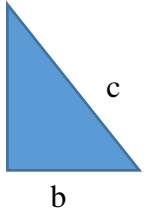
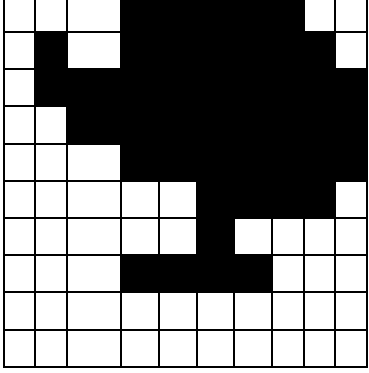
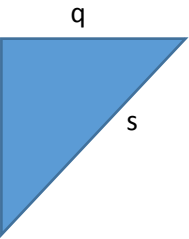
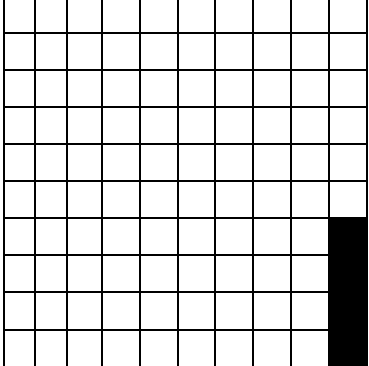
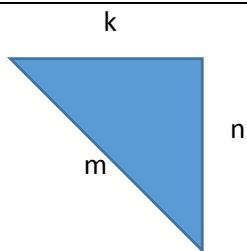


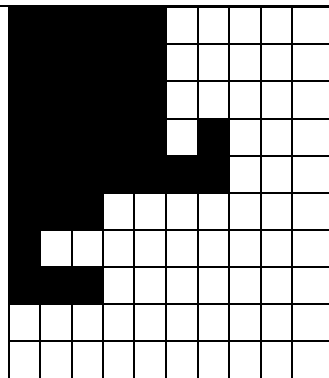
WIELKANOCNA MATEMATYKA

	TREŚĆ	KOD do zamalowania na planszy
<p>Zadanie 1</p>	 <p>Oblicz długość boku trójkąta mając dane: $c = \sqrt{11}$, $b = \sqrt{7}$, $a = ?$</p>	
<p>Zadanie 2</p>	 <p>Oblicz długość boku trójkąta mając dane: $q = 2\sqrt{3}$, $s = 4\sqrt{2}$, $t = ?$</p>	

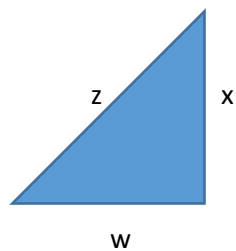
Zadanie 3



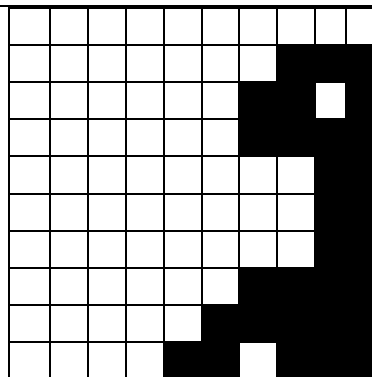
Oblicz długość boku trójkąta mając dane:
 $k=7$, $n=24$, $m=?$

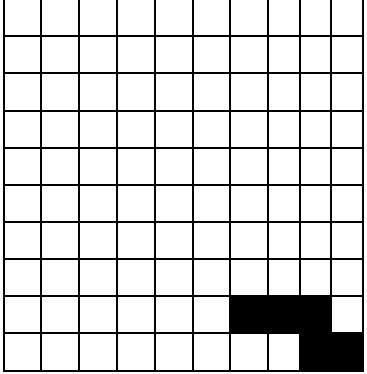
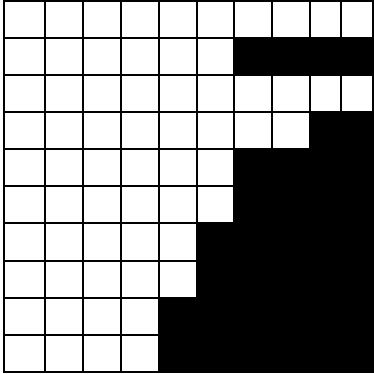


Zadanie 4



Oblicz długość boku trójkąta mając dane:
 $z=10\sqrt{2}$, $w=2\sqrt{10}$, $x=?$

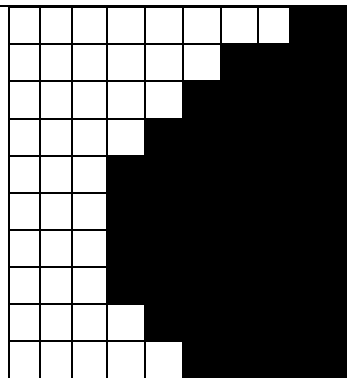


<p>Zadanie 5</p>	<p>Rozwiąż równanie z wartością bezwzględną</p> $ 2x + 7 = 3$	
<p>Zadanie 6</p>	<p>Oblicz:</p> $(2\sqrt{5} + 5\sqrt{2})^2 - (2\sqrt{5} - 5\sqrt{2})^2 =$	

Zadanie 7

Oblicz:

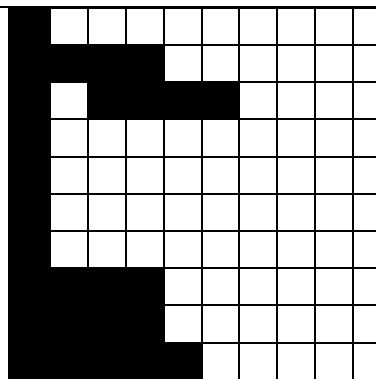
$$(5\sqrt{2} + 2\sqrt{5}) (2\sqrt{5} - 5\sqrt{2}) =$$



Zadanie 8

Oblicz:

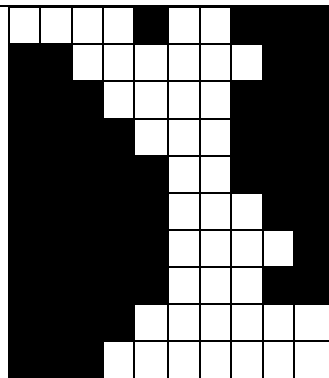
$$243^2 : 9^4$$



Zadanie 9

Oblicz:

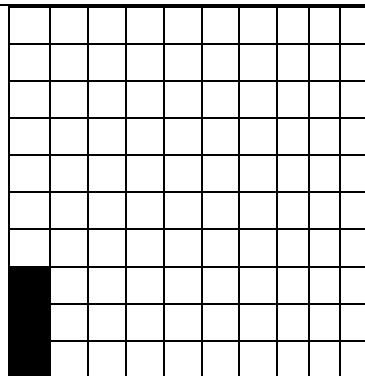
$$(33^3 : 11^3)^2 : 27^2$$

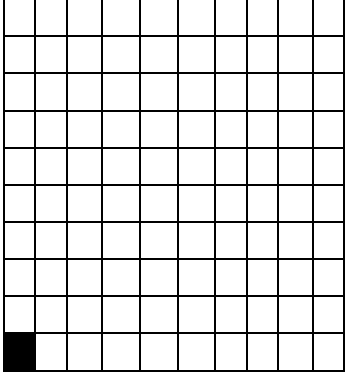
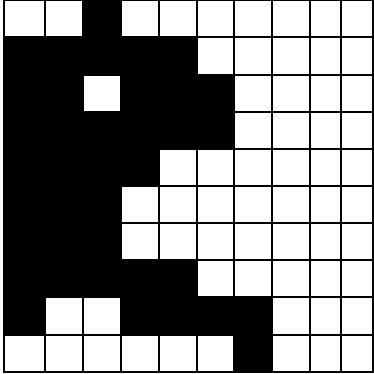


Zadanie 10

Oblicz:

$$|3 - 2\sqrt{3}| - |2\sqrt{3} - 3| =$$



Zadanie 11	<p>Rozwiąż równanie:</p> $x^2 + 4x + 4 = 0$	
Zadanie 12	<p>Uprość wyrażenie</p> $(3a-2)^2 - 9(a+2)(a-2),$ <p>a następnie oblicz jego wartość dla $a = -\sqrt{2}$</p>	

Odszukaj prawidłowe odpowiedzi i zakoduj na planszy odpowiadający im rysunek

	A	B	C	D
1	{-2, -5}	-2	$2\sqrt{5}$	0
2	$40\sqrt{10}$	$12\sqrt{2} + 40$	$4\sqrt{10}$	9
3	2	-30	1	25

