 1 см × 1 см (см. рис.). Ответ дайте в квадратных сантиметрах.



**26. Прототип задания 4 (№ 27559)**

Найдите площадь трапеции, изображенной на клетчатой бумаге с размером клетки 1 см × 1 см (см. рис.). Ответ дайте в квадратных сантиметрах.



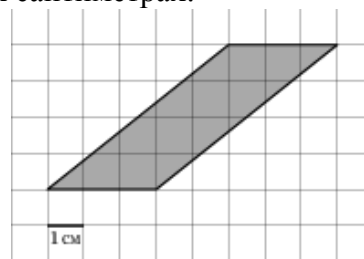
**27. Прототип задания 4 (№ 27560)**

Найдите площадь трапеции, изображенной на клетчатой бумаге с размером клетки 1 см × 1 см (см. рис.). Ответ дайте в квадратных сантиметрах.



**28. Прототип задания 4 (№ 27561)**

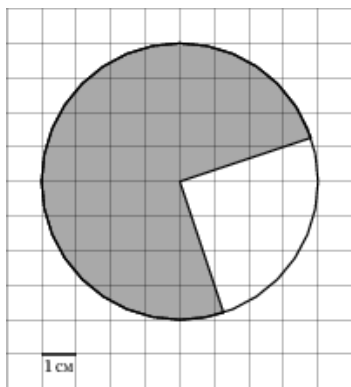
Найдите площадь параллелограмма, изображенного на клетчатой бумаге с размером клетки 1 см × 1 см (см. рис.). Ответ дайте в квадратных сантиметрах.



**29. Прототип задания 4 (№ 27562)**

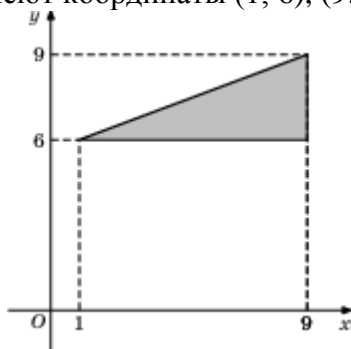
Найдите (в см<sup>2</sup>) площадь  $S$  закрашенной фигуры, изображенной на клетчатой бумаге с размером клетки 1 см × 1 см (см. рис.). В ответе

запишите  $\frac{S}{\pi}$ .



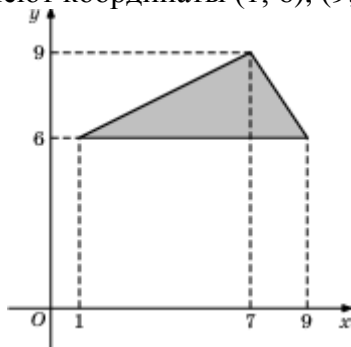
**30. Прототип задания 4 (№ 27563)**

Найдите площадь треугольника, вершины которого имеют координаты (1; 6), (9; 6), (9; 9).



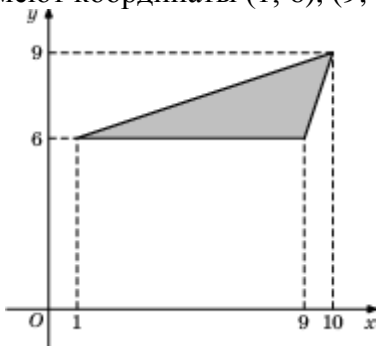
**31. Прототип задания 4 (№ 27564)**

Найдите площадь треугольника, вершины которого имеют координаты (1; 6), (9; 6), (7; 9).



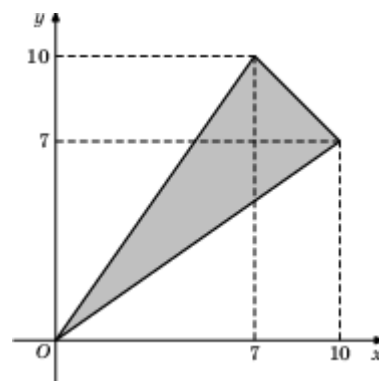
**32. Прототип задания 4 (№ 27565)**

Найдите площадь треугольника, вершины которого имеют координаты (1; 6), (9; 6), (10; 9).



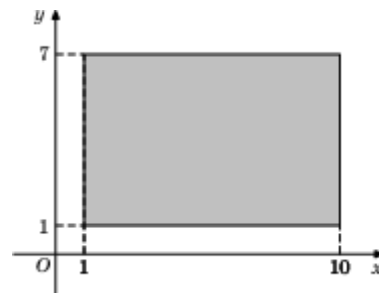
**33. Прототип задания 4 (№ 27566)**

Найдите площадь треугольника, вершины которого имеют координаты (0; 0), (10; 7), (7; 10).



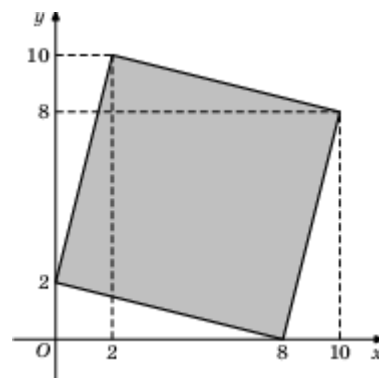
**34. Прототип задания 4 (№ 27568)**

Найдите площадь прямоугольника, вершины которого имеют координаты (1; 1), (10; 1), (10; 7), (1; 7).



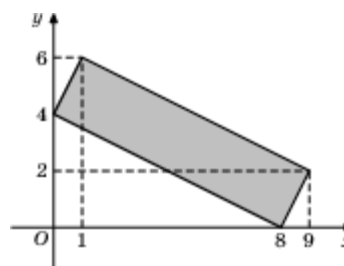
**35. Прототип задания 4 (№ 27569)**

Найдите площадь четырехугольника, вершины которого имеют координаты (8; 0), (10; 8), (2; 10), (0; 2).



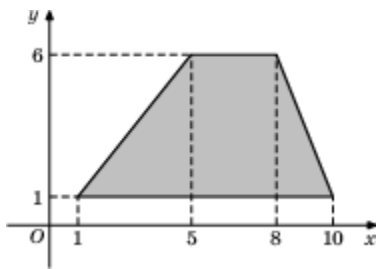
**36. Прототип задания 4 (№ 27570)**

Найдите площадь четырехугольника, вершины которого имеют координаты (8; 0), (9; 2), (1; 6), (0; 4).



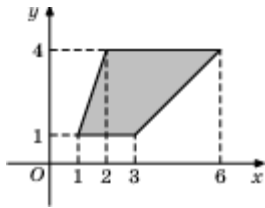
**37. Прототип задания 4 (№ 27571)**

Найдите площадь трапеции, вершины которой имеют координаты (1; 1), (10; 1), (8; 6), (5; 6).



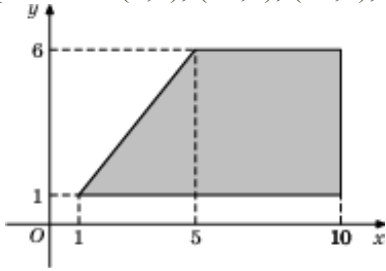
**38. Прототип задания 4 (№ 27572)**

Найдите площадь трапеции, изображенной на рисунке.



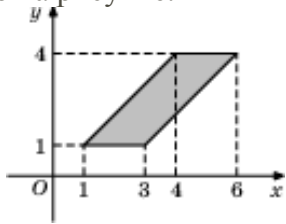
**39. Прототип задания 4 (№ 27573)**

Найдите площадь трапеции, вершины которой имеют координаты  $(1;1)$ ,  $(10;1)$ ,  $(10;6)$ ,  $(5;6)$ .



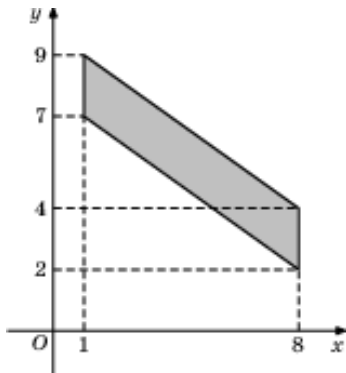
**40. Прототип задания 4 (№ 27574)**

Найдите площадь параллелограмма, изображенного на рисунке.



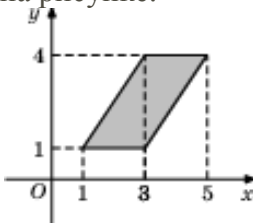
**41. Прототип задания 4 (№ 27575)**

Найдите площадь четырехугольника, вершины которого имеют координаты  $(1; 7)$ ,  $(8; 2)$ ,  $(8; 4)$ ,  $(1; 9)$ .



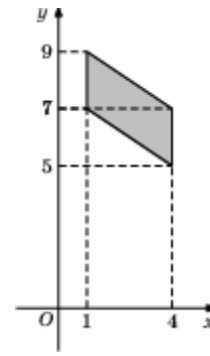
**42. Прототип задания 4 (№ 27576)**

Найдите площадь параллелограмма, изображенного на рисунке.



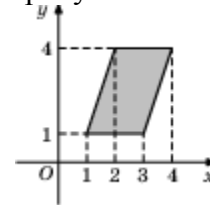
**43. Прототип задания 4 (№ 27577)**

Найдите площадь четырехугольника, вершины которого имеют координаты  $(1; 7)$ ,  $(4; 5)$ ,  $(4; 7)$ ,  $(1; 9)$ .



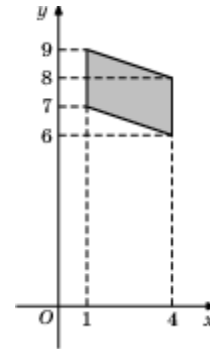
**44. Прототип задания 4 (№ 27578)**

Найдите площадь параллелограмма, изображенного на рисунке.



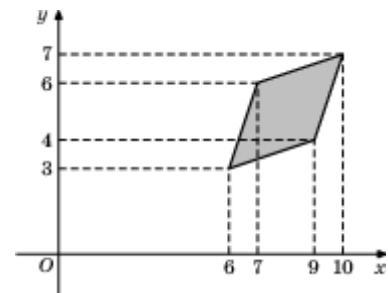
**45. Прототип задания 4 (№ 27579)**

Найдите площадь четырехугольника, вершины которого имеют координаты  $(1; 7)$ ,  $(4; 6)$ ,  $(4; 8)$ ,  $(1; 9)$ .



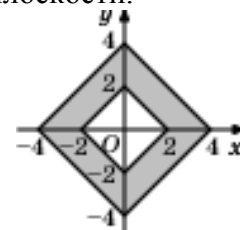
**46. Прототип задания 4 (№ 27580)**

Найдите площадь четырехугольника, вершины которого имеют координаты  $(6; 3)$ ,  $(9; 4)$ ,  $(10; 7)$ ,  $(7; 6)$ .



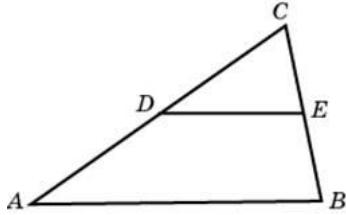
**47. Прототип задания 4 (№ 27581)**

Найдите площадь закрашенной фигуры на координатной плоскости.



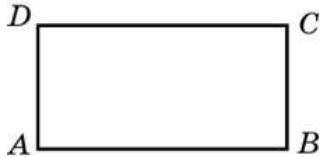
**48. Прототип задания 4 (№ 27592)**

Площадь треугольника  $ABC$  равна 4.  $DE$  – средняя линия. Найдите площадь треугольника  $CDE$ .



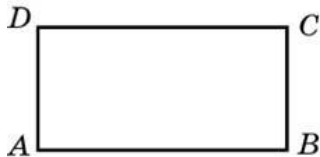
**49. Прототип задания 4 (№ 27601)**

Площадь прямоугольника равна 18. Найдите его большую сторону, если она на 3 больше меньшей стороны.



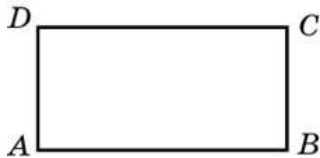
**50. Прототип задания 4 (№ 27603)**

Найдите периметр прямоугольника, если его площадь равна 18, а отношение соседних сторон равно 1 : 2.



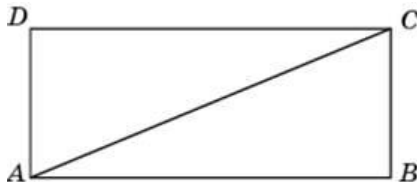
**51. Прототип задания 4 (№ 27604)**

Периметр прямоугольника равен 42, а площадь 98. Найдите большую сторону прямоугольника.



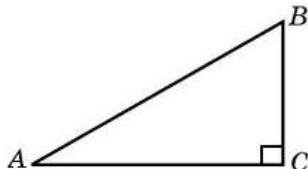
**52. Прототип задания 4 (№ 27606)**

Периметр прямоугольника равен 34, а площадь равна 60. Найдите диагональ этого прямоугольника.



**53. Прототип задания 4 (№ 27618)**

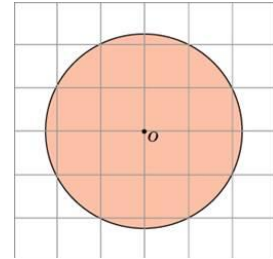
Площадь прямоугольного треугольника равна 24. Один из его катетов на 2 больше другого. Найдите меньший катет.



**54. Прототип задания 4 (№ 27646)**

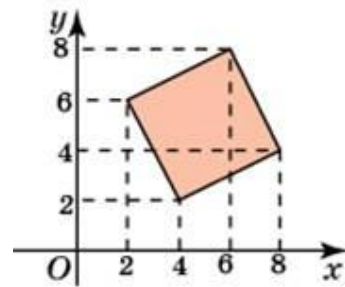
Найдите площадь  $S$  круга, считая стороны квадратных клеток равными 1. В ответе

укажите  $\frac{S}{\pi}$ .



**55. Прототип задания 4 (№ 27701)**

Найдите площадь четырехугольника, вершины которого имеют координаты (4, 2), (8, 4), (6, 8), (2, 6).



**56. Прототип задания 4 (№ 27704)**

Найдите площадь треугольника, вершины которого имеют координаты (2, 2), (8, 10), (8, 8).

**57. Прототип задания 4 (№ 27705)**

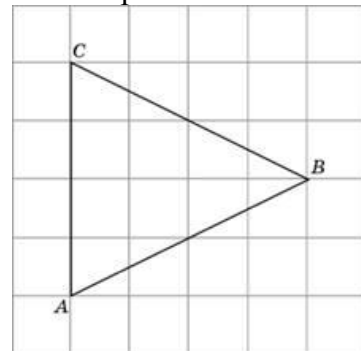
Найдите площадь трапеции, вершины которой имеют координаты (2, 2), (8, 4), (8, 8), (2, 10).

**58. Прототип задания 4 (№ 27706)**

Найдите площадь трапеции, вершины которой имеют координаты (2, 2), (10, 4), (10, 10), (2, 6).

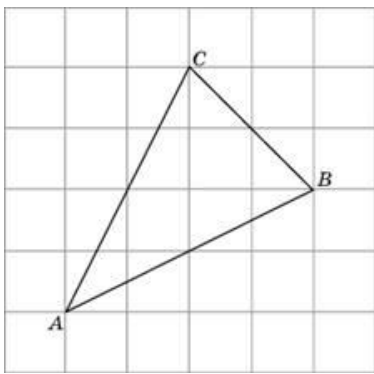
**59. Прототип задания 4 (№ 27802)**

Найдите биссектрису треугольника  $ABC$ , проведенную из вершины  $B$ , если стороны квадратных клеток равны 1.



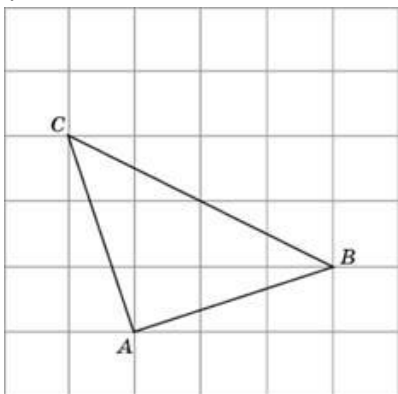
**60. Прототип задания 4 (№ 27803)**

Найдите медиану треугольника  $ABC$ , проведенную из вершины  $C$ , если стороны квадратных клеток равны 1.



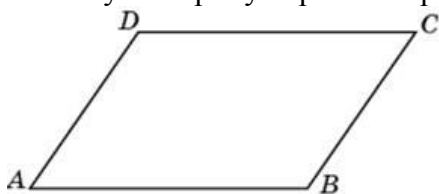
**61. Прототип задания 4 (№ 27804)**

Найдите высоту треугольника  $ABC$ , опущенную на сторону  $BC$ , если стороны квадратных клеток равны  $\sqrt{5}$ .



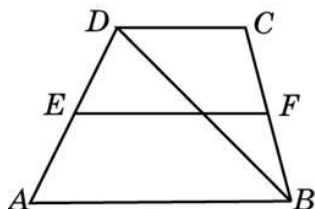
**62. Прототип задания 4 (№ 27809)**

Периметр параллелограмма равен 46. Одна сторона параллелограмма на 3 больше другой. Найдите меньшую сторону параллелограмма.



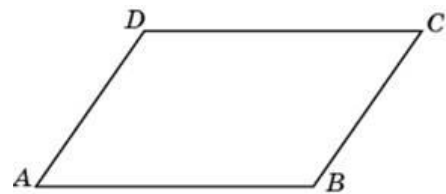
**63. Прототип задания 4 (№ 27821)**

Основания трапеции равны 4 и 10. Найдите больший из отрезков, на которые делит среднюю линию этой трапеции одна из ее диагоналей.



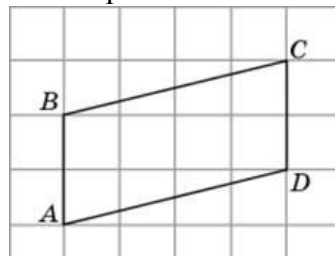
**64. Прототип задания 4 (№ 27824)**

Две стороны параллелограмма относятся как 3 : 4, а периметр его равен 70. Найдите большую сторону параллелограмма.



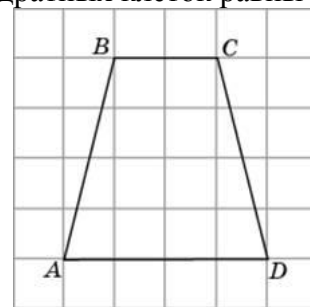
**65. Прототип задания 4 (№ 27846)**

Найдите высоту параллелограмма  $ABCD$ , опущенную на сторону  $AB$ , если стороны квадратных клеток равны 1.



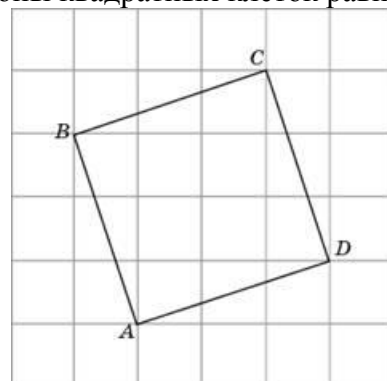
**66. Прототип задания 4 (№ 27848)**

Найдите среднюю линию трапеции  $ABCD$ , если стороны квадратных клеток равны 1.



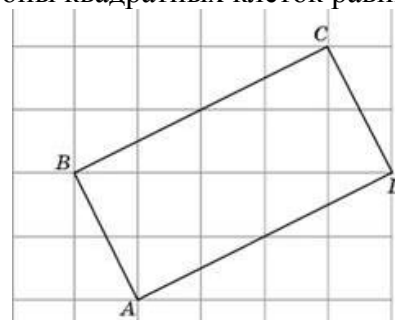
**67. Прототип задания 4 (№ 27849)**

Найдите периметр четырехугольника  $ABCD$ , если стороны квадратных клеток равны  $\sqrt{10}$ .



**68. Прототип задания 4 (№ 27850)**

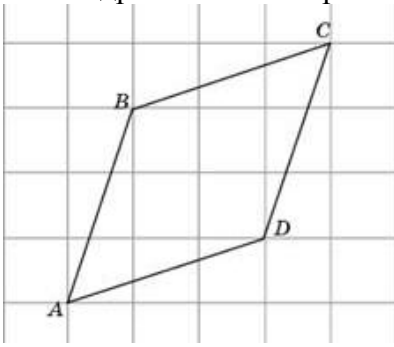
Найдите периметр четырехугольника  $ABCD$ , если стороны квадратных клеток равны  $\sqrt{5}$ .





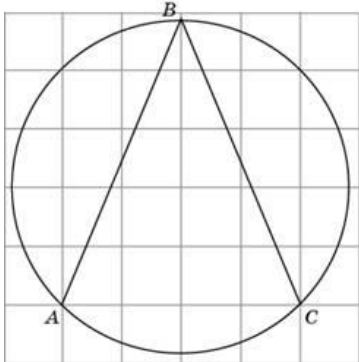
**69. Прототип задания 4 (№ 27851)**

Найдите периметр четырехугольника  $ABCD$ , если стороны квадратных клеток равны  $\sqrt{10}$ .



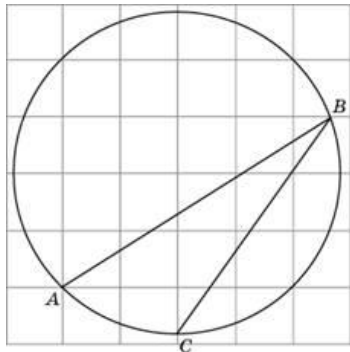
**70. Прототип задания 4 (№ 27887)**

Найдите угол  $ABC$ . Ответ дайте в градусах.



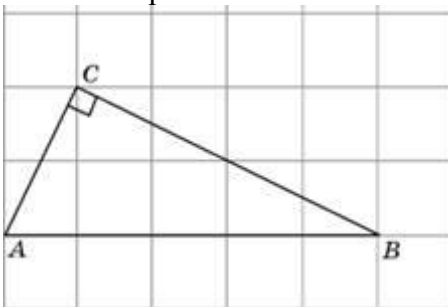
**71. Прототип задания 4 (№ 27890)**

Найдите градусную меру дуги  $AC$  окружности, на которую опирается угол  $ABC$ . Ответ дайте в градусах.



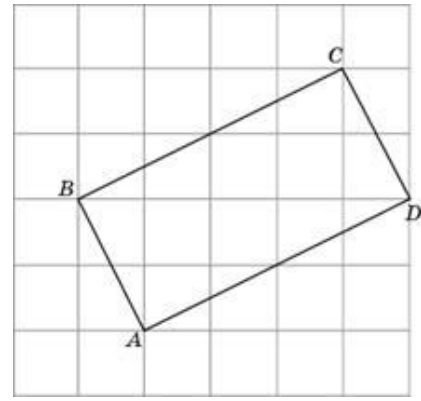
**72. Прототип задания 4 (№ 27946)**

Найдите радиус окружности, описанной около прямоугольного треугольника  $ABC$ , если стороны квадратных клеток равны 1.



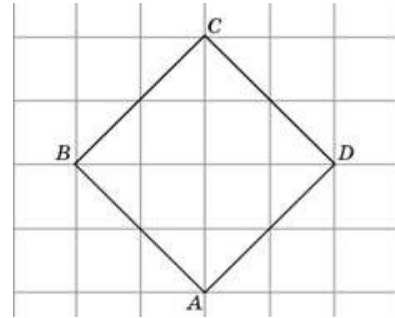
**73. Прототип задания 4 (№ 27947)**

Найдите радиус окружности, описанной около прямоугольника  $ABCD$ , если стороны квадратных клеток равны 1.



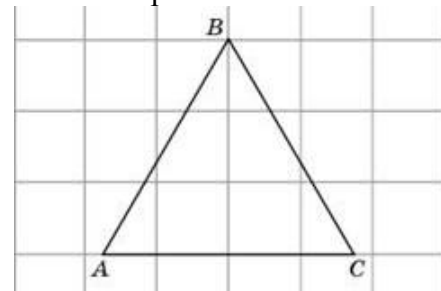
**74. Прототип задания 4 (№ 27948)**

Найдите радиус окружности, вписанной в квадрат  $ABCD$ , считая стороны квадратных клеток равными  $\sqrt{2}$ .



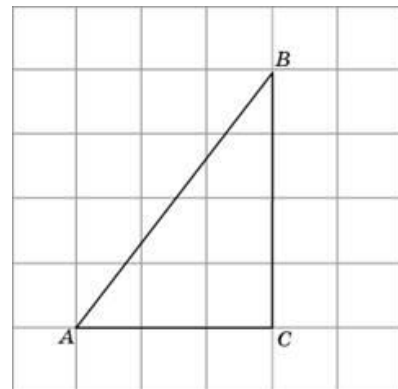
**75. Прототип задания 4 (№ 27950)**

Найдите радиус окружности, описанной около правильного треугольника  $ABC$ , считая стороны квадратных клеток равными 1.



**76. Прототип задания 4 (№ 27951)**

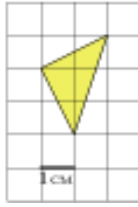
Найдите радиус окружности, вписанной в треугольник  $ABC$ , считая стороны квадратных клеток равными 1.



**77. Прототип задания 4 (№ 244982)**

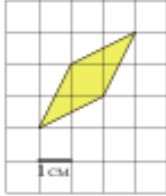
Найдите площадь треугольника, изображенного на клетчатой бумаге с размером клетки 1 см  $\times$  1 см (см. рис.). Ответ дайте в квадратных

сантиметрах.



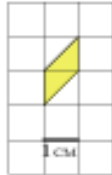
**78. Прототип задания 4 (№ 244983)**

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



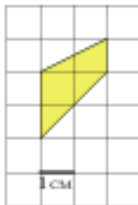
**79. Прототип задания 4 (№ 244984)**

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



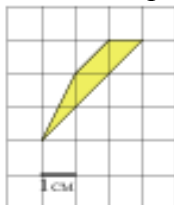
**80. Прототип задания 4 (№ 244985)**

Найдите площадь трапеции, изображенной на клетчатой бумаге с размером клетки 1 см × 1 см (см. рис.). Ответ дайте в квадратных сантиметрах.



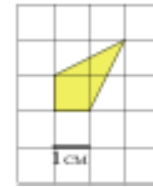
**81. Прототип задания 4 (№ 244986)**

Найдите площадь трапеции, изображенной на клетчатой бумаге с размером клетки 1 см × 1 см (см. рис.). Ответ дайте в квадратных сантиметрах.



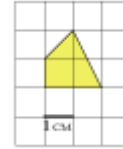
**82. Прототип задания 4 (№ 244987)**

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



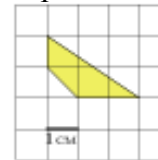
**83. Прототип задания 4 (№ 244988)**

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



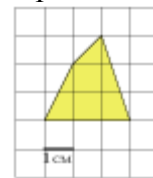
**84. Прототип задания 4 (№ 244989)**

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



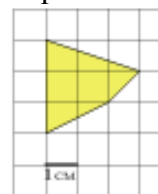
**85. Прототип задания 4 (№ 244990)**

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



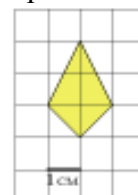
**86. Прототип задания 4 (№ 244991)**

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



**87. Прототип задания 4 (№ 244992)**

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

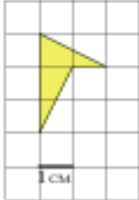






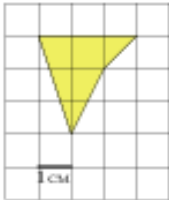
**99. Прототип задания 4 (№ 245004)**

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



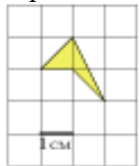
**100. Прототип задания 4 (№ 245005)**

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



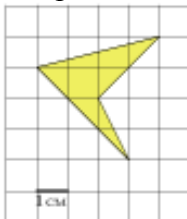
**101. Прототип задания 4 (№ 245006)**

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



**102. Прототип задания 4 (№ 245007)**

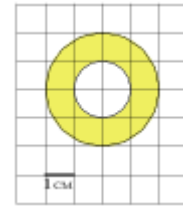
Найдите площадь четырехугольника, изображенного на клетчатой бумаге с размером клетки 1 см × 1 см (см. рис.). Ответ дайте в квадратных сантиметрах.



**103. Прототип задания 4 (№ 245008)**

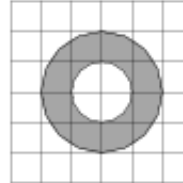
Найдите (в см<sup>2</sup>) площадь  $S$  кольца, изображённого на клетчатой бумаге с размером клетки 1 см × 1 см (см. рис.). В ответе

запишите  $\frac{S}{\pi}$ .



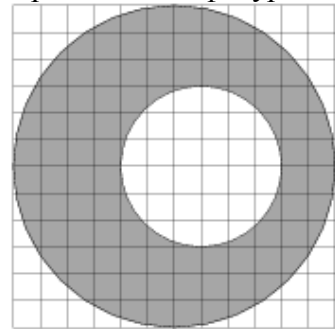
**104. Прототип задания 4 (№ 315122)**

На клетчатой бумаге нарисованы два круга. Площадь внутреннего круга равна 51. Найдите площадь заштрихованной фигуры.



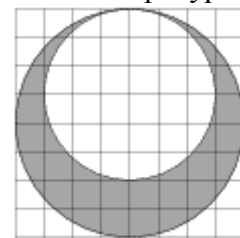
**105. Прототип задания 4 (№ 315123)**

На клетчатой бумаге нарисовано два круга. Площадь внутреннего круга равна 1. Найдите площадь заштрихованной фигуры.



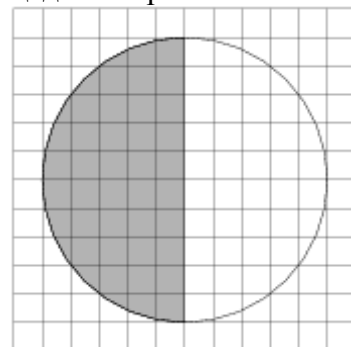
**106. Прототип задания 4 (№ 315124)**

На клетчатой бумаге нарисовано два круга. Площадь внутреннего круга равна 9. Найдите площадь заштрихованной фигуры.



**107. Прототип задания 4 (№ 315132)**

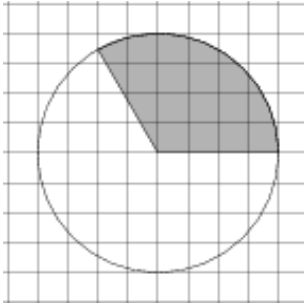
На клетчатой бумаге нарисован круг площадью 48. Найдите площадь заштрихованного сектора.



**108. Прототип задания 4 (№ 315133)**

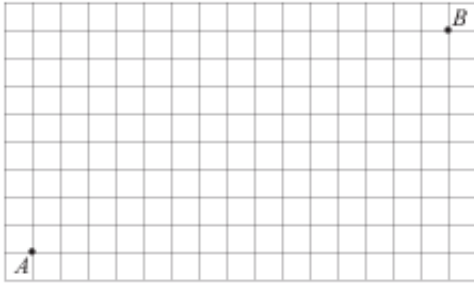
На клетчатой бумаге изображён круг. Какова

площадь круга, если площадь заштрихованного сектора равна 32?



**109. Прототип задания 4 (№ 324460)**

На клетчатой бумаге с размером клетки  $1 \times 1$  отмечены точки  $A$  и  $B$ . Найдите длину отрезка  $AB$ .



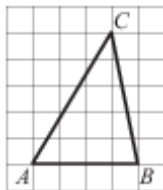
**110. Прототип задания 4 (№ 324461)**

На клетчатой бумаге с размером клетки  $1 \times 1$  изображён угол. Найдите его градусную величину.



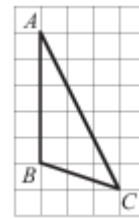
**111. Прототип задания 4 (№ 324462)**

На клетчатой бумаге с размером клетки  $1 \times 1$  изображён треугольник  $ABC$ . Найдите длину его средней линии, параллельной стороне  $AB$ .



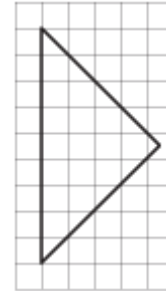
**112. Прототип задания 4 (№ 324463)**

На клетчатой бумаге с размером клетки  $1 \times 1$  изображён треугольник  $ABC$ . Найдите длину его высоты, опущенной на сторону  $AB$ .



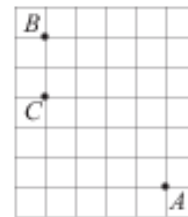
**113. Прототип задания 4 (№ 324464)**

На клетчатой бумаге с размером клетки  $1 \times 1$  изображён равнобедренный прямоугольный треугольник. Найдите длину его медианы, проведённой к гипотенузе.



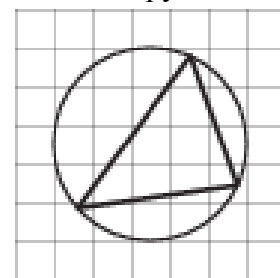
**114. Прототип задания 4 (№ 324465)**

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



**115. Прототип задания 4 (№ 324466)**

На клетчатой бумаге с размером клетки  $1 \times 1$  изображён треугольник. Найдите радиус описанной около него окружности.



## Отвѣты

1.	5	21.	12,5	41.	14	61.	5	81.	2	101.	1
2.	8	22.	6	42.	6	62.	10	82.	2	102.	4,5
3.	7	23.	17,5	43.	6	63.	5	83.	2,5	103.	3
4.	4	24.	15	44.	6	64.	20	84.	2,5	104.	153
5.	8	25.	14	45.	6	65.	4	85.	5	105.	3
6.	0,5	26.	32,5	46.	8	66.	3	86.	5	106.	7
7.	8	27.	10	47.	24	67.	40	87.	3	107.	24
8.	0,28	28.	12	48.	1	68.	30	88.	4	108.	96
9.	0,6	29.	12	49.	6	69.	40	89.	5	109.	17
10.	6	30.	12	50.	18	70.	45	90.	3	110.	135
11.	6	31.	12	51.	14	71.	45	91.	1	111.	2
12.	12	32.	12	52.	13	72.	2,5	92.	1,5	112.	3
13.	6	33.	25,5	53.	6	73.	2,5	93.	2,5	113.	4,5
14.	7,5	34.	54	54.	5	74.	2	94.	1	114.	4
15.	10,5	35.	68	55.	20	75.	2	95.	1	115.	2,5
16.	12	36.	20	56.	6	76.	1	96.	3		
17.	28	37.	30	57.	36	77.	5000	97.	3		
18.	10	38.	9	58.	40	78.	3	98.	1		
19.	10	39.	35	59.	4	79.	1	99.	2		
20.	12	40.	6	60.	3	80.	3	100.	4		