

# SOLUTION PAS A PAS

	GRILLE 431_13			ETAPE : 1			solution proposée par Philippe www.sudokupasapas.fr		
	C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9
L1	5	6 9	1	2 6 9	2 6 9	8	3	7	4
L2	4 8	4 8 9	7	1 4	3	6 9	2 5 6	1 2 5 6	5 6
L3	3	4 6	2	5	1 4	7	8	1 6	9
L4	2 6 8	2 3 6 8	4	2 6 8 9	2 5 6 8 9	2 5 6 9	1	3 5 6	7
L5	1 2	7	5 6	3	1 2	4	9	8	5 6
L6	9	1 3 6 8	5 6 8	1 6 8	7	5 6	4 5 6	4 5 6	3 2
L7	1 4	1 2 4 6	3	2 4 6 9	2 4 5 6 9	2 5 6 9	7	2 4 5 6	8
L8	2 4 6 8	5	6 8	7	2 4 6 8	1	2 4 6	9	3
L9	7	2 4 6 8	9	2 4 6 8	2 4 5 6 8	3	2 4 5 6	2 4 5 6	1

10 placements

RG1   L5C1

RG2   C6

CMS   B5

~~2~~ L7C1

# SOLUTION PAS A PAS

<b>GRILLE 431_13</b>	<b>ETAPE : 2</b>	solution proposée par Philippe www.sudokupasapas.fr
----------------------	------------------	--

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

RVR

- 5 L2C9
- 2 L2C7
- 6 L5C9
- 5 L5C3
- 2 L1C4
- 2 L7C6
- 2 L9C8
- 2 L8C1
- 4 L7C1
- 2 L4C2
- 3 L6C2
- 3 L4C8
- 4 L6C8
- 5 L6C7
- 6 L6C6

- ~~2~~ L4C1
- ~~6~~ L7C1
- ~~4~~ L7C5
- ~~6~~ L4C2
- ~~8~~ L6C2

- 5
- 8
- 6
- 8
- 6
- 8
- 6
- 5
- 9

- L7C8
- L6C3
- L4C1
- L2C1
- L8C3
- L9C2
- L9C4
- L9C5
- L7C4



L9C5

CONTRADICTION

PAS DE



L7C5

OK

# SOLUTION PAS A PAS

	GRILLE 431_13			SOLUTION			solution proposée par Philippe www.sudokupasapas.fr		
	C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9
L1	5	9	1	2	6	8	3	7	4
L2	8	4	7	1	3	9	6	2	5
L3	3	6	2	5	4	7	8	1	9
L4	6	3	4	8	9	2	1	5	7
L5	2	7	5	3	1	4	9	8	6
L6	9	1	8	6	7	5	4	3	2
L7	1	2	3	9	5	6	7	4	8
L8	4	5	6	7	8	1	2	9	3
L9	7	8	9	4	2	3	5	6	1