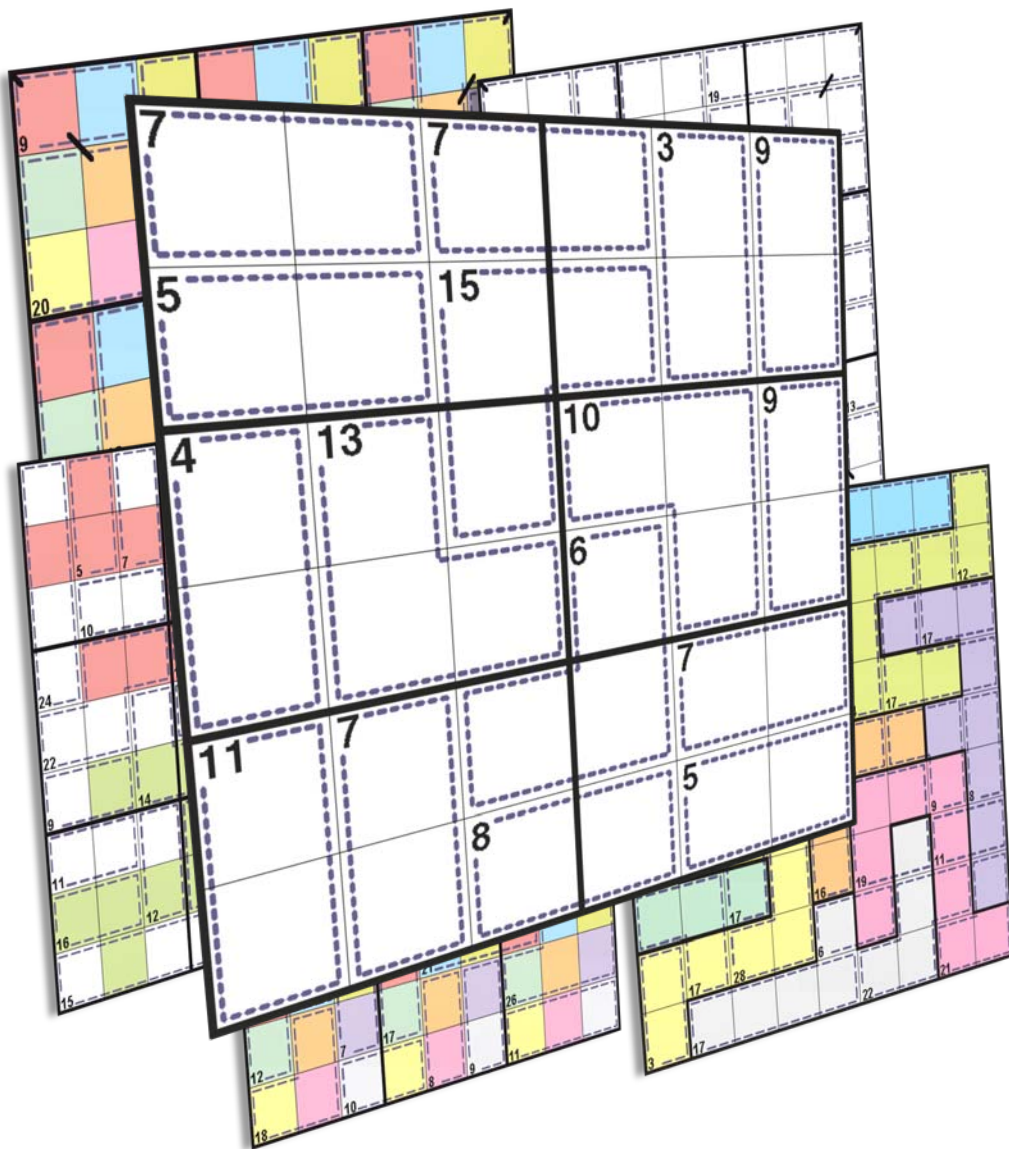


Vorschauheft

Killersudoku

Heft Nr.1 – Juni 2012

Die besondere Herausforderung
für Sudokufreundinnen und -freunde



puzzlephil

Liebe Rätselfreunde!

Falls Sie gerne Sudokus lösen und auch Freude am Rechnen haben, dann werden Sie Killersudokus lieben. Dieses Heft bietet Rätsel in vier Schwierigkeitsgraden - von leicht bis knifflig, und auch ein paar bunte Spezial-Killersudokus als besondere Herausforderung. Viel Spaß beim Rätseln!

- ★ leicht (ab Seite 3)
- ★★ mittel (ab Seite 5)
- ★★★ schwierig (ab Seite 14)
- ★★★★ knifflig (ab Seite 22)

Anleitung: Füllen Sie die leeren Felder so aus, dass in jeder Zeile, in jeder Spalte und in jedem 3x3-Block jede Ziffer von 1 bis 9 genau einmal vorkommt. Die Summe der Ziffern in jedem strichliert umrandeten Gebiet muss der Zahl in der linken oberen Ecke des Gebiets entsprechen. In diesen Gebieten dürfen Ziffern nicht mehrfach vorkommen.

Beispiel

8	10		3		15	3	16	
	8	16		9		6		6
9			17	7		15		
6		12		22				10
7	8		4	15	9	3		
	13	13				13		
10			12		17	11	4	
	13		5	6				12
12		6		11	3			

Lösung

8	10		3		15	3	16	
5	6	4	2	1	8	3	9	7
3	8	16		9	7	6	2	4
9	7	2	17	7	3	4	15	6
6		12		22				10
7	8		4	15	9	3		
	13	13				13		
10			12		17	11	4	
	13		5	6				12
12		6		11	3			
9	7	2	17	7	3	4	15	6
4	2	5	3	7	6	9	1	8
6	8	7	9	4	1	5	3	2
1	9	3	8	2	5	4	7	6
2	3	1	7	5	9	8	6	4
8	4	9	1	6	2	7	5	3
7	5	6	4	8	3	1	2	9

Impressum

Konzept und Rätsel: © **puzzlephil**
DI Philipp Hübner, M.Sc. / Valentin Hübner
Master in Logic and Scientific Method
Weitere spannende Rätsel auf: www.puzzlephil.com
mailto: info@puzzlephil.com

Alle Rätsel in diesem Heft unterliegen dem Urheberrecht. Die Vervielfältigung (Kopieren), Verbreitung und Weitergabe an Dritte ist untersagt. Der Autor ersucht auch Sie persönlich, das Copyright zu respektieren. Danke!

57.

24	12		19	21				
				20		14		23
	4					17		
5	16	15		8	14			
			9			13	10	12
29		8						
			18		18		5	31
	10							
27						3		

58.

3	16	10		18	10	23		
		13				13	15	
12			14		12			10
5				13				
15		10			15			
11		13			10	27		8
10		13		14			4	
11			17		10			23
7								

59.

24		26				9		
		17		18		5	7	17
15	11				9			
		9		1		12		
6		6		26				7
4	12	10		9	9	11		
		21		22		11	5	11
18								
		28					9	

60.

11		17	7	16	9		30	6
					12			
13	16		18					
		19		26	16		15	9
6								
9					25		13	8
19		14						
12				14			23	
		7			6		9	

Seite 15 – Killersudoku

49. mittel

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

50. mittel

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

51. mittel

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

52. mittel

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

Seite 16 – Killersudoku

53. schwer

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

54. schwer

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

55. schwer

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

56. schwer

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

Seite 17 – Killersudoku

57. schwer

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

58. schwer

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

59. schwer

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

60. schwer

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

Seite 18 – Killersudoku

61. schwer

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

62. schwer

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

63. schwer

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

64. schwer

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