

SOLUTION PAS A PAS

GRILLE 041_12			ETAPE : 1			solution proposée par Philippe www.sudokupasapas.fr			
C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	
L1	1	7	3 2 3 9	6	5	2 3 9	4	8	
L2	2 5 8	2 3 8 9	6	2 3 4 7 8	4	1 2 3 5 7 9	1 2 3 5	5 7 9	
L3	4	2 3 8	5 8	9	7 8	1 2 3 5	2 3 5 6	5 6 7	
L4	5 8	4 8	3 4 5 8	6	2	7 1 4 5 9	1 5 8	4 5 9	
L5	9	1	4 5 8	5 8	3	4 8	6	7	2
L6	2 7	6 2	6 7	2	4 5 8	1	9 4 5	3 5 8	4 5
L7	6 8	4 8 9	6 1	7	5 9	2	4 5	5 6	3
L8	2 7	6 4	2 6 4	9	1	5 9	3	8	2 5 6 4 5 6 7
L9	3	5	2 7	4 8	4 8	6	2 7	9	1

8 placements RG 5 8 L4C1

RVR

5 L5C4

RVB

6 L7C1

5 L7C8 ~~5~~ L34C8

1 L4C8

1 L2C7

4 L7C7

8 L6C8

9 L7C5

8 L7C2

8 L3C3 ~~8~~ L3C3

SOLUTION PAS A PAS

	GRILLE 041_12			ETAPE : 2			solution proposée par Philippe www.sudokupasapas.fr		
	C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9
L1	1	7	3 9	2 3	6	5	2 3 9	4	8
L2	2 5 8	2 3 8 9	6	2 3	4 7 8	4 8	1 2 3 5 7 9	1 2 3 5	5 7 9
L3	4	2 3 8	5 8	9	7 8	1	2 3 7 5	2 3 6	5 6 7
L4	5 8	4 8	4 5 8	6	2	7	1 4 5 9	1 8	4 5 9
L5	9	1	4 5 8	4 5 8	3	4 8	6	7	2
L6	2 7	2 6	2 7	4 5 8	1	9	4 5 3	5 3 8	4 5
L7	6 8	4 8 9	1	7	5 9	2	4 5	5 6	3
L8	2 7	6 4	2 4	1	5 9	3	8	2 5 6	4 5 6 7
L9	3	5	2 7	4 8	4 8	6	2 7	9	1

EXTENSION RG

RVB		9		9		L6C9
7	L3C5	9		9		L4C9
3	L6C7	5		5	5	L4C7 5 L4C3
5	L8C5	5				
6	L6C2					
7	L2C9					
7	L9C7					
2	L9C3					
6	L8C9					
2	L8C8					
3	L2C8					
6	L3C8					
5	L3C9	5	L3C7	5		L4C9

SOLUTION PAS A PAS

GRILLE 041_12			ETAPE : 3			solution proposée par Philippe www.sudokupasapas.fr			
C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	
L1	1	7	3 9	2 3	6	5	2 3 9	4	8
L2	2 5 8	2 3 8 9	6	2 3	4 7 8	4 8	1 2 3 5 9	1 2 3 5	5 7 9
L3	4	2 3 8	5 8	9	7 8	1	2 3 7	2 3 6	5 6 7
L4	5 8	4 8	3 4 8	6	2	7	1 4 5 9	1 8	4 9
L5	9	1	4 5 8	4 5 8	3	4 8	6	7	2
L6	2 7	6	2 6 7	4 5 8	1	9	4 5 3 8	5 3 8	4 5
L7	6 8	4 8 9	1	7	5 9	2	4 5	5 6	3
L8	2 7	6 4	2 6 9	4	1	5 9	3	8	2 5 6 7
L9	3	5	2 7	4 8	4 8	6	2 7	9	1

EXTENSION RG

RVB

7 L6C3
2 L6C1
2 L2C4
3 L1C4
9 L1C3

CONTRADICTIO

PAS DE



L2C2

OK

SOLUTION PAS A PAS

	GRILLE 041_12			ETAPE : 4			solution proposée par Philippe www.sudokupasapas.fr		
	C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9
L1	1	7	3 9	2 3	6	5	2 3 9	4	8
L2	2 8	2 3 8 9	6	2 3 7 8	4 8	4 8	1 2 3 5 9	1 2 3 5	5 7 9
L3	4	2 3 8	5	9	7 8	1	2 3 7	2 3 6	6 7
L4	5	4 8	3 4 8	6	2	7	1 4 9	1 8	4 9
L5	9	1	4 8	5	3	4 8	6	7	2
L6	2 7	2 6	2 6 7	4 8	1	9	4 5 3	5 3 8	4 5
L7	6 8	4 8 9	1	7	5 9	2	4 5	5 6	3
L8	2 7	6 4 9	2 6 4 9	1	5 9	3	8	2 5 6	4 5 6 7
L9	3	5	2 7	4 8	4 8	6	2 7	9	1

~~8~~ L4C2 (88 L45C3)

RVC 5 L7C7

RVB	7	L8C3	3	L3C8	8	L5C6
6	L7C8	L8C2	2	L3C7	4	L6C4
9	L7C5	L8C1	1	L2C7	4	L2C6
4	L7C2	L1C3	5	L2C8	8	L2C5
8	L7C1	L1C4	7	L2C9	8	L9C4
4	L8C9	L1C7	9	L4C9	4	L9C5
2	L8C8	L2C1	5	L6C9		
5	L8C5	L4C2	8	L6C8		
9	L8C3	L3C2	1	L4C8		
6	L8C2	L2C2	4	L4C7		
7	L8C1	L2C4	3	L6C7		
7	L9C7	L3C5	8	L4C3		
2	L9C3	L3C9	4	L5C3		

SOLUTION PAS A PAS

	GRILLE 041_12			SOLUTION			solution proposée par Philippe www.sudokupasapas.fr		
	C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9
L1	1	7	3	2	6	5	9	4	8
L2	2	9	6	3	8	4	1	5	7
L3	4	8	5	9	7	1	2	3	6
L4	5	3	8	6	2	7	4	1	9
L5	9	1	4	5	3	8	6	7	2
L6	6	2	7	4	1	9	3	8	5
L7	8	4	1	7	9	2	5	6	3
L8	7	6	9	1	5	3	8	2	4
L9	3	5	2	8	4	6	7	9	1