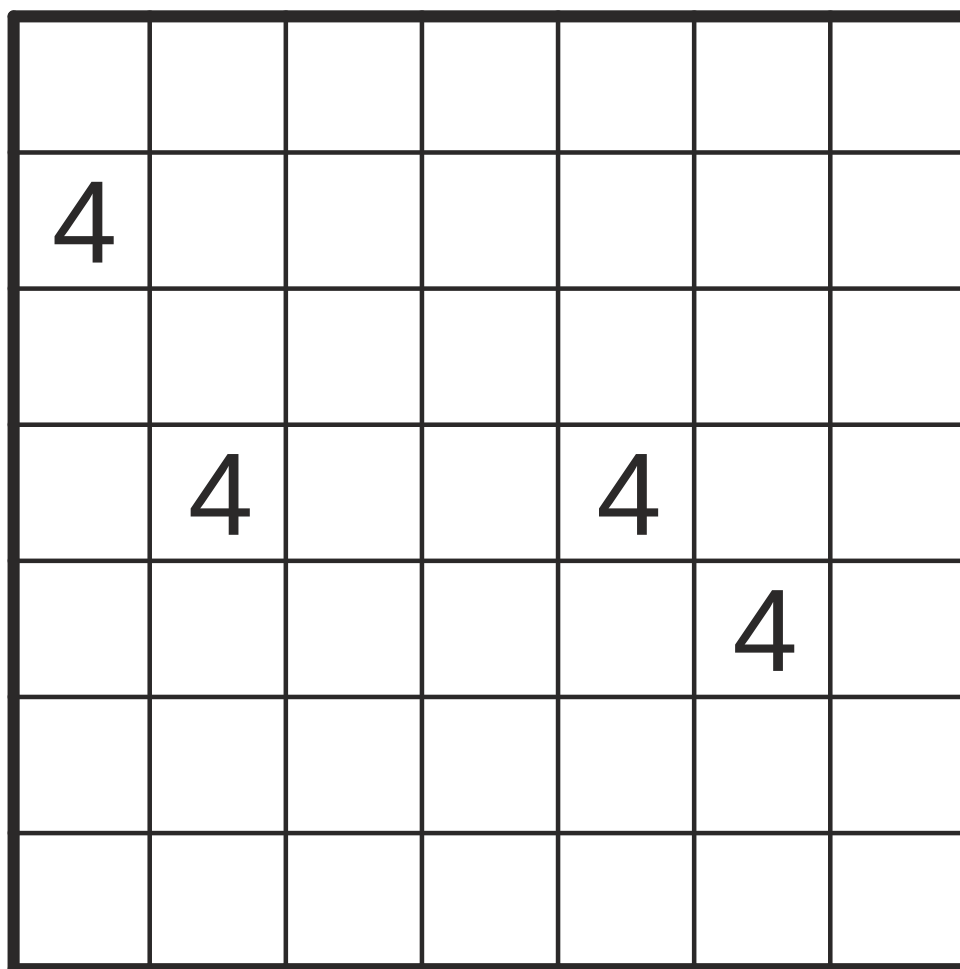


Kolo 57
12. až 18. 5. 2014

1) Ostrovy

Určete v obrazci polohu 4 ostrovů, každý z nich je tvořen skupinou stranou propojených políček a obsahuje přesně jedno zadané číslo, které udává jeho plochu. Také všechna políčka mimo ostrovy (voda) musí tvořit jedinou stranami propojenou oblast, která navíc nikde neobsahuje čtverec 2×2 políčka.



Kolo 57
12. až 18. 5. 2014

2) Barevné ostrovy

Určete v obrazci polohu 15 ostrovů, každý z nich je tvořen skupinou stranou propojených políček a obsahuje přesně jedno zadané číslo, které udává jeho barvu a plochu. Ostrovy vyplní celou plochu obrazce a platí, že žádné dva ostrovy stejné barvy se nedotýkají stranou (rohem mohou).

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