SOLUTION PAS A PAS

GRILLE 591_18	ETAPE : 1	solution proposée par Philippe www.sudokupasapas.fr

	C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9
L1	3	1 2 7 9	5	1 2 4	6	1 4	2 8 9	1 2 4 7	1 4 7 8 9
L2	1 2 9	8	2 9	5	2 3 4	7	2 3 6 9	1 2 3 4 6	~~1~~ 3 4 9
L3	6	4	2 7	1 2 3	8	9	2 3	1 2 3 5 7	1 3 5 7
L4	2 4 8	5	2 3 6 7 8	1 3 4 8	3 4 7	1 3 4	3 6 8	9	3 7 8
L5	4 8 9	3 7 9	3 6 7 8 9	3 4 8	3 4 5 7 9	3 4 5	1	3 5 6 7	2
L6	8 9	3 7 9	1	6	3 5 7 9	2	4	3 5 7	3 5 7 8
L7	1 2 5 9	1 2 3 9	2 3 9	2 3 4	2 3 4 5	6	7	8	3 4 9
L8	2 5 8 9	2 3 9	2 3 8 9	7	1	3 4 5	2 3 9	2 3 4	6
L9	7	6	4	9	2 3	8	5	1 2 3	1 3

4 placements RG 1 1 C1 C2 B1 B7

RVR	
4	L1C6
2	L1C4
2	L1C4
7	L1C7
3	L2C5
1	L3C4
7	L3C3
2	L9C5
1	L4C6
4	L8C8
4	L2C9 ~~1~~ L2C9

SUDOKU PAS A PAS

SOLUTION PAS A PAS

GRILLE 591_18	ETAPE : 2	solution proposée par Philippe www.sudokupasapas.fr

	C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9
L1	3	1 2 7 9	5	1 2 4	6	1 4	2 8 9	1 2 4 7	1 4 7 8 9
L2	1 2 9	8	2 9	5	2 3 4	7	2 3 6 9	1 2 3 4 6	3 4 9
L3	6	4	2 7	1 2 3	8	9	2 3	1 2 3 5 7	1 3 5 7
L4	2 4 8	5	2 3 6 7 8	1 3 4 8	3 4 7	1 3 4	3 6 8	9	3 7 8
L5	4 8 9	3 7 9	3 6 7 8 9	3 4 8	3 4 5 7 9	3 4 5	1	3 5 6 7	2
L6	8 9	3 7 9	1	6	3 5 7 9	2	4	3 5 7	3 5 7 8
L7	1 2 5 9	1 2 ~~3~~ ~~9~~	2 3 9	2 3 4	2 3 4 5	6	7	8	3 4 9
L8	2 5 8 9	2 3 9	2 3 8 9	7	1	3 4 5	2 3 9	2 3 4	6
L9	7	6	4	9	2 3	8	5	1 2 3	1 3

EXTENSION RG

RVR			
6	L2C7		
3	L9C8		
1	L9C9		
9	L7C9	~~9~~	L7C2
2	L8C7		
8	L1C9		
9	L1C7		
3	L3C7		
2	L3C8		
5	L3C9		
8	L4C7		
6	L5C8		
5	L6C8		
2	L7C2	~~3~~	L7C2

SUDOKU PAS A PAS

SOLUTION PAS A PAS

GRILLE 591_18	ETAPE : 3	solution proposée par Philippe www.sudokupasapas.fr

	C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9
L1	3	1 2 7 9	5	1 2 4	6	1 4	2 8 9	1 2 4 7	1 4 7 8 9
L2	1 ~~2~~ 9	8	2 9	5	2 3 4	7	2 3 6 9	1 2 3 4 6	3 4 9
L3	6	4	2 7	1 2 3	8	9	2 3	1 2 3 5 7	1 3 5 7
L4	2 4 8	5	2 3 6 7 8	1 3 4 8	3 4 7	1 3 4	3 6 8	9	3 7 8
L5	4 8 9	3 7 9	3 6 7 8 9	3 4 8	3 4 5 7 9	3 4 5	1	3 5 6 7	2
L6	8 9	3 7 9	1	6	3 5 7 9	2	4	3 5 7	3 5 7 8
L7	1 2 5 9	1 2	2 3 9	2 3 4	2 3 4 5	6	7	8	3 4 9
L8	2 5 8 9	2 3 9	2 3 8 9	7	1	3 4 5	2 3 9	2 3 4	6
L9	7	6	4	9	2 3	8	5	1 2 3	1 3

EXTENSION RG

RVR	
3	L7C3
4	L7C4
5	L7C5
5	L8C1
9	L8C2
8	L8C3
3	L8C6
3	L4C4
8	L5C4
5	L5C6
7	L4C9
3	L6C9
4	L4C5
2	L4C1 ~~2~~ L2C1

SUDOKU PAS A PAS

SOLUTION PAS A PAS

GRILLE 591_18	ETAPE : 4	solution proposée par Philippe www.sudokupasapas.fr

	C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9
L1	3	1 2 7 9	5	1 2 4	6	1 4	2 8 9	1 2 4 7	1 4 7 8 9
L2	1 9	8	2 9	5	2 3 4	7	2 3 6 9	1 2 3 4 6	3 4 9
L3	6	4	2 7	1 2 3	8	9	2 3	1 2 3 5 7	1 3 5 7
L4	2 4 8	5	2 3 6 7 8	1 3 4 8	3 4 7	1 3 4	3 6 8	9	3 7 8
L5	4 8 9	3 7 9	3 6 7 8 9	3 4 8	3 4 5 7 9	3 4 5	1	3 5 6 7	2
L6	8 9	3 7 9	1	6	3 5 7 9	2	4	3 5 7	3 5 7 8
L7	1 2 5 9	1 2	2 3 9	2 3 4	2 3 4 5	6	7	8	3 4 9
L8	2 5 8 9	2 3 9	2 3 8 9	7	1	3 4 5	2 3 9	2 3 4	6
L9	7	6	4	9	2 3	8	5	1 2 3	1 3

EXTENSION RG

RVR	
2	L2C3
6	L4C3
9	L5C3
7	L5C5
3	L5C2
4	L5C1
8	L6C1
7	L6C2
9	L6C5

SUDOKU PAS A PAS

SOLUTION PAS A PAS

GRILLE 591_18	SOLUTION	solution proposée par Philippe www.sudokupasapas.fr

	C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9
L1	3	1	5	2	6	4	9	7	8
L2	9	8	2	5	3	7	6	1	4
L3	6	4	7	1	8	9	3	2	5
L4	2	5	6	3	4	1	8	9	7
L5	4	3	9	8	7	5	1	6	2
L6	8	7	1	6	9	2	4	5	3
L7	1	2	3	4	5	6	7	8	9
L8	5	9	8	7	1	3	2	4	6
L9	7	6	4	9	2	8	5	3	1

SUDOKU PAS A PAS