

Kolo 103

30. 3. až 5. 4. 2015

1) Číselná stěna

Do některých prázdných políček vepište jedno číslo 1 až 4 tak, aby se stejná čísla v jednom řádku / sloupci neopakovala. Všechna políčka s čísly tvoří jedinou souvislou stěnu, která nikde nepokrývá celý čtverec 2×2 .

Na několika místech v obrazci jsou zadány součty čísel okolo daného políčka. Je-li součet jediný, týká se jednoho souvislého úseku čísel. Je-li součtů více, týkají se několika souvislých úseků čísel, které jsou oddělené prázdným(i) políčkem(čky). (Jedná se o variaci na známou úlohu Tapa.)

			4 5	11	
9					
				16	
	7 9		1 5	4	
	12				7

Kolo 103

30. 3. až 5. 4. 2015

2) Číselná stěna

Do některých prázdných políček vepište jedno číslo 1 až 4 tak, aby se stejná čísla v jednom řádku / sloupci neopakovala. Všechna políčka s čísly tvoří jedinou souvislou stěnu, která nikde nepokrývá celý čtverec 2×2 .

Na několika místech v obrazci jsou zadány součty čísel okolo daného políčka. Je-li součet jediný, týká se jednoho souvislého úseku čísel. Je-li součtů více, týkají se několika souvislých úseků čísel, které jsou oddělené prázdným(i) políčkem(čky). (Jedná se o variaci na známou úlohu Tapa.)

	18	¹ 11					
						⁵ 19	
	¹ 19						
¹ 11			⁶ 9		¹ ⁸ 9		
							19
			25				
	⁶ ⁶ 7						15
				⁴ 16			