



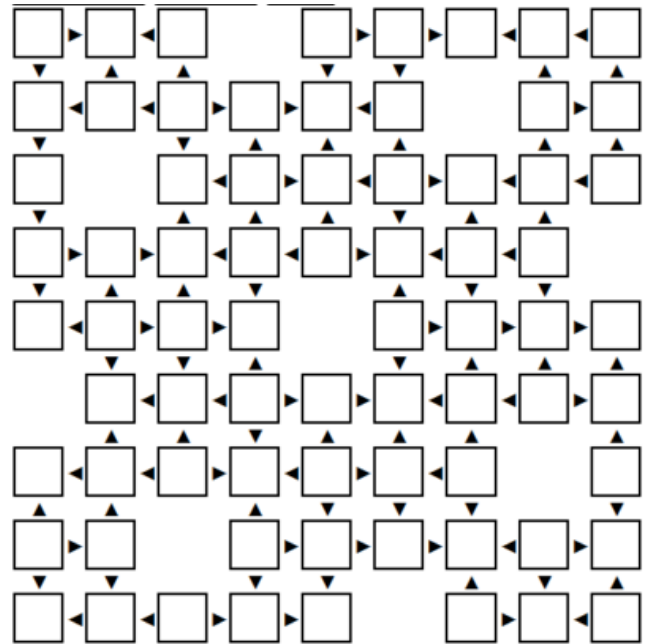
2. kolo

GymzaLogik

Úloha č. 1: Futoshiki – 8 bodov

Do každého štvorčeka vpíšte jedno z čísel 1-8 tak, aby sa čísla neopakovali v žiadnom riadku ani stĺpci. Znamienka medzi niektorými políčkami určujú, ktoré z čísel je väčšie/menšie.

Odpoveďový formát: Prepíšte čísla z 3.riadku zľava doprava.



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

Úloha č. 2: Palindrómy – 6 bodov

Vypíšte celú mriežku číslami 1-9 tak, aby sa neopakovali v žiadnom riadku, stĺpci ani hrubom čiarou ohraničenom štvorci 3x3. V mriežke je čiarami vyznačených niekoľko palindrómov. Palindróm je taká postupnosť, v tomto prípade čísel, ktorá sa číta rovnako z oboch strán.

Odpoveďový formát: Prepíšte obsah 5.stĺpca zhora nadol. Čísla neoddeľujte čiarkami ani medzerami.

Úloha č.3: Susedia – 6 bodov

Vypíšte všetky políčka obrazca číslami 1-4 tak, aby sa políčka s rovnakými číslami navzájom nedotýkali stranami, časťami strán ani rohmi.

Odpoveďový formát: Napíšte počet jednotiek, dvojok, trojok a štvoriek v riešení úlohy. Čísla neoddeľujte čiarkami ani medzerami.

