

FINAŁ - Runda III

Uczestnik

Imię

Nazwisko

PIRAMIDY

Przykład

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

	2		4		
3					
		A			
			B		
5					
1			C		

Podaj cyfry umieszczone w oznaczonych polach.

A	B	C

WIELOKROPKA

Przykład

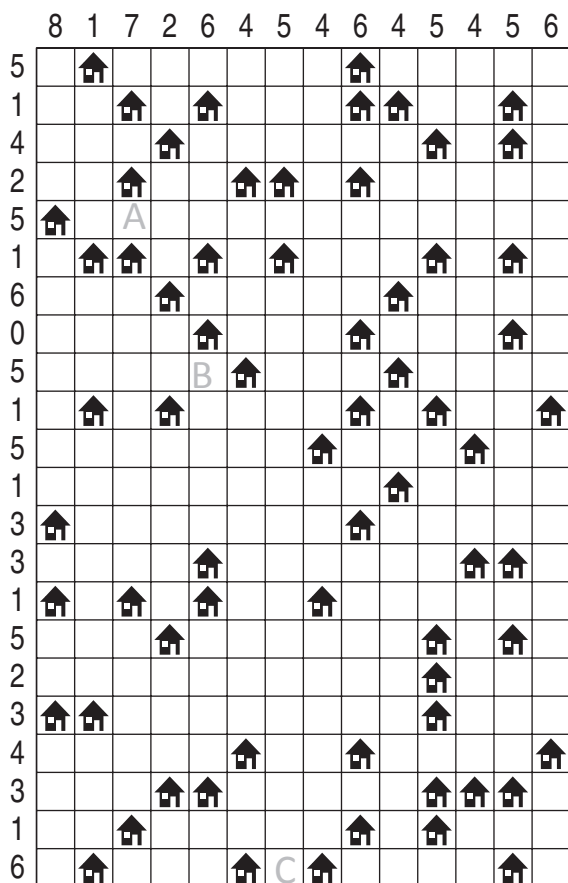
x	x	3	x	3	1	x
x	3	x	x	1	2	x
x	2	2	1	x	2	x
x	3	x	x	x	2	x
x	x	x	x	x	3	x



.	.	.	2	.	.	.	3	.	.	1	.	3	.
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	.	.	3	.	.	2	.	1	2	.	.	.	.
.	2	.	1	1	2	2	.	.	.	.	1	.	.
.	2	.	.	.	.	.	.	B	1	.	2	2	.
.	.	2	1	3	.	2	.	.	.	2	3	.	.
2	.	.	1	2	.	2	1	1	.	.	2	.	.
3	.	1	.	.	.	A	3	1	.	.	2	.	.
3	2	.	.	2	2	3	.	3	1	3	.	.	.
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
.	.	.	2	2	2	2	2	.	.	3	.	.	.
.	.	3	.	2	2	2	2	1	.	.	.	.	.
.	.	.	3	2	.	.	.	.	.	.	3	.	.

Podaj liczbę linii otaczających oznaczone pola.

A	B	C



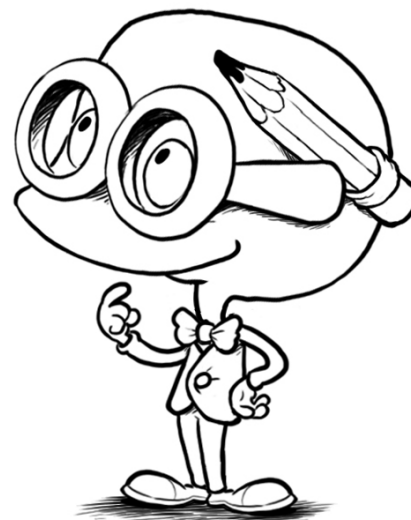
ARCHITEKT

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

ZADANIE LOGICZNE

Któregoś roku, po podsumowaniu ogólnopolskich wyników Memoriału Uli Marciniak, może się zdarzyć taka oto sytuacja.

- Osoba z Krakowa zajmuje miejsce tuż przed Joanną, a ona jest klasyfikowana tuż przed osobą, która najbardziej lubi rozwiązywać piramidy.
- Antek znajduje się w klasyfikacji niżej niż Jurek i o dwa miejsca wyżej niż Marysia.
- Kobieta z Warszawy lubi piramidy lub lampki.
- Pierwszego ani drugiego miejsca nie zajmuje kobieta.
- Ktoś, kto lubi lampki, jest o dwa miejsca wyżej od osoby z Wrocławia.
- Ani Kasia, ani Marysia nie zajmują trzeciego miejsca.
- Osoba lubiąca architekty nie zajmuje ani pierwszego, ani piątego miejsca.
- Mężczyzna ze Szczecina jest o jedno miejsce lepszy od osoby lubiącej sudoku.
- Joanna nie lubi rozwiązywać lampek.
- Osoba ze Szczecina woli co innego niż piramidy.

	ANTEK	JOANNA	JUREK	KASIA	MARYSIA	ARCHITEKTY	LAMPKI	PIRAMIDY	SUDOKU	WIELOKROPKI	1	2	3	4	5
KRAKÓW															
POZNAŃ															B
SZCZECIN			A												
WARSZAWA															
WROCŁAW															
1															
2															
3															
4															
5															
ARCHITEKTY															
LAMPKI			C												
PIRAMIDY															
SUDOKU															
WIELOKROPKI															

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

A	B	C



Uniwersytet
Wrocławski



UNIWERSYTET
IM. ADAMA MICKIEWICZA
W POZNANIU

LOQI
lamiglowki.net