

Lázeňské oříšky 2025/2026 - Logika - 3. kolo - ŘEŠENÍ

1. Nepravidelné tečky (2 body)

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

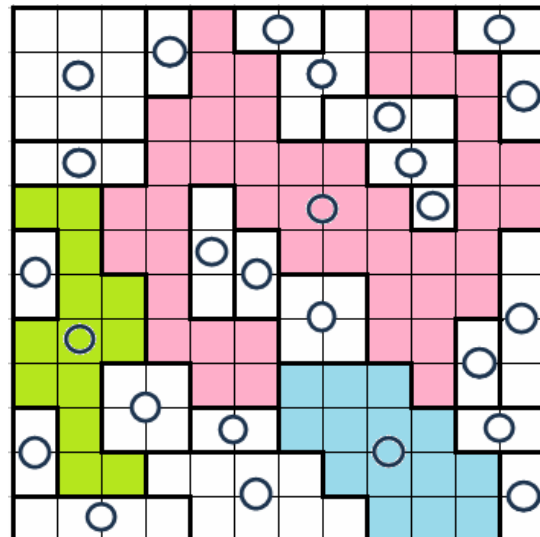
2. Rozdílový šnek (2 body)

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

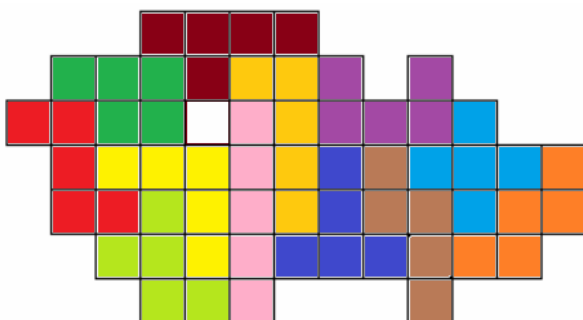
3. Věže na hradbách (2 body)

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

4. Galaxie (3 body)



5. Pentomina v ČR (2 body)



Úloha má 73 řešení.

6. Japonské součty (3 body)

2	1	6		5	7	4		
1	3		4	8	5	7		
	2	5	1			6	3	4
3		1	2		4		6	
6	4	2		7	3			5
4	5		6	2	1			
	6	4	7	3		2	5	1
		7		4	6	3		8
					8	1	7	3

[illegible]

8 – Filip Brecher