

XIV MISTRZOSTWA POLSKI W ŁAMANIU GŁOWY

ZADANIA ELIMINACYJNE – ROZWIĄZANIA

Zadanie 1

LABIRYNT

(Jacek Szczap, Conceptis Puzzle)

odp: AD, BC, EF

Zadanie 2

SYNTEZA (Jacek Szczap)

odp: zadymka

Zadanie 3

KÓŁKA W TRIMINO

(Olga Leontiewa)

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | ○ | ○ | | ○ | ○ |
| ○ | | | ○ | | |
| | | ○ | | | ○ |
| ○ | | | ○ | ○ | |
| | ○ | | | | ○ |
| ○ | | ○ | | ○ | |

Zadanie 4

JEDEN Z OŚMIU (Jacek Szczap)

To jedyny kryptarym z rozwiązaniem:

$A + BB = ADD$

odp: $1 + 99 = 100$

Zadanie 5

PIĘĆ KROPEK (Jacek Szczap)

odp: 10

Zadanie 6

TARCZA (Jacek Szczap)

odp: 6025381974

Zadanie 7

PROSTOKĄT 321

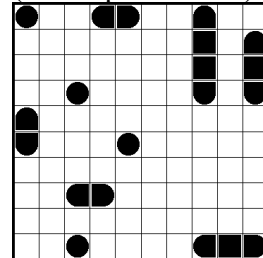
(Łukasz Bożykowski)

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 3 | 1 | 2 | 1 | 3 | 2 |
| 2 | 3 | 1 | 2 | 1 | 3 |
| 1 | 2 | 3 | 1 | 3 | 2 |
| 3 | 1 | 2 | 3 | 2 | 1 |
| 1 | 2 | 3 | 2 | 1 | 3 |
| 2 | 3 | 1 | 3 | 2 | 1 |

Zadanie 8

OKRETY

(Conceptis Puzzle)



Zadanie 9

WYŻSZA WYŻSZA

(Łukasz Bożykowski)

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 0 | 2 | 4 | 0 | 3 | 5 |
| 0 | 5 | 0 | 3 | 4 | 2 | 1 |
| 5 | 4 | 1 | 2 | 3 | 0 | 0 |
| 4 | 0 | 0 | 1 | 2 | 5 | 3 |
| 0 | 3 | 5 | 0 | 1 | 4 | 2 |
| 3 | 2 | 4 | 5 | 0 | 1 | 0 |
| 2 | 1 | 3 | 0 | 5 | 0 | 4 |

Zadanie 10

POPŁOTEK (Jacek Szczap)

| | | | | | | | |
|-----|---|---|---|---|---|-----|--|
| 4 | | | | | | | |
| 4 | | | | | | | |
| 0 | | | | | | | |
| 4/5 | | | | | | | |
| 2 | | | | | | | |
| 4 | | | | | | | |
| 2/3 | | | | | | | |
| 4 | 6 | 2 | 0 | 4 | 2 | 2/3 | |

Zadanie 11

DOMINO SAPERA

(Olga Leontiewa)

| | | | | | | | | |
|----|----|----|----|----|----|----|----|----|
| 6 | 14 | 4 | 5 | 14 | 3 | 11 | 2 | 1 |
| 4 | | 10 | 10 | | 6 | 14 | 8 | 8 |
| 6 | 13 | 1 | 12 | | 12 | | 3 | 2 |
| 2 | 14 | 6 | | 5 | 1 | 5 | 10 | 10 |
| 5 | | 6 | | 17 | 17 | | 1 | 4 |
| 12 | | 4 | 6 | 6 | 5 | | 10 | 10 |
| 3 | 4 | 6 | | 13 | 15 | | | 5 |
| | 11 | | 2 | | | 4 | | 3 |
| 1 | 3 | 11 | 6 | 8 | 6 | 2 | 9 | 3 |

Zadanie 12
TURNIEJ PIŁKARSKI

(Łukasz Bożykowski)

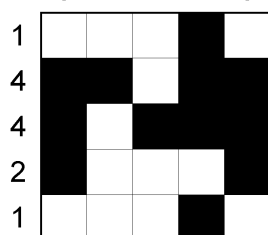
Odp. 6,5

Gole strzelono w dwóch meczach:
Kopacze zremisowali z Futbolistami 3:3,
a Seniorzy przegrali z Piłkarzykami 0:1.
Wszystkie pozostałe mecze zakończyły się
remisem 0:0.

Zadanie 13
CZARNE I BIAŁE

(Łukasz Bożykowski)

2 3 1 1 4 3 2



Zadanie 15
RÓWNA SIĘ SUDOKU

(Łukasz Bożykowski)

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 5 | 7 | 6 | 3 | 9 | 4 | 8 | 1 | 2 |
| 2 | 4 | 8 | 7 | 1 | 5 | 9 | 6 | 3 |
| 3 | 9 | 1 | 2 | 8 | 6 | 7 | 4 | 5 |
| 9 | 5 | 2 | 1 | 4 | 7 | 6 | 3 | 8 |
| 1 | 3 | 7 | 8 | 6 | 9 | 2 | 5 | 4 |
| 6 | 8 | 4 | 5 | 2 | 3 | 1 | 9 | 7 |
| 8 | 6 | 5 | 4 | 7 | 1 | 3 | 2 | 9 |
| 4 | 2 | 9 | 6 | 3 | 8 | 5 | 7 | 1 |
| 7 | 1 | 3 | 9 | 5 | 2 | 4 | 8 | 6 |

Zadanie 14
MATRIOSZKA KAKURO

(Łukasz Bożykowski)

