

Vážení přátelé!

Vaším úkolem je vyřešit dvě navazující úlohy sudoku. Vaší výbavou je sada perníčků, hrací plán a tyto pokyny, nic víc. Kontroluje se řešení druhé úlohy.

1. Piškvorky

Pravidla: Vyplňte tabulku perníčky 1 až 9 tak, aby se stejná čísla neopakovala v žádném řádku, v žádném sloupci, ani v žádném z vyznačených menších čtverců. V žádném směru (v řádku, sloupci, diagonále) se nesmí vyskytovat za sebou 4 čísla stejné parity (tj. lichá / sudá).

Jak začít: Zadání si naskládejte do tabulky podle následující sekvence. Použita je tradiční notace řádek-sloupec-číslo. (U této úlohy ignorujte políčka okolo tabulky.)

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

2. Odd-even-view

Pravidla: Vyplňte tabulku perníčky 1 až 9 tak, aby se stejná čísla neopakovala v žádném řádku, v žádném sloupci, ani v žádném z vyznačených menších čtverců. Čísla okolo tabulky udávají první liché a první sudé číslo od kraje v daném řádku a sloupci.

Jak začít: Čísla okolo tabulky si vyberte z řešení první úlohy. Použita je notace řádek-sloupec.

Mnoho zdaru přeji

Betty & Krtek

		(6-5)	(8-6)	(2-9)	(6-9)	(8-2)	(5-3)	(1-8)	(8-7)	(4-9)		
		[3-8]	[3-2]	[6-1]	[5-5]	[6-4]	[7-6]	[8-4]	[2-5]	[8-1]		
(1-5)	[4-3]										(3-9)	[9-6]
(9-3)	[3-3]										(2-3)	[9-9]
(8-3)	[4-8]										(4-6)	[9-2]
(1-1)	[8-5]										(6-2)	[2-8]
(3-1)	[7-3]										(1-3)	[3-8]
(5-4)	[7-7]										(7-4)	[5-2]
(6-6)	[1-9]										(6-8)	[3-5]
(9-8)	[6-3]										(8-9)	[9-1]
(2-4)	[6-7]										(9-4)	[2-7]
		(4-1)	(1-7)	(9-5)	(3-4)	(7-1)	(6-5)	(5-8)	(5-7)	(3-6)		
		[4-4]	[5-6]	[5-9]	[1-2]	[7-9]	[1-6]	[2-1]	[1-4]	[8-8]		