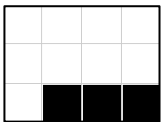


1

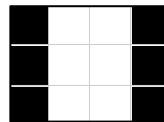
	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L
1												
2												
3												
4												
5												
6												
7												
8												
9												
10												
11												
12												

Czarny B10, B11, B3, B4, C10, C11, C3, C4, D10, D11, D3, D4, D5, D6, D7, D8, D9, E10, E11, E3, E4, E5, E6, E7, E8, E9, F3, F4, G3, G4, H10, H11, H3, H4, H5, H6, H7, H8, H9, I10, I11, I3, I4, I5, I6, I7, I8, I9, J3, J4, K3, K4

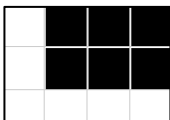
21	29	25
27	22	32
31	28	24
23	26	30



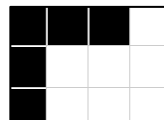
Oblicz pole trapezu o wysokości 70 mm i podstawach długości 2 cm i 4 cm.



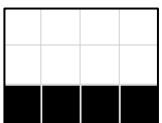
Działka w kształcie prostokąta ma długość 2 m, a jej szerokość jest o 12 m dłuższa od długości. Ile wynosi pole tej działki?



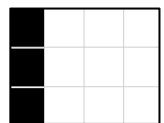
Oblicz pole równoległoboku o podstawie długości 5,75 m i wysokości 4 m.



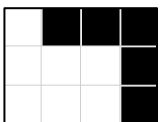
Oblicz pole trójkąta prostokątnego, równoramiennego o przyprostokątnej długości 8 m.



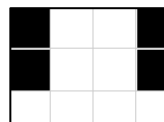
Oblicz pole równoległoboku o podstawie długości 29 i wysokości 1.



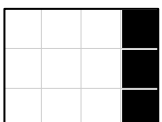
W trójkącie prostokątnym krótsza przyprostokątna ma długość 6 m, a różnica długości przyprostokątnych to 2 m. Oblicz ile jest równe pole tego trójkąta.



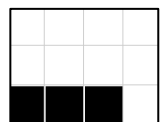
Wysokość równoległoboku jest równa 9, a podstawa na którą pada jest od niej trzy razy krótsza. Ile wynosi pole tego równoległoboku?



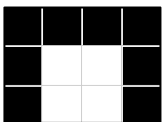
Obwód prostokąta jest równy 30 cm, a jeden z boków ma długość 2 cm. Oblicz ile wynosi pole tego prostokąta.



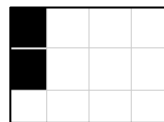
Oblicz pole trójkąta prostokątnego o przyprostokątnych długości 15,5 dm i 4 dm.



Oblicz pole trapezu o podstawach długości 1 i 4 i wysokości 10.



Oblicz pole równoległoboku, którego wysokość jest równa 11 m, a podstawa jest od niej o 9 m krótsza.



Jeden z boków prostokąta ma długość 5 m a pole prostokąta wynosi 150 m². Ile wynosi długość drugiego boku tego wielokąta?

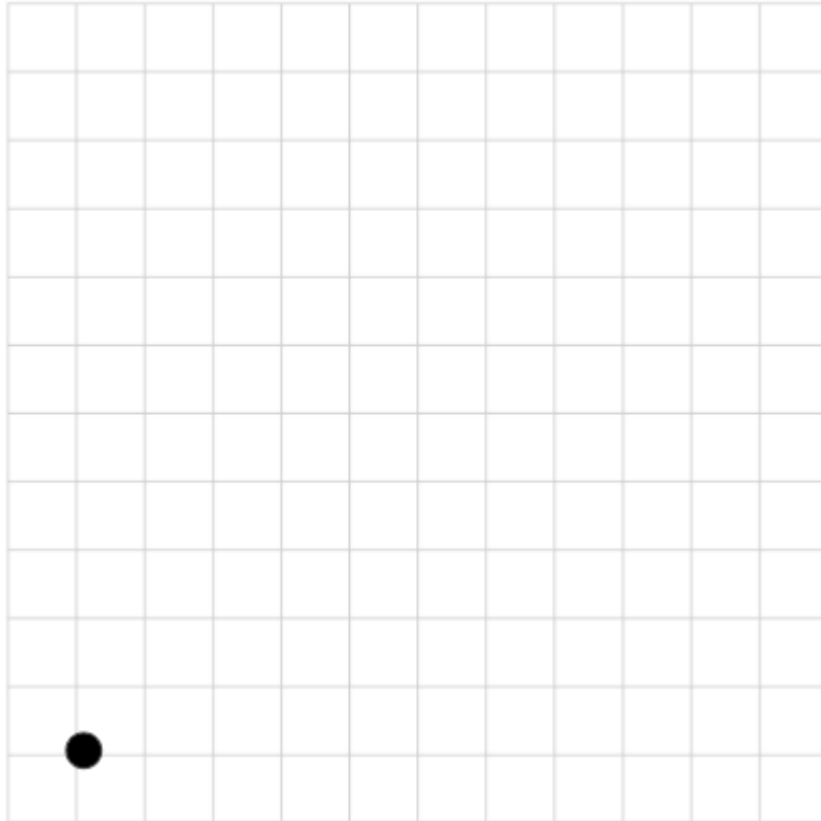
4

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L
1												
2												
3												
4												
5												
6												
7												
8												
9												
10												
11												
12												

Czarny	większe od 20 mniejsze od 27
Czerwony	większe od 26 mniejsze od 33

B10, B11, B3	H8, H9, I4, I5, I6, J4, K4	C10, C11, C3, D10	B4, C4, D4, D5, D6
Oblicz pole równoległoboku o podstawie długości 29 i wysokości 1.	Oblicz pole trapezu o wysokości 70 mm i podstawach długości 2 cm i 4 cm.	Wysokość równoległoboku jest równa 9, a podstawa na którą pada jest od niej trzy razy krótsza. Ile wynosi pole tego równoległoboku?	Oblicz pole równoległoboku o podstawie długości 5,75 m i wysokości 4 m.
D7, E4, E5, E6, E7, E8, F4, G4	D11, D3, D8, D9	E10, E11, E3	H10, H11, H4, H5, H6, H7
Oblicz pole równoległoboku, którego wysokość jest równa 11 m a podstawa jest od niej o 9 m krótsza.	Działka w kształcie prostokąta ma długość 2 m, a jej szerokość jest o 12 m dłuższa od długości. Ile wynosi pole tej działki?	Oblicz pole trójkąta prostokątnego o przyprostokątnych długości 15,5 dm i 4 dm.	W trójkącie prostokątnym krótsza przyprostokątna ma długość 6 m, a różnica długości przyprostokątnych to 2 m. Oblicz ile jest równe pole tego trójkąta.
E9, F3, G3, H3, I10		I11, I3, I7, I8, I9, J3, K3	
Oblicz pole trójkąta prostokątnego, równoramiennego o przyprostokątnej długości 8 m.		Obwód prostokąta jest równy 30 cm, a jeden z boków ma długość 2 cm. Oblicz ile wynosi pole tego prostokąta.	

5

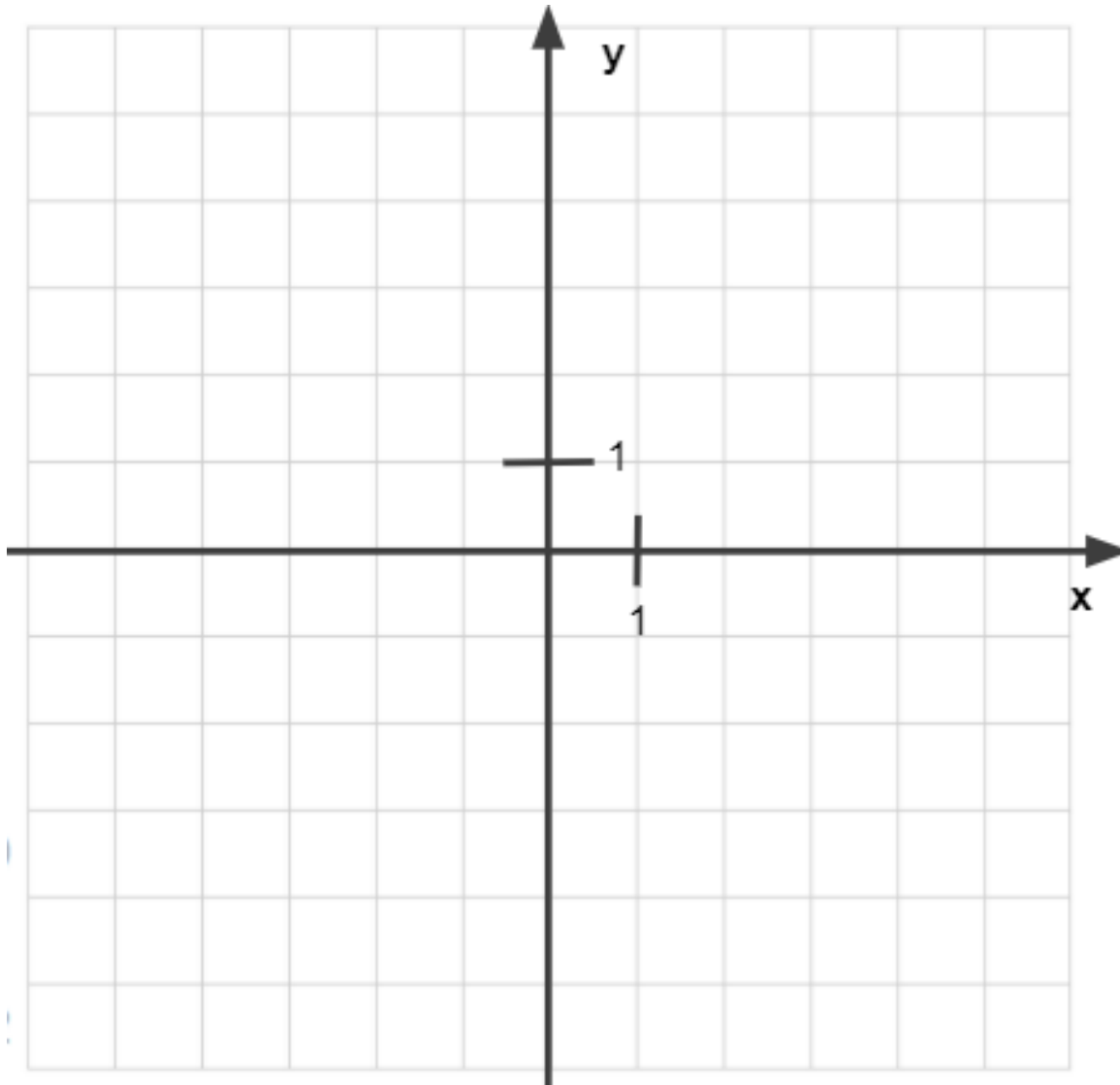


$\uparrow 2 \rightarrow 2 \uparrow 5 \leftarrow 2 \uparrow 2 \rightarrow 10$

$\downarrow 2 \leftarrow 2 \downarrow 7 \leftarrow 2 \uparrow 7 \leftarrow 2$

$\downarrow 7 \leftarrow 4$

7



$(-5, -4) \rightarrow (-5, -2) \rightarrow (-3, -2) \rightarrow (-3, 3) \rightarrow$
 $(-5, 3) \rightarrow (-5, 5) \rightarrow (5, 5) \rightarrow (5, 3) \rightarrow (3, 3) \rightarrow$
 $(3, -4) \rightarrow (1, -4) \rightarrow (1, 3) \rightarrow (-1, 3) \rightarrow$
 $(-1, -4) \rightarrow (-5, -4)$