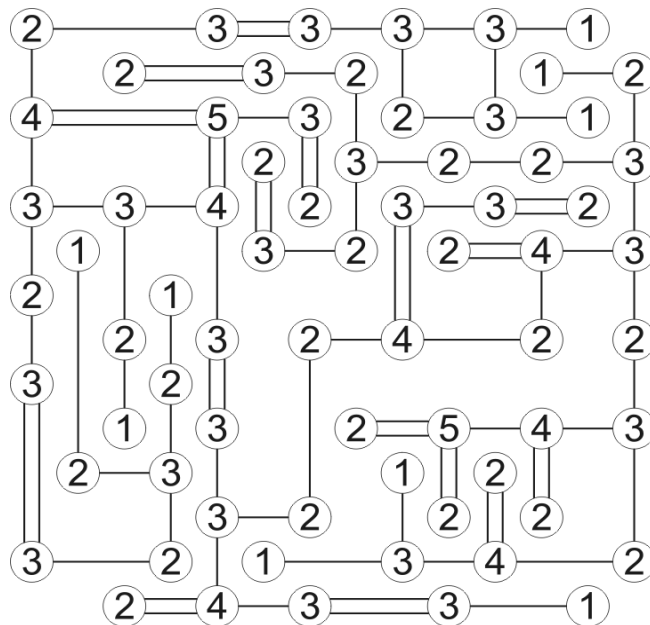


# VI PUCHAR POLSKI W ROZWIĄZYWANIU ŁAMIGŁÓWEK

13 grudnia 2009

## ROZWIĄZANIA ZADAŃ FINAŁOWYCH

### CZĘŚĆ PIERWSZA

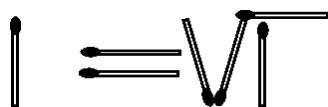


### CZĘŚĆ DRUGA

**Zadanie 1  
RÓŻNICE**

odp: 2/-2

**Zadanie 2  
ZAPAŁKI**



**Zadanie 3  
FRANCUSKI TYDZIEŃ**

1	2
3	4
5	6
7	8
9	10

**Zadanie 4  
PATANOGI RZECZNE**

odp: 0,18 km/godz (0,05 m/s)

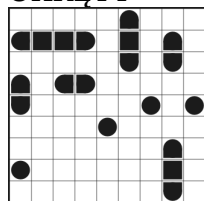
### Zadanie 5

#### SYNTEZA

O	V	I	D		D	A	R	E	D	
C	A	N		P	U	C	H	A	R	
E	T	N	A		B	O	O	T	Y	
A		A	T	T	A	R				
N	U	T			I	N	A	N	E	
S	P	E	A	R			B	O	X	
			B	A	S	I	S		H	
O	C	E	A	N			N	E	R	O
P	O	L	S	K	I			N	O	R
S	O	L	E	S			S	T	E	T

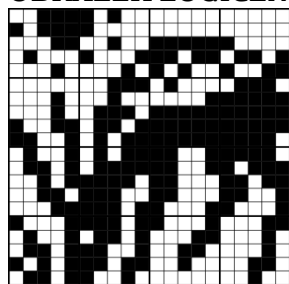
### Zadanie 6

#### OKRETY



### Zadanie 7

#### OBRAZEK LOGICZNY



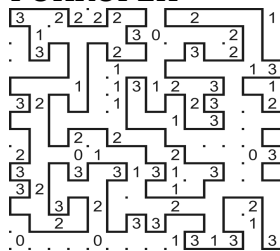
### Zadanie 8

#### CHAIN SUDOKU

6	7	5	1	2	4	3
4	5	2	3	6	1	7
2	3	1	4	7	6	5
7	4	3	6	5	2	1
1	2	4	7	3	5	6
5	6	7	2	1	3	4
3	1	6	5	4	7	2

### Zadanie 9

#### POKROPEK



### Zadanie 10

#### KAKURO Z LITERAMI

7	20	14	12	11	10	16			
1	8	3	9		1	2	4		
2	3	1	5	8	8	3	6	9	
4	9	8		1	2	4	3	6	
2	2	2	2	1	3		1	2	8
9	8	8	3	2	1	1	1	7	
2	9	8	4	2	1				
6	5	7	9	8		2	1	5	
5	7	9	8		6	7	4	9	
1	2	3		1	3	2	8		

A=1, B=7, E=4, I=3, L=6,  
N=2, O=5, P=8, S=0, T=9

## CZEŚĆ TRZECIA

### Zadanie 1

#### DWAKROĆ PRAWDZIWE

odp: XII = 100

### Zadanie 2

#### ROZSYPANE SŁOWA

odp: POŁOWA, SAMICA, WAGARY

### Zadanie 3

#### PROSTOKĄTY

odp: 40

### Zadanie 4

#### TRENING PRZED PUCHAREM

odp: 10

### Zadanie 5

#### ODGADNIJ LICZBĘ

odp: 41

### Zadanie 6

#### ZA WCZEŚNIE

odp: 20 minut

### Zadanie 7

#### CIĄG

odp: 1002

### Zadanie 8

#### TA ŁAMIGŁÓWKA

odp: Placek

### Zadanie 9

#### Z TREŚCIĄ BEZ TREŚCI

