

SOLUTION PAS A PAS

GRILLE 590_13			ETAPE : 1			solution proposée par Philippe www.sudokupasapas.fr			
C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	
L1	4 7 9	4 8 9	1	6 7 8 9	4 5 7 8	5 6 7 9	5 8	3	2
L2	3 7 9	2 3 8 9	5	1 3 7 8 9	1 3 7 8	2 3 7 9	6 8	1	4
L3	3 4	6	2 3 4 8	1 3 8	1 3 4 5 8	2 3 5	9	7	1 5 8
L4	3 4 5 9	3 4 5 9	7	3 6 8 9	2	1	3 5 8	3 5 6 8	3 5 8
L5	1 3 5	1 2 3 5	2 3 6	4	3 5 7 8	3 5 6 7	1 3 5 8	1 3 5 6 8	9
L6	8	1 3 5 9	3 6 9	3 6 7 9	3 5 7 9	3 5 6 9	2	4	1 3 5 7
L7	1 3 4 5 9	7	4 3 9	1 3	6 8	1 3 4 5	1 3 2	1 3 5	1 3 3
L8	6	1 3 4 5 8	4 3 8	2	9	3 7	1 3 4 5 7 8	1 3 5 8	1 3 5 7 8
L9	2	1 3 8	3 8	5	1 3 7	4	1 3 7 8	9	6

3 placements

RG

1 3

RVB

7 L8C6
7 L9C7
7 L6C9
1 L6C2
1 L7C1



L7C79

SOLUTION PAS A PAS

GRILLE 590_13			ETAPE : 2			solution proposée par Philippe www.sudokupasapas.fr			
C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	
L1	4 7 9	4 8 9	1	6 7 8 9	4 5 7 8	5 6 7 9	5 8	3	2
L2		3 2 3	5	1 3	1 3	2 3	6	1	4
L3		3 6	4 2 3	1 3	1 3	2 3	9	7	1 5 8
L4	4 5 9	3 4 5 9	7	3 6 8 9	2	1	5 3 8	5 6 8	5 8
L5	1	2 3 5	2 3 6	4	5 3	5 6 7 8	7 3 8	1 5 6 8	9
L6	8	1 5	3 6	3 6	3 5 7 9	3 5 6 7 9	2	4	1 7
L7	1 4 5 9	3 7	4 3	1 3	6	8	4 5 3	2	5 3
L8	6	1 4 5 8	3 4	3 8	2	9	3 7 8	1 3 4 5 8	1 5 7 8
L9	2	1 8	3 8	3 5	1 7	3 4	1 3 7 8	9	6

EXTENSION RG

- ~~X~~ L5C2
- ~~35~~ L6C9
- ~~X~~ L8C7
- ~~3~~ L9C5
- ~~X~~ L6C5
- ~~X~~ L5C6

SOLUTION PAS A PAS

	GRILLE 590_13			ETAPE : 3			solution proposée par Philippe www.sudokupasapas.fr		
	C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9
L1	4 7	4 9	1 8 9	7 8 9	4 5 8	5 6 7 9	5 8	3	2
L2		3 7 9	2 3 8 9	5 7 8 9	1 3 8	1 3 7 9	2 3 8	1	4
L3	4	3 6	4 2 3 8	1 3 8	1 3 4 5 8	2 3 5	9	7	1 5 8
L4	4 5 9	3 4 5 9	3 7	3 6 8 9	2	1	5 3 8	5 6 8	5 3 8
L5	1 5	3 5	2 3 6	4	5 3 7 8	5 3 5 6	1 3 8	1 3 5 6 8	9
L6	8	1 5 3 9	3 6 9	3 7 9	3 6 9	3 5 6 9	2	4	1 7
L7	1 4 5 9	3 7	4 3 9	1 3	3 6 8	4 5 3	3 2	5 3 2	3 5
L8	6	1 3 4 8	5 3 4 8	3 2	9 7	3 7	1 3 4 8	3 1 5 8	1 3 8 7
L9	2	1 3 8	3 8	5	1 7	4	1 3 7 8	9	6

EXTENSION RG

~~3~~ L12C5

RVB

	38	L9C23	
	4	L8C3	3 L8C3
	5	L7C9	
	4	L7C7	
	5	L1C7	3 L5C7
	5	L8C2	3 L8C9
	8	L4C4	
	3	L4C7	3 L58C7

CONTRADICTION

PAS DE



L4C9



SOLUTION PAS A PAS

GRILLE 590_13			ETAPE : 4			solution proposée par Philippe www.sudokupasapas.fr		
C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9
L1	7 9	8 9	1	6	4	5 9	5 8	3 2
L2	3	2 3	5	3	3	2	6	1 4
L3	7 9	8 9	7 8 9	8	7 9	9	7	5 8
L4	4	3	6	4 2 3	3	1	2 5	9 7
L5	4 5	4 5	7	8 9	2	1	5 3 8	6 5 3 8
L6	1	2 3	2 3	4	5 3	6	7	5 8 9
L7	8	5 3	6	7 3	5 3	2	4	1
L8	4 5 3	7	9	1	6 8	8	4 5 3	2 5 3
L9	6	1 4 5 8	4 8	2	9	3	1 4 5 8	5 7
L9	2	1 3	3	5	7	4	1 3	9 6

RVC [5] L1C7

RVB

8 L3C9
5 L3C6
3 L3C4
2 L3C3
4 L3C1
8 L2C5
2 L2C6
3 L5C3
2 LC52
5 L5C5
3 L6C5
8 L4C4
3 L4C7
5 L4C9

8
9
4
5
7
3
9
9
7
5
4
3

L5C8
L4C1
L4C2
L6C2
L1C1
L2C1
L2C2
L1C2
L1C6
L2C4
L6C4
L6C6
L7C1
L7C7
L7C9

1
4
8
5
3
8
1

L8C2
L8C3
L8C7
L8C9
L9C2
L9C3
L9C7

SOLUTION PAS A PAS

	GRILLE 590_13			SOLUTION			solution proposée par Philippe www.sudokupasapas.fr		
	C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9
L1	7	8	1	6	4	9	5	3	2
L2	3	9	5	7	8	2	6	1	4
L3	4	6	2	3	1	5	9	7	8
L4	9	4	7	8	2	1	3	6	5
L5	1	2	3	4	5	6	7	8	9
L6	8	5	6	9	3	7	2	4	1
L7	5	7	9	1	6	8	4	2	3
L8	6	1	4	2	9	3	8	5	7
L9	2	3	8	5	7	4	1	9	6