

r1	5	7					8	6	
r2	9								
r3			4			6	7		
r4	6						3	5	
r5			3	9		5			
r6		5		3		1	6	2	
r7			6						
r8		1	2	8		3			
r9	3				2			4	
	k1	k2	k3	k4	k5	k6	k7	k8	k9

r1	6				5			3	1
r2								4	
r3	2			1	4				
r4	8			9		3		1	
r5			2	5	1		4		
r6			5					9	
r7		2	3			8	6		
r8			9						
r9				6		1	9		
	k1	k2	k3	k4	k5	k6	k7	k8	k9

r1		6			9		7	4	8
r2						2	3	6	
r3			7					5	
r4					8				
r5		9	1		3	4	2	8	
r6						6			
r7		8	5		2				
r8			2					9	
r9	9	3	6			7	4		
	k1	k2	k3	k4	k5	k6	k7	k8	k9

r1		6				1			
r2	1			9					
r3						5	8		4
r4		4	8				1		5
r5					5			2	
r6	3		7				6		
r7	6		5	4					
r8					9	7			2
r9				5				7	
	k1	k2	k3	k4	k5	k6	k7	k8	k9

r1	1	5		6		7		8	3
r2			6				5		
r3		7			1			9	2
r4	5								8
r5				3				6	
r6							2		
r7	2		1	9	4			3	6
r8						3	9		
r9		9			6			4	1
	k1	k2	k3	k4	k5	k6	k7	k8	k9

r1				5		6		9	8
r2			9			2	1		
r3						1	2		3
r4	3			1		9			
r5		5			4		9		
r6				6		3		5	
r7	6		3	8		5			
r8		9	1	3					
r9		4		9					6
	k1	k2	k3	k4	k5	k6	k7	k8	k9

r1		5	3					6	
r2	8			6					
r3				4		8	2		
r4		3		7	6				
r5			9				8	7	
r6				8					9
r7			6	1				3	
r8	3		4				9		6
r9	9	2						8	5
	k1	k2	k3	k4	k5	k6	k7	k8	k9

r1							5	2	4
r2			5	7					9
r3		2			6			7	
r4				9					7
r5	2				5			3	
r6	6	4			1	7	8		
r7			2			5			3
r8		1						5	
r9	3		4	6		1	9		
	k1	k2	k3	k4	k5	k6	k7	k8	k9

r1			3	9		4			2
r2		5		7		3		6	
r3		7		6		1		5	
r4	1		5		7	6			
r5	4	6							
r6		3				8			
r7				4				1	
r8				1	6		4		8
r9							6	3	
	k1	k2	k3	k4	k5	k6	k7	k8	k9

r1		9		4					
r2	4						8		
r3						7			9
r4			2			9	7		
r5				3	4		6		
r6	3		1		7	6	5		
r7	5			7	2		1	6	
r8	1				6	3			
r9	6			1				7	
	k1	k2	k3	k4	k5	k6	k7	k8	k9

r1		6	4	7					
r2		3	2					1	
r3		8	7	5				6	
r4			8			5		6	7
r5				6		4	9	5	
r6				2					
r7					2	7		3	5
r8									9
r9		2		4		6		7	
	k1	k2	k3	k4	k5	k6	k7	k8	k9

r1									
r2			1		2	3		4	5
r3		2	4	5			6		3
r4									
r5			2	7		6	4	5	
r6	5	1		2		8			7
r7									
r8		9	5	4	3				2
r9	2		3			9		6	4
	k1	k2	k3	k4	k5	k6	k7	k8	k9

r1	1	5							
r2	9		6			8	5		
r3	3				5	2			
r4	4						8		1
r5	8	9				4	2		
r6	2		5						
r7				6	7				2
r8					4	9	1		6
r9					8			9	4
	k1	k2	k3	k4	k5	k6	k7	k8	k9

r1		1		7	4		9		
r2		3			9			4	5
r3	2								
r4		2							
r5	9					8		1	7
r6	1			4	3			9	
r7				5		4			
r8							8		4
r9				8		6	7		2
	k1	k2	k3	k4	k5	k6	k7	k8	k9

r1			7	4	9		8		3
r2	2		9	3	8				1
r3			8						2
r4					1	5		3	7
r5	9	7	3	6					
r6									
r7		6	5	8		4			
r8					5		6	1	8
r9									
	k1	k2	k3	k4	k5	k6	k7	k8	k9

r1					6	8			3
r2	5	6			4		2		8
r3					2			6	
r4	2		6	7		3		1	
r5				2			3	7	
r6					8			4	
r7		3	8	9					1
r8						6			
r9							5		
	k1	k2	k3	k4	k5	k6	k7	k8	k9

r1							1	2
r2				3	1			4
r3			5		4	6		
r4		7		6	8			
r5		6		3	5			
r6	1		5					
r7			1	9				6
r8		9	2		3		4	5
r9	5		8		7		3	1
	k1	k2	k3	k4	k5	k6	k7	k8

r1	2			4	3			
r2	4	9		7				
r3	1			2				
r4					7	3	6	
r5		3			9			7
r6			6	3		1		
r7			2		5	4		
r8	6				2			9
r9			9				8	1
	k1	k2	k3	k4	k5	k6	k7	k8

r1		4		9	1		7		
r2	1								
r3	9		3	2					
r4	3	9					4		
r5	2	7	5		4		1	8	6
r6			4					5	3
r7						2	3		9
r8									4
r9			1		9	8		2	
	k1	k2	k3	k4	k5	k6	k7	k8	k9

r1								1	
r2			2		1	3		4	
r3			1	5		6		7	
r4				7					
r5		5				8	4	3	
r6	8		4		3			5	
r7		4		1	9		8		
r8	3								
r9	5				6	7	1		
	k1	k2	k3	k4	k5	k6	k7	k8	k9

r1	1	8					4	
r2	9					6	7	
r3				4	8			9
r4	7		3				6	
r5		5			7		9	
r6					6	8		4
r7	3	9		6	4		1	5
r8								
r9	8		1		9	7	4	6
	k1	k2	k3	k4	k5	k6	k7	k8

r1	5		6	4			9		1
r2						9			8
r3			8		6				
r4			9	6				2	5
r5				5	9	4			
r6	4				2		7		9
r7				8	7	3			
r8	3		7			1	8		
r9		8	5	9					7
	k1	k2	k3	k4	k5	k6	k7	k8	k9

r1	2			9		6	4		
r2		9			8			3	1
r3			5						
r4				6		7			
r5					4	2			
r6	6		4			8	2		3
r7		1	3		6	5			8
r8							3		5
r9								1	6
	k1	k2	k3	k4	k5	k6	k7	k8	k9

r1	1	4	3		2	7		5	
r2						4		1	
r3			5						
r4						2		9	1
r5			1	9	6	8	2		
r6	5	9		7					
r7							3		
r8		5		2					
r9		3		4	9		5	8	6
	k1	k2	k3	k4	k5	k6	k7	k8	k9

Moeilijke sudoku's logisch oplossen

Sudoku nr. 1; Pagina 36

r1		7				3		
r2	8		9					
r3			4		8	9		7
r4				2				6
r5	6	4		3	1		8	
r6							7	
r7	9		2	5				
r8		6			9			3
r9						7	5	
	k1	k2	k3	k4	k5	k6	k7	k8

Sudoku nr. 2; Pagina 38

r1			7					6
r2	8						1	3
r3			5		6		2	9
r4		6			3	5		2
r5		5			4			
r6	3			2	9			
r7		1	4	9			3	
r8				4			2	7
r9				1	7		4	
	k1	k2	k3	k4	k5	k6	k7	k8

Moeilijke sudoku's logisch oplossen

Sudoku nr. 3; Pagina 39

r1				2	9				
r2							9	5	
r3				3		2			
r4			5	1			4		
r5	7		8			6		3	
r6		1			2	8			
r7	8		6		4				
r8	4	5							
r9	2			6	5			1	
	k1	k2	k3	k4	k5	k6	k7	k8	k9

Sudoku nr. 4; Pagina 40

r1	5	1					2		
r2			4	1					
r3		7		4		5			
r4		5					6	8	
r5		6			5		4	3	
r6					3			9	2
r7	8					1			
r8	9		1		7				
r9				9	4			5	
	k1	k2	k3	k4	k5	k6	k7	k8	k9

Moeilijke sudoku's logisch oplossen

Sudoku nr. 5; Pagina 41

r1	8				6			1	
r2			4						6
r3						1	8	5	
r4				4				8	
r5	6				2				3
r6		8					5		2
r7	7			9				3	5
r8			3		5			6	1
r9	9	6			3	2	4		
	k1	k2	k3	k4	k5	k6	k7	k8	k9

Sudoku nr. 6; Pagina 42

r1			3	9	2		1	8	
r2		5							9
r3	9		2		7				3
r4			7				9		
r5				3	1				
r6				8		7			
r7	6		9	5		4	7		
r8		3				2	8	9	
r9		2							4
	k1	k2	k3	k4	k5	k6	k7	k8	k9

Moeilijke sudoku's logisch oplossen

Sudoku nr. 7; Pagina 43

r1					1			2	
r2				3			4		
r3		5	2				1	3	
r4			3		6				
r5	7			4					
r6	6		8			1		4	
r7		4	1	6			2	7	
r8	8				4		3		
r9	2		7		1	4		6	
	k1	k2	k3	k4	k5	k6	k7	k8	k9

Sudoku nr. 8; Pagina 44

r1						9		3	
r2			7	4			8		
r3		5			2				
r4		6			1				
r5			8	7		3	4		
r6					5		2		
r7					6		1		
r8		9				8	5		
r9	2		4						
	k1	k2	k3	k4	k5	k6	k7	k8	k9

Moeilijke sudoku's logisch oplossen

Sudoku nr. 9; Pagina 45

r1		4	9	3	6				1
r2		8					9		
r3	3			8		9	7	4	
r4							2		
r5	8				5	1			4
r6				6				9	8
r7	2				9	7			3
r8		9							
r9	4		1	5					
	k1	k2	k3	k4	k5	k6	k7	k8	k9

Sudoku nr. 10; Pagina 46

r1									
r2			1			2		3	
r3		2			3			4	
r4						5		1	2
r5		6		3		7			
r6	7				2	8		5	
r7				2	8				9
r8			5		6	3	4		
r9		4	6		9				
	k1	k2	k3	k4	k5	k6	k7	k8	k9

Moeilijke sudoku's logisch oplossen

Sudoku nr. 11; Pagina 47

r1	6			5			1		
r2		7			8				
r3						2		8	3
r4			8						
r5		2			6	9		5	
r6							8	4	
r7	3	6		4			5		
r8					2			7	
r9			1			7			
	k1	k2	k3	k4	k5	k6	k7	k8	k9

Sudoku nr. 12; Pagina 48

r1		6						2	7
r2	1				6				
r3		5					9		
r4		1			8	3			
r5	6	3			7	5		8	4
r6					2	6		9	
r7			1					4	
r8						8			5
r9	9	2						7	
	k1	k2	k3	k4	k5	k6	k7	k8	k9

Moeilijke sudoku's logisch oplossen

Sudoku nr. 13; Pagina 49

r1		8				4		9	
r2			2		7	6			
r3	4		7	1				2	
r4				3	8				9
r5	5			6			7		
r6	2					9		3	5
r7				2			3	1	
r8									
r9	3	7				8			
	k1	k2	k3	k4	k5	k6	k7	k8	k9

Sudoku nr. 14; Pagina 50

r1		6		9		5			
r2							9	1	
r3		2	4		7				
r4		7	6						
r5				4	5		7		
r6						7	3	4	
r7	5				2			6	
r8			3			9			1
r9	6			1					7
	k1	k2	k3	k4	k5	k6	k7	k8	k9

Moeilijke sudoku's logisch oplossen

Sudoku nr. 15; Pagina 51

r1	1	4			3			8	
r2			6	4					
r3			3					6	9
r4	8				6		9		4
r5							3	2	6
r6		6				4	8	7	
r7				8				4	2
r8		9			2	1			7
r9			2	6					
	k1	k2	k3	k4	k5	k6	k7	k8	k9

Sudoku nr. 16; Pagina 52

r1			3		5	1	2	4	
r2						9			
r3		2	8	3		7		5	
r4		1		5					
r5		9				3	8		
r6								6	7
r7	6		7						
r8					6		4		
r9		8				2	6		
	k1	k2	k3	k4	k5	k6	k7	k8	k9

Moeilijke sudoku's logisch oplossen

Sudoku nr. 17; Pagina 53

r1		6			1	3		7	
r2									
r3		1	5		9			4	
r4	6		2		8			5	
r5									
r6	8				2		3	6	
r7	9		3		6	7	5		
r8		7	8			5	6	3	
r9			6		3	2	7	9	
	k1	k2	k3	k4	k5	k6	k7	k8	k9

Sudoku nr. 18; Pagina 54

r1	8		3			6		1	
r2	5						9		8
r3			4					7	
r4				5			2		
r5						4		8	7
r6	1			2		7	4		
r7		8			4				3
r8	6			8					4
r9			5			2			1
	k1	k2	k3	k4	k5	k6	k7	k8	k9

Moeilijke sudoku's logisch oplossen

Sudoku nr. 19; Pagina 55

r1		8				3	9		
r2		9			4	5		8	
r3					9		1	7	
r4		5		7	6	2			
r5			5						
r6			1	4	2		8		
r7			6						
r8	8	2			7			3	
r9		3	4	6			2		
	k1	k2	k3	k4	k5	k6	k7	k8	k9

Sudoku nr. 20; Pagina 56

r1	4	1							
r2							5	6	
r3			2				8		
r4				7	8	6		2	
r5	7	6	1		4			8	
r6							6		
r7		4			6		5	7	2
r8			9						
r9		3		8	1	2			
	k1	k2	k3	k4	k5	k6	k7	k8	k9

Moeilijke sudoku's logisch oplossen

Sudoku nr. 21; Pagina 57

r1						4		8	
r2	7			3					
r3						1	6		
r4		3	8			6	5	7	
r5				1		9	2		
r6		9							
r7	3	1				7			
r8						8			
r9		7			3	2	6	1	
	k1	k2	k3	k4	k5	k6	k7	k8	k9

Sudoku nr. 22; Pagina 58

r1	1				2		8	7	
r2	4								
r3		3		9				2	1
r4					5	7			
r5							2	1	
r6					4	6	5	8	
r7		5		6		4			3
r8			4						
r9			9		3	8	6		
	k1	k2	k3	k4	k5	k6	k7	k8	k9

Moeilijke sudoku's logisch oplossen

Sudoku nr. 23; Pagina 59

r1	5	2			7		4		
r2				8					
r3	8	7		6				2	9
r4				2					
r5		6				1	7	3	
r6	3		2	5			6	8	
r7			4		3				
r8						8			7
r9		5		7			3		
	k1	k2	k3	k4	k5	k6	k7	k8	k9

Sudoku nr. 24; Pagina 60

r1							4	5	
r2	1						7		
r3			4			8	6		
r4		7	9			3	8	4	
r5		5	8		2	9		1	
r6					8		7		
r7	7			8					
r8				2		1			
r9		6			5			3	
	k1	k2	k3	k4	k5	k6	k7	k8	k9

Moeilijke sudoku's logisch oplossen

Sudoku nr. 25; Pagina 62

r1	2					3			
r2		8			7		2		
r3		7		6				3	8
r4			2	5					9
r5						7		1	
r6	9	3			2				6
r7	6	2					5		
r8				7	1				
r9			9					6	3
	k1	k2	k3	k4	k5	k6	k7	k8	k9

Sudoku nr. 26; Pagina 64

r1			9	5			1	3	
r2	5					3			
r3			8				4		7
r4	8						3	1	
r5				1				9	2
r6	1	3		8	4				
r7	2					7		8	1
r8			5	3					
r9						5	7		3
	k1	k2	k3	k4	k5	k6	k7	k8	k9

Moeilijke sudoku's logisch oplossen

Sudoku nr. 27; Pagina 65

r1		9		5		7	1	
r2		7		8			6	9
r3	4	2	5			6		7
r4	6			3		1		
r5								
r6	7		4		2	8	1	
r7								
r8			8				3	5
r9	5		2		8		7	1
	k1	k2	k3	k4	k5	k6	k7	k8

Sudoku nr. 28; Pagina 66

r1		1			2			
r2	3	7					1	5
r3				7	8			2
r4			7				4	
r5		3					2	
r6				9	3	5		
r7					6		5	
r8	4				9	7		
r9		8	6				3	7
	k1	k2	k3	k4	k5	k6	k7	k8

Moeilijke sudoku's logisch oplossen

Sudoku nr. 29; Pagina 67

r1		7	3			6		9	
r2	1		6	2			3		
r3	5	2							
r4						5		8	3
r5					7				9
r6		9	5	6	8				
r7					4				8
r8				7	3		9		
r9	3		2					4	1
	k1	k2	k3	k4	k5	k6	k7	k8	k9

Sudoku nr. 30; Pagina 68

r1				8				2	1
r2				3	1			6	
r3		7				6	9		
r4	4				6			1	
r5				2		1			
r6		1	5		9	8			
r7	8	5					2		7
r8			2	6					3
r9							8	5	
	k1	k2	k3	k4	k5	k6	k7	k8	k9

Moeilijke sudoku's logisch oplossen

Sudoku nr. 31; Pagina 69

r1					7			8	
r2			9	8		1			
r3	2				5		6	9	
r4			8		7				
r5					4		3		
r6	3	4				2		6	
r7	5				1				
r8	8		7		9			3	
r9		3		7		8			
	k1	k2	k3	k4	k5	k6	k7	k8	k9

Sudoku nr. 32; Pagina 70

r1		7		5	3				
r2			6		1			8	
r3					6	7	2		
r4				3	7			1	2
r5				2		8	3	9	
r6							8		5
r7		2	4	9		1			
r8	9		7		2	3			
r9	6	3							
	k1	k2	k3	k4	k5	k6	k7	k8	k9

Moeilijke sudoku's logisch oplossen

Sudoku nr. 33; Pagina 71

r1	8		2			9		
r2			1	4	2		6	5
r3				3				
r4						4		
r5				8			4	2
r6	6	4			3	5		1
r7	3	7	4				6	
r8			6				2	5
r9			8	9		6		7
	k1	k2	k3	k4	k5	k6	k7	k8

Sudoku nr. 34; Pagina 72

r1	2	4				7		
r2						3		8
r3	1		5				2	9
r4	7	9			2			
r5			6	8		9		
r6							4	
r7					6	7	8	9
r8				4		3		6
r9							2	7
	k1	k2	k3	k4	k5	k6	k7	k8

Moeilijke sudoku's logisch oplossen

Sudoku nr. 35; Pagina 73

r1							1	2	
r2					3			4	
r3				1		5	3		
r4			2		6	7		8	
r5			6	4	5			3	
r6		4	9	3	2	1	6	7	
r7			7	2					
r8	9		8						
r9	5	3			7				
	k1	k2	k3	k4	k5	k6	k7	k8	k9

Sudoku nr. 36; Pagina 74

r1		4			2		1	6	9
r2		7			1		2	4	3
r3									
r4				2	5		8		1
r5		8				7			5
r6				8				3	
r7			6				5		
r8		3	5					9	4
r9	9				6				2
	k1	k2	k3	k4	k5	k6	k7	k8	k9

Moeilijke sudoku's logisch oplossen

Sudoku nr. 37; Pagina 75

r1				6		5	3	1	2
r2					8	1			
r3	6				4				5
r4		5		2					
r5						6	1		7
r6	3						2	6	
r7			5			4		8	
r8	2	7					6	4	1
r9	8		4						
	k1	k2	k3	k4	k5	k6	k7	k8	k9

Sudoku nr. 38; Pagina 77

r1	9	1		6	2	4			
r2	6								
r3		4					9	2	6
r4		9			3	7	8		
r5				8	5				
r6	4			2		6		7	
r7				5	6	3	2	4	
r8	5	3	4					1	
r9							3		
	k1	k2	k3	k4	k5	k6	k7	k8	k9

Moeilijke sudoku's logisch oplossen

Sudoku nr. 39; Pagina 78

r1		8		6	7			5	
r2		6				3	4		
r3			5		8	2	6		1
r4				5					
r5							2	9	5
r6			1						
r7		4	6		2		1		
r8	2	5		4				6	8
r9	7				6			2	
	k1	k2	k3	k4	k5	k6	k7	k8	k9

Sudoku nr. 40; Pagina 80

r1	8	1		4					
r2	3		6						9
r3		9	5		1			6	
r4				8			4	7	1
r5			1			4			
r6	4	5			7				
r7				9	6	7			2
r8	5		7					1	
r9		6					3		
	k1	k2	k3	k4	k5	k6	k7	k8	k9

Moeilijke sudoku's logisch oplossen

Sudoku nr. 41; Pagina 82

r1	2		6	1		9	5		8
r2		3				2			
r3				5				7	
r4		5	2			4	8	9	
r5				7	8		4	1	
r6									
r7									
r8	8	9			5	3			
r9	3	2		4				8	1
	k1	k2	k3	k4	k5	k6	k7	k8	k9

Sudoku nr. 42; Pagina 84

r1	7				5				
r2	9			7	8		5		
r3				2					3
r4			3			1		2	5
r5	1	5		6			4		
r6	8								7
r7	3					7			
r8					9				8
r9			9		2	6			1
	k1	k2	k3	k4	k5	k6	k7	k8	k9

Moeilijke sudoku's logisch oplossen

Sudoku nr. 43; Pagina 85

r1	3		7	1	5			6	
r2									1
r3		4					7	5	
r4	4		5						3
r5	8		2			6			
r6					2		9		
r7						7			
r8	9		3	6			4	8	
r9		2		8	3				
	k1	k2	k3	k4	k5	k6	k7	k8	k9

Sudoku nr. 44; Pagina 87

r1	5				7				
r2			3	6	2			7	9
r3			2		9	8			6
r4			1				9	4	7
r5		9							
r6	2			9	4	6			
r7	9			2	8			5	1
r8			7					9	
r9	1			3			7	8	
	k1	k2	k3	k4	k5	k6	k7	k8	k9

Moeilijke sudoku's logisch oplossen

Sudoku nr. 45; Pagina 88

r1		2							
r2		7	1	8	2			9	
r3	6				3		5		
r4			5	3	9		2	8	
r5		1		4			3		
r6	8					1		4	
r7	1		6	2			3	7	
r8	2								
r9		8			5		9		
	k1	k2	k3	k4	k5	k6	k7	k8	k9

Sudoku nr. 46; Pagina 90

r1	1						7	5	
r2		2		8					
r3	6		3						2
r4						3	9		8
r5		3			5				
r6	2			1		8			
r7					6		8		3
r8	7	6			4		2		
r9			1	9					4
	k1	k2	k3	k4	k5	k6	k7	k8	k9

Moeilijke sudoku's logisch oplossen

Sudoku nr. 47; Pagina 92

r1	1	3				8	4	
r2			8					
r3		6			1			5
r4					7	9		1
r5		5	1	3		4	6	9
r6	9			1	2			
r7	4				3			7
r8							8	
r9			7	5				2
	k1	k2	k3	k4	k5	k6	k7	k8

Sudoku nr. 48; Pagina 94

r1			2				6	
r2	6				1	4		2
r3				8			4	
r4			4		8		9	
r5	2			9	4	5		6
r6			5		3		8	
r7			1			8		
r8	5	3		4	6			1
r9			6				2	
	k1	k2	k3	k4	k5	k6	k7	k8

Moeilijke sudoku's logisch oplossen

Sudoku nr. 49; Pagina 96

r1		3			6		9	2	
r2	4			5		8		1	
r3	1			9					
r4	5		9	6	3				
r5				8					
r6	8	4	7						5
r7				7					4
r8							8		2
r9					1			6	
	k1	k2	k3	k4	k5	k6	k7	k8	k9

Sudoku nr. 50; Pagina 98

r1	4	3			7				
r2	8								
r3				1			2		
r4			9	5					
r5	7				8				4
r6						2	6		
r7			5			6			
r8								6	9
r9					4			8	3
	k1	k2	k3	k4	k5	k6	k7	k8	k9