

SOLUTION PAS A PAS

GRILLE 148_10	ETAPE : 1	solution proposée par Philippe www.sudokupasapas.fr
----------------------	------------------	--------------------------------------------------------

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

8 placements

~~8~~ RU

15

L14C78



L1C246

L2C7



L1C78

(358

L1C9

L2C7

L3C9

)

SOLUTION PAS A PAS

GRILLE 148_10	ETAPE :	2	solution proposée par Philippe www.sudokupasapas.fr
----------------------	----------------	----------	--------------------------------------------------------

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

RG 3 4 L1C7

RVB

6 L8C9
8 L8C3
6 L9C3

RVR

9 L8C7 ✗ L8C7
8 L2C7
5 L1C9
3 L3C9
8 L7C9
6 L1C6 ✗ L9C6
5 L9C4 ✗ L9C4
5 L7C1 ✗ L7C8

SOLUTION PAS A PAS

GRILLE 148_10	ETAPE :	3	solution proposée par Philippe www.sudokupasapas.fr
----------------------	----------------	----------	--------------------------------------------------------

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

EXTENSION RG

4	L9C5	(579	L9C124)
5	L9C6	(579	L9C124)
8	L9C7	(579	L9C124)

VALIDATION 9 L8C7

SOLUTION PAS A PAS

GRILLE 148_10	ETAPE : 4	solution proposée par Philippe www.sudokupasapas.fr						
C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9

L1	8	3 6 9	2	5 6 9	3 5 6 7 9	5 6 8	1 4	1 4	5 8 9
L2	1 7	4 7	3 1 4	2	4 5 7 8	4 5 8	5 8	9	6
L3	6 9	4 6 9	3 5 9	3 6 9	4 8 9	1	7	2	3 8
L4	2	8	7	3 6	3 6	9	1 5	1 5	4
L5	1 5 6	5 6	9	4	1 5	7	3	8	2
L6	3	4 5	1 4	8	1 2 8	2 5	6	7	9
L7	5 9	1	3	7	8 8 9	4 6 8	2	4 6	5 8
L8	4	2	6 8	1	5 8 6	3	9	5 6	7
L9	5 7 9	5 7 9	6 8	5 9	4 6 8	2 4 8	4 8	3	1

EXTENSION RG

L7C56
 L9C5

RVR

4	L3C2		
5	L6C2		
2	L6C6		
1	L6C5		L6C5
4	L6C3		
4	L7C6		L7C5
8	L9C6		L9C3

VALIDATION 6 L9C3
 VALIDATION 8 L8C3

SOLUTION PAS A PAS

GRILLE 148_10	ETAPE : 5	solution proposée par Philippe www.sudokupasapas.fr
----------------------	------------------	--------------------------------------------------------

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

EXTENSION RG

~~8~~ L1C56

VALIDATION 6 L1C6

SOLUTION PAS A PAS

GRILLE 148_10	ETAPE :	6	solution proposée par Philippe www.sudokupasapas.fr
----------------------	----------------	----------	--------------------------------------------------------

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

EXTENSION RG

~~X~~ L1C4

RVR

5	L2C6	X	L2C5	2	L9C5
7	L1C5				
4	L2C5				
5	L5C5				
6	L5C2				
1	L5C1				
9	L1C2	X	L1C2		
1	L2C3				
7	L2C1				
6	L3C1				
9	L9C1				
7	L9C2				

SOLUTION PAS A PAS

	GRILLE 148_10			SOLUTION			solution proposée par Philippe www.sudokupasapas.fr		
	C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9
L1	8	9	2	3	7	6	1	4	5
L2	7	3	1	2	4	5	8	9	6
L3	6	4	5	9	8	1	7	2	3
L4	2	8	7	6	3	9	5	1	4
L5	1	6	9	4	5	7	3	8	2
L6	3	5	4	8	1	2	6	7	9
L7	5	1	3	7	9	4	2	6	8
L8	4	2	8	1	6	3	9	5	7
L9	9	7	6	5	2	8	4	3	1