

SUPER
číslo
číslo

VÝHERNÍ

SU-DO-KU

LEDEN/
ÚNOR
1/25

jen za
cz 39,90 / sk 1,61

134 úkoly

VÝHRY 4 x 500,- KČ



XII. ROČNÍK
DVOUMĚSÍČNÍK



Hlas redakce

Vážení čtenáři - luštitele číselných hlavolamů, převážně sudoku. Máte před sebou letošní první číslo časopisu VÝHERNÍ SU-DO-KU. Zdravíme vás do nového roku, roku 2025. Stejně jako vloni, musíme konstatovat, že tento časopis je i díky hlavolamu nepravidelné sudoku velice úspěšný. Svědčí o tom vaše dopisy a e-maily. Jsou to již téměř dva roky, kdy jsme je začali zařazovat a budeme v tom i v dalších číslech pokračovat.

Děkujeme vám za vaše ohlasy na tento časopis a žádáme o další postřehy týkající se obsahu i formy tohoto časopisu.

Přejeme vám úspěšný vstup do nového roku 2025

Redakce TURPRESS

A nyní malá nápověda pro luštění:

Umístují se čísla 1-9 do jedenaosmdesáti čtverečků tak, aby se v řádku, sloupci ani v malém čtverečku žádné číslo neopakovalo. Začneme hledat vhodné umístění v řádcích, sloupcích a čtverečcích s nejvyšším počtem napovězených čísel. Obvykle se podaří najít místo na kterém může být jediná číslice. Toto číslo doplníme a pokračujeme stejným způsobem i v dalších útvarech až do vyuštění. Postupovat se dá i systematicky a do rohu prázdných čtverečků si zapisovat možné obsazení (doporučuje se hádanku překreslit na větší formát). Při tomto postupu najdeme všechny čtverečky jednoznačně obsazené a s těmito redukujeme ostatní, s možnostmi obsazení více číslicemi. Správné sudoku se vyznačuje tím, že má pouze jedno řešení a naše hádanky se tímto řídí.

Výhry, které čekají na vás

4 × 500,- Kč

Jak soutěžit? Zašlete správné řešení (stačí první a poslední řádek), čtyř sudoku z osmi označených „soutěžní“ a odešlete nejpozději do 28. 2. 2025 na adresu redakce nebo na e-mail: vyhra@turpress.cz. Soutěžící, kteří své vyuštění zaslají poštou, žádáme o zaslání s kupónem na poslední straně časopisu. K řešení zasílaných na e-mail připište zkratku časopisu SU + číslo vydání a svou adresu.

**Pro slovenské luštitele - adresa pro odesílání podnětu a soutěžních odpovědí -
TURPRESS, spol. s r.o., Poste restante, 02322, Klokočov pri Čadci.**

I.

*

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

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

rožčička

II.

**

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

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

III.

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

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

rozvěídka

IV.

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

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

V.

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

rozvíčka

VI.

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

VII.

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

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

rozvěídka

VIII.

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

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

IX.

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

rozcvička

X.

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

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

XI.

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

rozvěídka

XII.

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

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

1.

**

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

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

2.

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

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

3.

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

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

4.

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

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

5.

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

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

6.

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

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

7.

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

8.

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

9.

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

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

10.

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

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

11.

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

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

12.

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

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

13.

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

14.

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

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

15.

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

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

16.

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

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

17.

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

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

18.

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

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

19.

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

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

20.

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

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

21.

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

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

22.

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

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

23.

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

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

24.

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

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

25.

* * * *

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

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

26.

* * * *

1	2	3	4	5	6	7	8	9
12	8	5	9	7	3	6	4	1
4	7	5	2	3	6	1	9	8
3	6	1	4	8	5	2	7	9
6	4	1	8	7	3	2	9	6
5	8	7	3	2	9	6	4	1
2	9	3	6	1	4	7	8	5
7	5	4	9	8	3	2	1	6
8	3	2	7	6	1	4	5	9
9	1	6	4	5	2	8	7	3

27.

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

28.

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

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

29.

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

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

30.

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

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

31.

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

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

32.

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

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

33.

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

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

34.

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

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

35.

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

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

36.

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

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

37.

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

38.

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

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

39.

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

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

40.

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

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

41.

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

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

42.

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

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

43.

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

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

44.

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

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

45.

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

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

46.

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

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

47.

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

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

48.

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

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

49.

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

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

50.

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

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

51.

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

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

52.

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

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

53.

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

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

54.

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

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

55.

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

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

56.

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

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

57.

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

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

58.

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

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

59.

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

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

60.

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

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

61.

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

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

62.

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

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

63.

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

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

64.

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

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

65.

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

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

66.

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

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

67.

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

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

68.

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

69.

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

70.

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

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

71.

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

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

72.

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

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

73.

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

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

74.

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

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

75.

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

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

76.

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

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

79.

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

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

80.

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

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

81.

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

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

82.

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

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

83.

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

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

84.

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

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

85.

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

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

86.

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

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

87.

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

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

88.

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

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

89.

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

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

90.

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

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

91.

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

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

92.

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

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

93.

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

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

94.

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

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

95.

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

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

96.

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

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

97.

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

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

98.

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

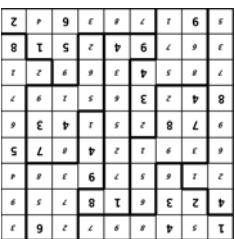
		1	6			5		2
		2						8
						7		1
4	7				2			1
		8	9					
	2						5	
		9	8					
				7			6	1

99.

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

100.

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



Nepravidelné sudoku, pravidla pro luštení: Vyplňte tabulkou tak, aby se žádná číslice neopakovala v žádném řádku a v žádném sloupci, ani v žádném tučně ohrazeném nepravidelném sektoru.

101.

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

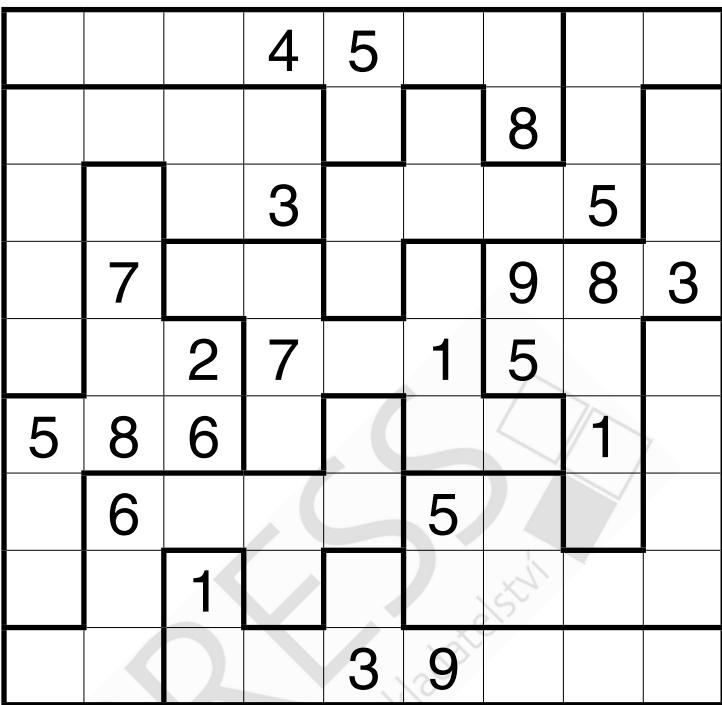
5	7	9	6	8	2	3	1
2	1	5	7	3	9	6	4
6	9	4	8	5	2	7	1
4	6	3	2	1	8	9	5
3	8	7	6	5	4	2	9
5	9	8	7	6	3	1	4
7	6	2	1	9	8	5	3
1	4	3	5	2	6	9	7

102.

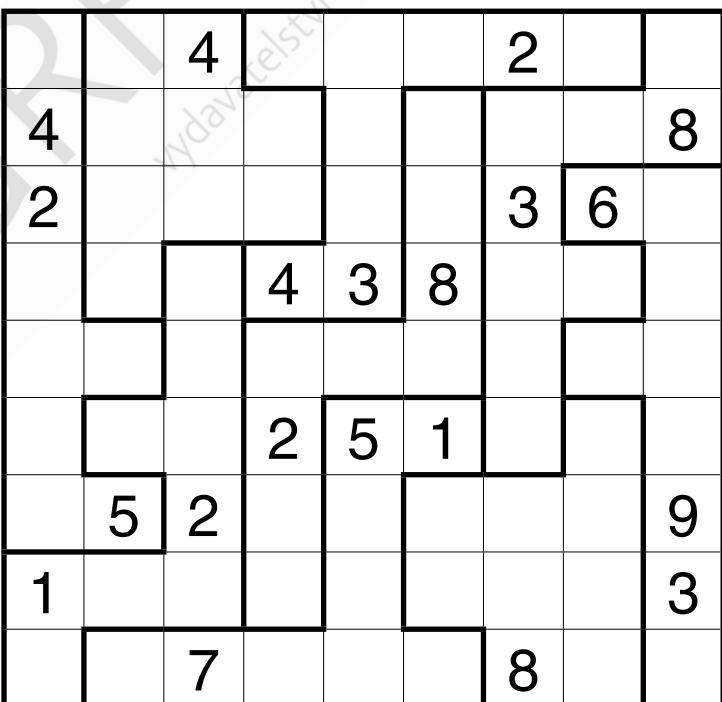
				4				7
		8	6	1				
8	2						3	7
		2			8			
							9	7
	1			9				
							4	2
						8	5	3
		1				9		

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

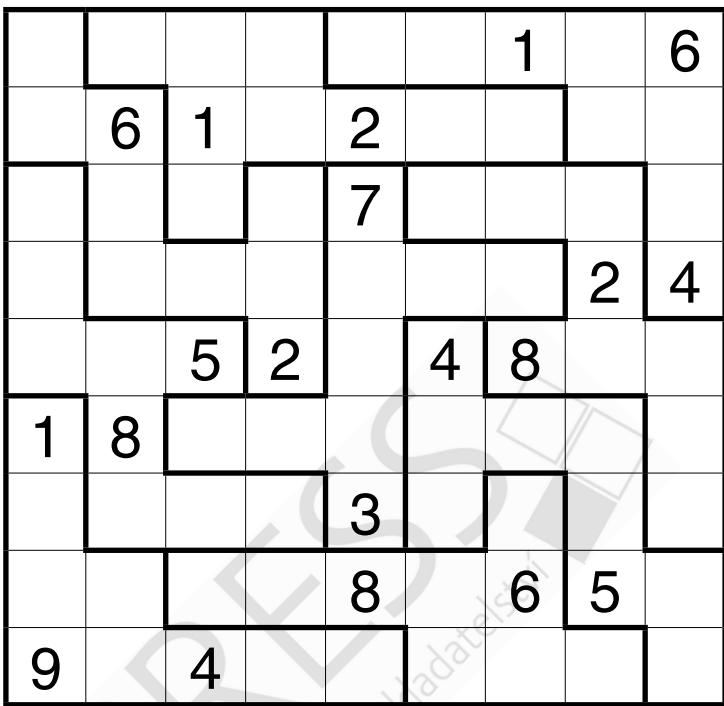
103.



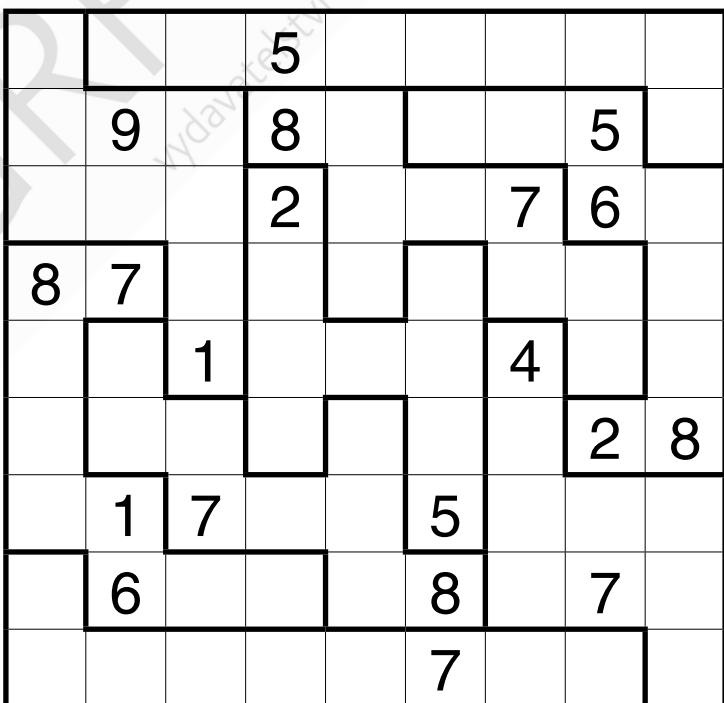
104.



105.



106.



107.

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

soutěžní

108.

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

III.

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

soutěžní

II2.

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

II3.

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

soutěžní

II4.

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

Řešení soutěžních SU-DO-KU z čísla 5/24

107.

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

108.

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

109.

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

110.

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

111.

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

112.

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

113.

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

114.

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



ODPOVĚDNÍ LÍSTEK č. 1

SUDOKU řádek

č. první

poslední

č. první

poslední

č. první

poslední

č. první

poslední

Vaše adresa:

Vážení luštitele!

Dle Nařízení 2016/679 o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů o volném pohybu těchto údajů („GDPR“), potřebujeme mít váš souhlas, abychom mohli zveřejnit vaše jméno, příjmení a město v **Seznamu výherců** v tomto časopise. Pokud nám svůj souhlas nedáte, nemusíte se obávat, že nebude zařazeni do losování. Tam budou zařazeny všechny správně, v termínu, došlé odpovědi. To, že jste vyhráli, zjistíte až doručením poštovní poukázky. Výhry zasíláme poštovní poukázkou typu B do devíti týdnů po zveřejnění.

Souhlasím se zveřejněním svého jména, příjmení a města v **Seznamu výherců** v tomto časopise.

Pokud souhlasíte se zveřejněním údajů, zaškrtnete políčko.



Milí luštitelé, pokud si nevíte rady s nějakým křížovkářským útvarem, naše redakce pro vás a vaše děti připravila sérii výukových videí, která můžete shlédnout na našich webových stránkách www.turpress.cz v sekci Jak na to? Doufáme, že se vám videa budou líbit a pomůžou vám k luštění takových křížovek, na které jste si dosud netroufli.



Vážení čtenáři - luštitelé, v tomto čísle začíná celoroční soutěž na rok 2025, která poběží souběžně v tomto časopise a v časopise Rodinné soutěžní sudoku. Kupony týkající se této soutěže budou vždy otištěny v závěru časopisu společně s odpovědním lístkem. Tyto kupony vystříhněte a na konci roku 2015 po posledním čísle obou časopisů odešlete na adresu redakce TURPRESS. Vylosovaní soutěžící obdrží hodnotné ceny.

Výherci SU 5/24

Výhra 500,- Kč: Vlastimil Vonášek, Lnáře, Mária Tupá, Čereňany; Božena Čudová, Krnov; Marcela Lukášová, Ústí nad Orlicí.



ČASOPISY Z VYDAVATELSTVÍ

TURPRESS

vydavatelství a nakladatelství

