

MARZEC 2019

fundacja  
matematyków  
wrocławskich

IMIĘ I NAZWISKO UCZESTNIKA

**PIRAMIDY**

Przykład

	3		1		
	2	1	4	3	
	3	4	2	1	3
4	1	2	3	4	
	4	3	1	2	

	1		2			
	5	4	1	3	2	4
	4	5	3	2	1	
3	1	3	2	5	4	
	3	2	4	1	5	1
	2	1	5	4	3	3
	4	4		2		

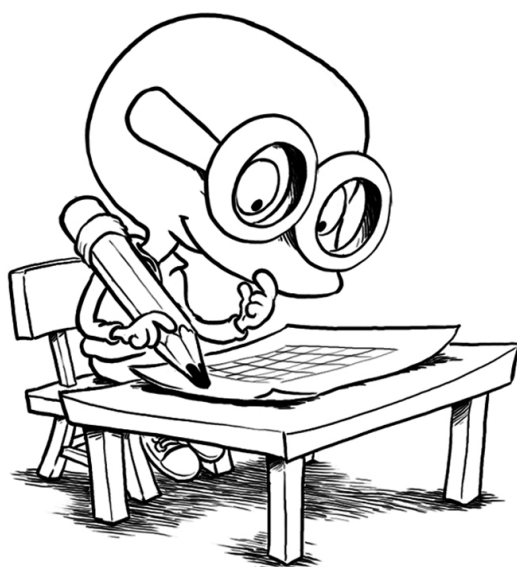
Podaj cyfry umieszczone w oznaczonych polach.

A	B	C
1	2	3

**WIELOKROPKA**

Przykład

x	x	3	x	3	1	x
x	3	x	x	1	2	x
x	2	2	1	x	2	x
x	3	x	x	x	2	x
x	x	x	x	x	3	x

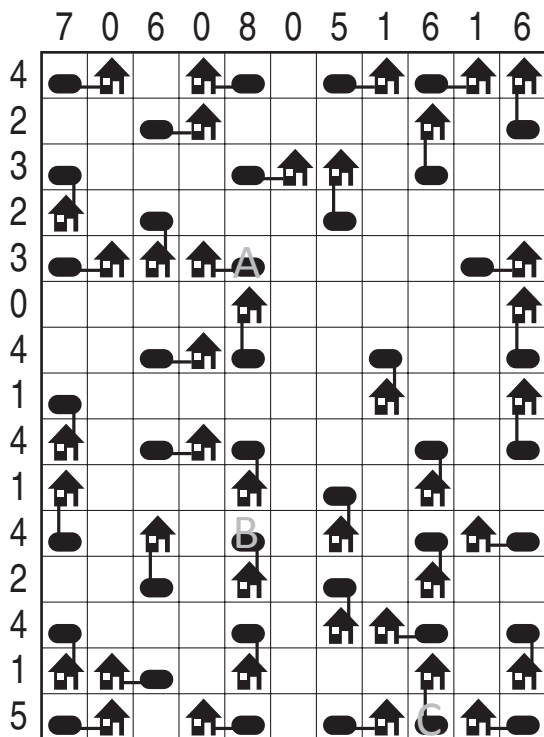


3	1	2	2	2	2	2	3
2	3	2	0	2	2	2	2
1	2	1	1	3	2	1	1
3	2	2	1	1	1	2	2
3	1	0	2	1	1	3	3
1	2	1	3	1	0	3	2
3	1	3	1	3	1	1	2
1	3	1	3	2	2	2	2

Podaj liczbę linii otaczających oznaczone pola.

A	B	C
2	2	1

Uniwersytet  
WrocławskiUNIWERSYTET  
IM. ADAMA MICKIEWICZA  
W POZNANIU**LOQI**  
lamiglowki.net



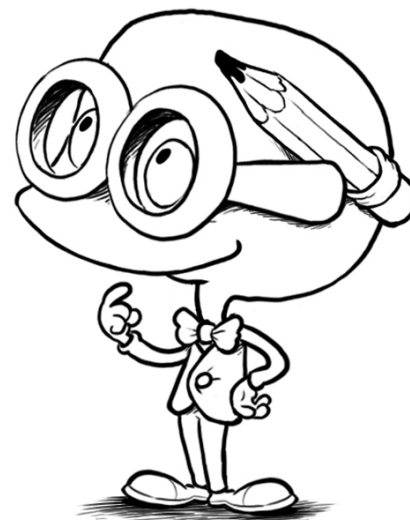
## ARCHITEKT

Przykład

	1	1	2	1	1	1
1	X	X	X	X	X	X
0	X	X	X	X	X	X
2	X	X	X	X	X	X
1	X	X	X	X	X	X
2	X	X	X	X	X	X
1	X	X	X	X	X	X



fundacja  
matematyków  
wrocławskich



Jeśli w oznaczonym polu jest zbiornik, postaw „Z”.  
W przeciwnym przypadku postaw „X”.

A	B	C
Z	Z	Z

## ZADANIE LOGICZNE

Centrum Aktywności Lokalnej co miesiąc dokupywało po jednej grze planszowej. Trzymano tę informację w tajemnicy, aby w karnawale zrobić turniej z wykorzystaniem właśnie tych gier.

- „Misie” kosztowały albo najmniej, albo najwięcej.
- Grę kosztującą 135,- zł kupiono jako pierwszą lub drugą.
- „Zaspy” były droższe o 10 zł od pozycji kupionej w księgarni.
- „Góry” były o 5 zł droższe od gry, która przybyła do CAL-u jako druga.
- Ostatnie pudełko pochodziło albo z księgarni, albo z marketu.
- Gra „Narciarz” była tańsza od zakupionej jako trzecia, a ta była tańsza od kupionej w Internecie.

	KSIĘGARNIA	MARKET	SKLEP	INTERNET	1	2	3	4	125 Zł	130 Zł	135 Zł	140 Zł
GÓRY			•				•			•		
MISIE		•						•				•
NARCIARZ	•	A				•			•			
ZASPY				•	•						•	
125 Zł	•					•						
130 Zł			•				•					
135 Zł				•	•							
140 Zł		•						•				
1				•								
2	•											
3		C	•									
4		•										

Jeśli oznaczone pole jest prawdą, postaw „P”.  
W przeciwnym przypadku postaw „X”.

A	B	C
X	P	X



Uniwersytet  
Wrocławski



UNIwersYTET  
IM. ADAMA MICKIEWICZA  
W POZNANIU

LOQI  
lamiglowki.net