Sudoku úrovně „Těžká“, list 11

Naskenujte kód pro naši aplikaci sudoku: zdarma ke stažení, bez reklam, funguje offline.

Jméno: _____ Datum: _____

Vyplňte mřížku tak, aby každý řádek, sloupec a blok 3×3 obsahoval čísla 1 až 9.

41 · Nejtěžší krok: Ukazující pár

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

42 · Nejtěžší krok: Nahý pár

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

43 · Nejtěžší krok: Ukazující pár

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

44 · Nejtěžší krok: Redukce blok/linie

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

Řešení: Sudoku úrovně „Těžká“, list 11

41

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

42

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

43

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

44

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

Sudoku úrovně „Těžká“, list 12

Jméno: _____ Datum: _____

Naskenujte kód pro naši aplikaci sudoku: zdarma ke stažení, bez reklam, funguje offline.

Vyplňte mřížku tak, aby každý řádek, sloupec a blok 3×3 obsahoval čísla 1 až 9.

45 · Nejtěžší krok: Nahý pár

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

46 · Nejtěžší krok: Ukazující trojice

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

47 · Nejtěžší krok: Ukazující pár

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

48 · Nejtěžší krok: Ukazující pár

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

Řešení: Sudoku úrovně „Těžká“, list 12

45

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

46

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

47

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

48

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

Sudoku úrovně „Těžká“, list 13

Jméno: _____ Datum: _____

Naskenujte kód pro naši aplikaci sudoku: zdarma ke stažení, bez reklam, funguje offline.

Vyplňte mřížku tak, aby každý řádek, sloupec a blok 3×3 obsahoval čísla 1 až 9.

49 · Nejtěžší krok: Ukazující pár

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

50 · Nejtěžší krok: Nahý pár

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

51 · Nejtěžší krok: Ukazující pár

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

52 · Nejtěžší krok: Redukce blok/linie

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

Řešení: Sudoku úrovně „Těžká“, list 13

49

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

50

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

51

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

52

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

Sudoku úrovně „Těžká“, list 14

Jméno: _____ Datum: _____

Naskenujte kód pro naši aplikaci sudoku: zdarma ke stažení, bez reklam, funguje offline.

Vyplňte mřížku tak, aby každý řádek, sloupec a blok 3×3 obsahoval čísla 1 až 9.

53 · Nejtěžší krok: Ukazující pár

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

54 · Nejtěžší krok: Redukce blok/linie

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

55 · Nejtěžší krok: Ukazující pár

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

56 · Nejtěžší krok: Nahý pár

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

Řešení: Sudoku úrovně „Těžká“, list 14

53

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

54

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

55

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

56

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

Sudoku úrovně „Těžká“, list 15

Jméno: _____ Datum: _____

Naskenujte kód pro naši aplikaci sudoku: zdarma ke stažení, bez reklam, funguje offline.

Vyplňte mřížku tak, aby každý řádek, sloupec a blok 3×3 obsahoval čísla 1 až 9.

57 · Nejtěžší krok: Ukazující pár

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

58 · Nejtěžší krok: Redukce blok/linie

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

59 · Nejtěžší krok: Ukazující pár

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

60 · Nejtěžší krok: Redukce blok/linie

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

Řešení: Sudoku úrovně „Těžká“, list 15

57

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

58

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

59

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

60

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

Sudoku úrovně „Těžká“, list 16

Naskenujte kód pro naši aplikaci sudoku: zdarma ke stažení, bez reklam, funguje offline.

Jméno: _____ Datum: _____

Vyplňte mřížku tak, aby každý řádek, sloupec a blok 3×3 obsahoval čísla 1 až 9.

61 · Nejtěžší krok: Ukazující pár

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

62 · Nejtěžší krok: Ukazující pár

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

63 · Nejtěžší krok: Ukazující pár

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

64 · Nejtěžší krok: Redukce blok/linie

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

Řešení: Sudoku úrovně „Těžká“, list 16

61

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

62

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

63

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

64

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

Sudoku úrovně „Těžká“, list 17

Naskenujte kód pro naši aplikaci sudoku: zdarma ke stažení, bez reklam, funguje offline.

Jméno: _____ Datum: _____

Vyplňte mřížku tak, aby každý řádek, sloupec a blok 3×3 obsahoval čísla 1 až 9.

65 · Nejtěžší krok: Ukazující pár

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

66 · Nejtěžší krok: Ukazující pár

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

67 · Nejtěžší krok: Ukazující pár

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

68 · Nejtěžší krok: Ukazující pár

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

Řešení: Sudoku úrovně „Těžká“, list 17

65

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

66

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

67

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

68

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

Sudoku úrovně „Těžká“, list 18

Jméno: _____ Datum: _____

Naskenujte kód pro naši aplikaci sudoku: zdarma ke stažení, bez reklam, funguje offline.

Vyplňte mřížku tak, aby každý řádek, sloupec a blok 3×3 obsahoval čísla 1 až 9.

69 · Nejtěžší krok: Ukazující pár

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

70 · Nejtěžší krok: Ukazující pár

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

71 · Nejtěžší krok: Skrytý pár

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

72 · Nejtěžší krok: Ukazující pár

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

Řešení: Sudoku úrovně „Těžká“, list 18

69

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

70

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

71

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

72

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

Sudoku úrovně „Těžká“, list 19

Jméno: _____ Datum: _____

Naskenujte kód pro naši aplikaci sudoku: zdarma ke stažení, bez reklam, funguje offline.

Vyplňte mřížku tak, aby každý řádek, sloupec a blok 3×3 obsahoval čísla 1 až 9.

73 · Nejtěžší krok: Nahý pár

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

74 · Nejtěžší krok: Redukce blok/linie

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

75 · Nejtěžší krok: Ukazující pár

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

76 · Nejtěžší krok: Ukazující pár

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

Řešení: Sudoku úrovně „Těžká“, list 19

73

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

74

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

75

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

76

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

Sudoku úrovně „Těžká“, list 20

Jméno: _____ Datum: _____

Naskenujte kód pro naši aplikaci sudoku: zdarma ke stažení, bez reklam, funguje offline.

Vyplňte mřížku tak, aby každý řádek, sloupec a blok 3×3 obsahoval čísla 1 až 9.

77 · Nejtěžší krok: Redukce blok/linie

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

78 · Nejtěžší krok: Ukazující pár

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

79 · Nejtěžší krok: Skrytý pár

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

80 · Nejtěžší krok: Nahý pár

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

Řešení: Sudoku úrovně „Těžká“, list 20

77

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

78

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

79

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

80

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