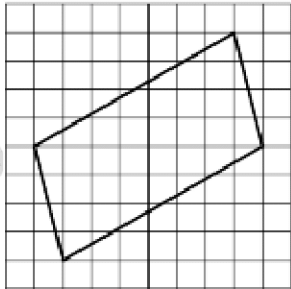
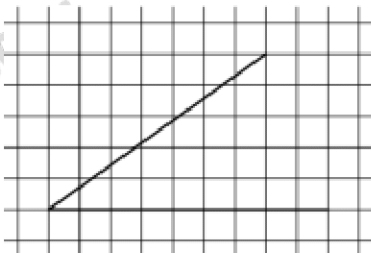
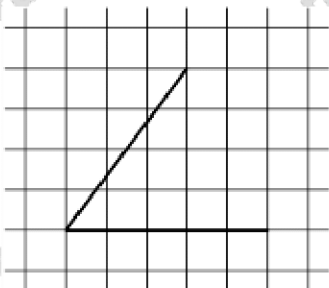
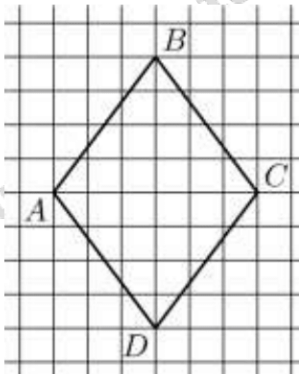
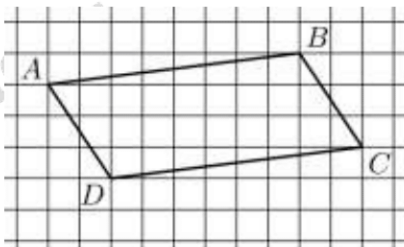
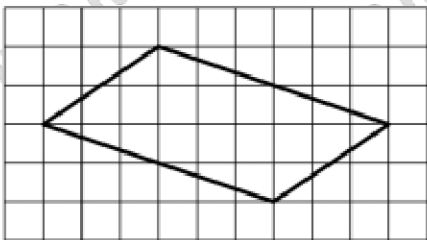
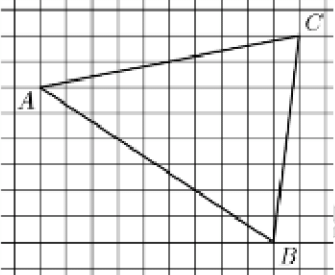
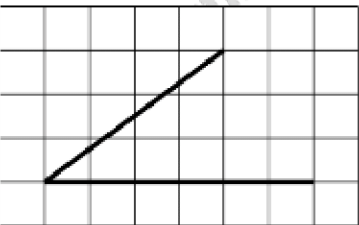
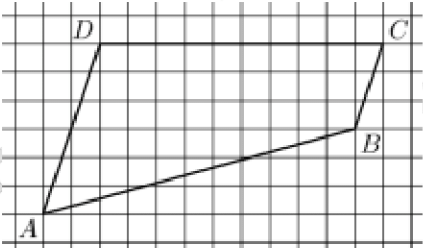
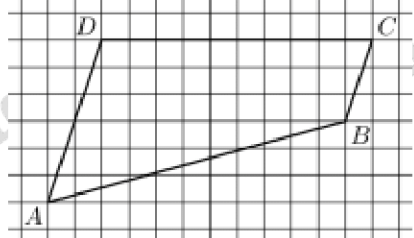
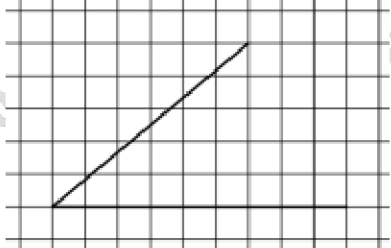
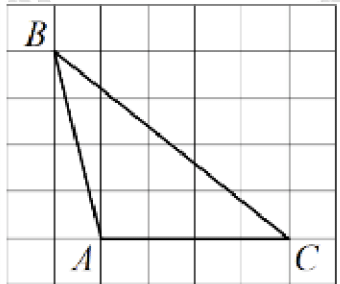
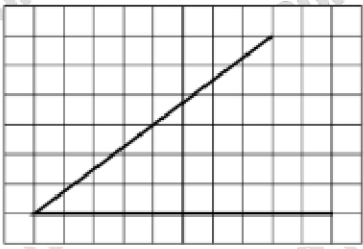
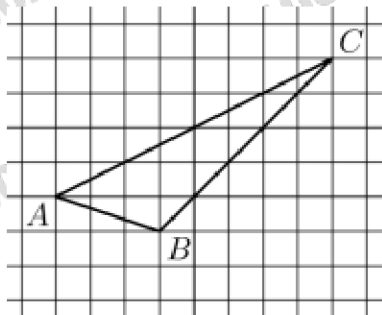
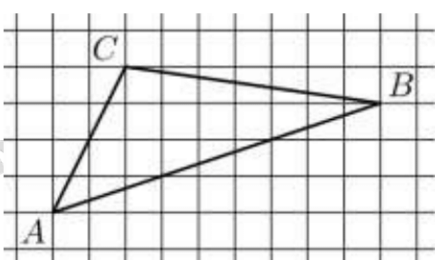
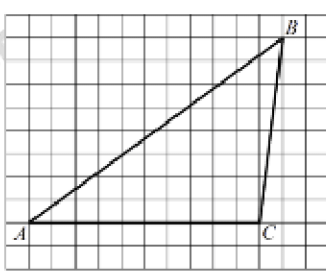
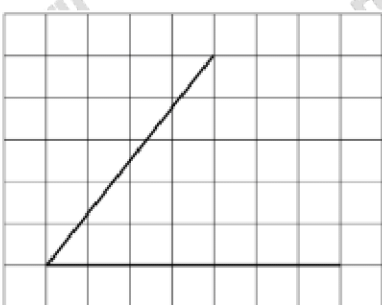
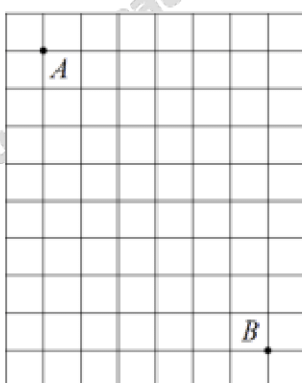


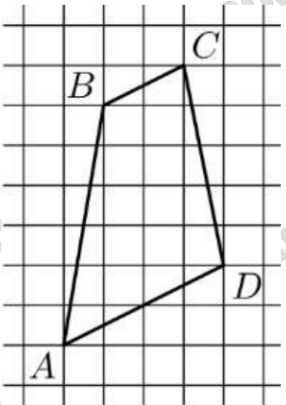
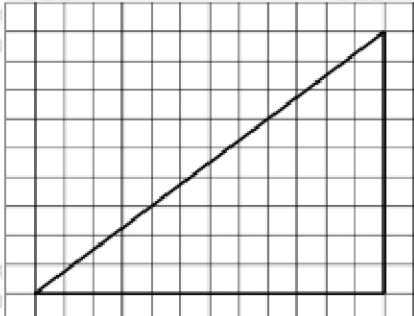
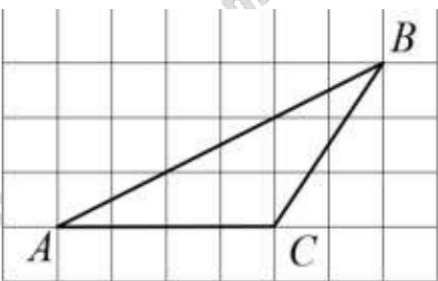
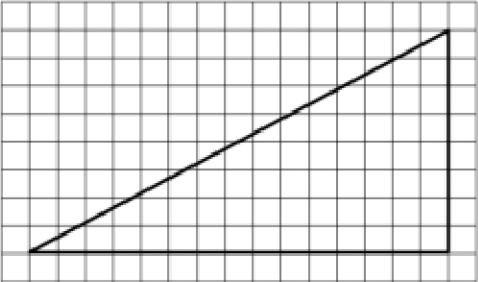
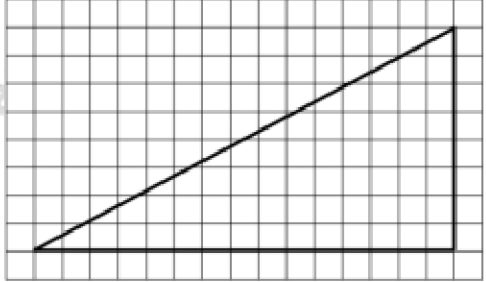
12 Задачи на квадратной решётке

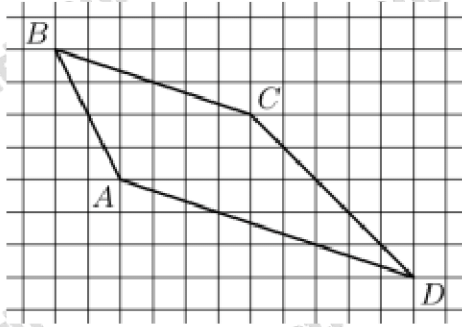
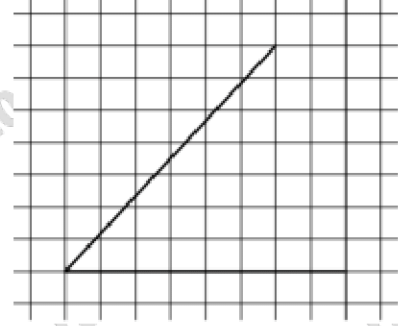
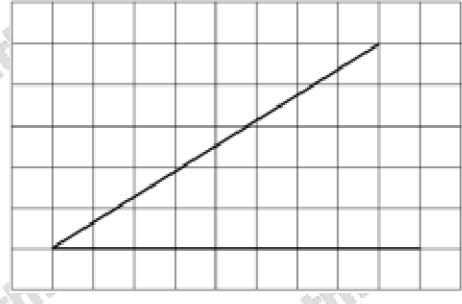
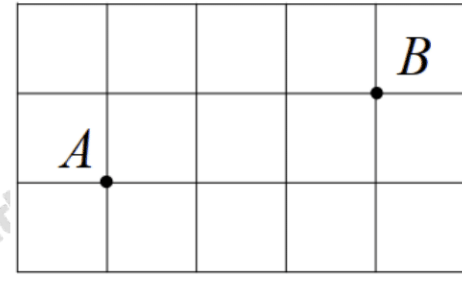
1.	<p>На клетчатой бумаге с размером клетки 1×1 изображён параллелограмм. Найдите длину его большей диагонали.</p> 	10
2.	<p>На клетчатой бумаге с размером клетки 1×1 изображён острый угол. Найдите тангенс этого угла.</p> 	$\frac{5}{7}$
3.	<p>На клетчатой бумаге с размером клетки 1×1 изображён острый угол. Найдите тангенс этого угла.</p> 	$\frac{4}{3}$
4.	<p>На клетчатой бумаге с размером клетки 1×1 изображён ромб $ABCD$. Найдите его периметр.</p> 	20
5.	<p>На клетчатой бумаге с размером клетки 1×1 изображён параллелограмм $ABCD$. Во сколько раз сторона AD меньше высоты параллелограмма, проведённой к этой стороне?</p> 	2
6.	<p>На клетчатой бумаге с размером клетки 1×1 изображён параллелограмм. Найдите длину его меньшей диагонали.</p> 	5

7.	На клетчатой бумаге с размером клетки 1×1 изображён треугольник ABC . Во сколько раз сторона AB больше высоты, проведённой к этой стороне?		1,5
8.	На клетчатой бумаге с размером клетки 1×1 изображён острый угол. Найдите синус этого угла.		$\frac{3}{5}$ или 0,6
9.	На клетчатой бумаге с размером клетки 1×1 изображена трапеция $ABCD$. Во сколько раз основание BC меньше высоты трапеции?		3
10.	На клетчатой бумаге с размером клетки 1×1 изображена трапеция $ABCD$. Во сколько раз основание AD меньше высоты трапеции?		1,5
11.	На клетчатой бумаге с размером клетки 1×1 изображён острый угол. Найдите тангенс этого угла.		$\frac{5}{6}$
12.	На клетчатой бумаге с размером клетки 1×1 изображён треугольник ABC . Найдите длину его медианы, выходящей из вершины B .		5

13.	На клетчатой бумаге с размером клетки 1×1 изображён острый угол. Найдите тангенс этого угла.		$\frac{3}{4}$ или 0,75
14.	На клетчатой бумаге с размером клетки 1×1 изображён треугольник ABC . Во сколько раз сторона AB меньше высоты, проведённой к этой стороне?		2
15.	На клетчатой бумаге с размером клетки 1×1 изображён треугольник ABC . Во сколько раз сторона AB больше высоты, проведённой к этой стороне?		3
16.	На клетчатой бумаге с размером клетки 1×1 изображён треугольник ABC . Найдите длину его медианы, выходящей из вершины B .		10
17.	На клетчатой бумаге с размером клетки 1×1 изображён острый угол. Найдите тангенс этого угла.		$\frac{5}{4}$ или 1,25
18.	На клетчатой бумаге с размером клетки 1×1 отмечены точки A и B . Найдите длину отрезка AB .		10

19.	На клетчатой бумаге с размером клетки 1×1 изображена трапеция $ABCD$. Во сколько раз основание AD больше основания BC ?		2
20.	На клетчатой бумаге с размером клетки 1×1 изображён прямоугольный треугольник. Найдите длину его гипотенузы.		13
21.	На клетчатой бумаге с размером клетки 1×1 изображён острый угол. Найдите тангенс этого угла.		$\frac{7}{4}$ или 1,75
22.	На клетчатой бумаге с размером клетки 1×1 изображён параллелограмм $ABCD$. Во сколько раз сторона AD меньше высоты параллелограмма, проведённой к этой стороне?		3
23.	На клетчатой бумаге с размером клетки 1×1 изображена трапеция $ABCD$. Во сколько раз основание AD больше высоты трапеции?		3
24.	На клетчатой бумаге с размером клетки 1×1 изображён прямоугольный треугольник. Найдите длину его большей средней линии.		5

25.	<p>На клетчатой бумаге с размером клетки 1×1 изображена трапеция $ABCD$. Во сколько раз основание BC меньше основания AD?</p> 	2
26.	<p>На клетчатой бумаге с размером клетки 1×1 изображён прямоугольный треугольник. Найдите длину его гипотенузы.</p> 	15
27.	<p>На клетчатой бумаге с размером клетки 1×1 изображён треугольник ABC. Найдите длину его медианы, выходящей из вершины B.</p> 	5
28.	<p>На клетчатой бумаге с размером клетки 1×1 изображён прямоугольный треугольник. Найдите длину его гипотенузы.</p> 	17
29.	<p>На клетчатой бумаге с размером клетки 1×1 изображён прямоугольный треугольник. Найдите длину его большей средней линии.</p> 	8,5

30.	<p>На клетчатой бумаге с размером клетки 1×1 изображена трапеция $ABCD$. Во сколько раз основание AD больше высоты трапеции?</p> 	3
31.	<p>На клетчатой бумаге с размером клетки 1×1 изображён острый угол. Найдите тангенс этого угла.</p> 	$\frac{7}{6}$
32.	<p>На клетчатой бумаге с размером клетки 1×1 изображён острый угол. Найдите тангенс этого угла.</p> 	$\frac{5}{8}$ или 0,625
33.	<p>На клетчатой бумаге с размером клетки 1×1 отмечены точки A и B. Найдите расстояние между этими точками.</p> 	$\sqrt{10}$