

# SOLUTION PAS A PAS

GRILLE 665_12			ETAPE : 1			solution proposée par Philippe www.sudokupasapas.fr			
C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	
L1	3 1 9	5 9	1 3 5 9	5 6 7	4 3 7 9	4 5 6 3 9	1 3 4 6 7 9	8	2
L2	7	4	1 2 3 5 8 9	2 5 6 8	3 8 9	3 5 6 8 9	1 3 6 9	3 6	1 3 9
L3	6	2 8 9	2 3 8 9	2 7 8	3 4 7 8 9	1 3 7 9	3 4 7	3 5	
L4	1	8 9 4	4 3 8 9	7 8	5 2 7 8	4 3 7 8	4 3 7	6	
L5	2 3 4 8	7	4 5 8	1 8	6	9	1 2 3 4 5 8	2 3 4 5	1 3 4
L6	2 8	2 5 6 8	2 5 6 8	3	1 4 7 8	4 3 8	1 2 5 7 8	9	1 7
L7	4 8	2 6 8	4 7 8 6	9	3 8	3 5 6 8	2 3 4 5 6 7	1 4 7	3
L8	4 8 9	3	1 4 6 7 8 9	1 5 6 8	2 5 6 8	5 6 8	4 5 6 7 9	4 5 6 7	4 7 9
L9	5	1 2 6 9	1 2 6 9	4	1 3	7	2 3 6 9	2 3 6	8

0 placement RG 1 8 L5C4

RVR

7 L7C3  
1 L1C2  
5 L6C2  
6 L6C3  
33 L7C56  
4 L7C9  
3 L5C9  
3 L1C1  
3 L4C3  
4 L5C3  
9 L4C2  
4 L8C1

~~8~~ L5C3

CONTRADICTION

28

L567C1

OK

# SOLUTION PAS A PAS

GRILLE 665_12			ETAPE : 2			solution proposée par Philippe www.sudokupasapas.fr							
C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9					
L1	9	5	1	6	4 7	3	4 7	8	2				
L2	7	4	2	5	9	8	1 3 6	3 6	1 3				
L3	6	8	3	2	4 7	1	9	4 7	5				
L4	1	9	4 8	7	5	2	4 3 4 3	6					
L5	3	7	4 5	8	6	9	1 2 4 5	2 1 4					
L6	2	2	6	5 6	3	1	4	5 8	9	7			
L7	4	2	2	6	6	9	8	5 6	5	3	1	4	3
L8	4	8	3	7	8	6	1	2	5 6	4 5	4 5	9	
L9	5	1	9	4	3	7	2 6	2 6	8				

RG 2 8 L6C1

RVB

- 4 L4C3
- 5 L5C3
- 7 L7C3
- 5 L6C7
- 3 L4C8
- 8 L4C7
- 7 L8C7
- 5 L8C8
- 6 L8C6
- 5 L7C6
- 4 L1C7

~~4~~ L7C7

# SOLUTION PAS A PAS

GRILLE 665_12			ETAPE : 3			solution proposée par Philippe www.sudokupasapas.fr							
C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9					
L1	9	5	1	6	4 7	3	4 7	8	2				
L2	7	4	2	5	9	8	1 3 6	3 6	1 3				
L3	6	8	3	2	4 7	1	9	4 7	5				
L4	1	9	4 8	7	5	2	4 3 4 8	3	6				
L5	3	7	4 5	8	6	9	1 2 4 5	2 4 5	1 4				
L6	2	2	6	5 6	3	1	4	5 8	9	7			
L7	4	2	2	6	6	9	8	5 6	5	3	1	4	3
L8	4	8	3	7	8	6	1	2	5 6	4 5	4 5	9	
L9	5	1	9	4	3	7	2	6	2	6	8		

EXTENSION RG

RVB

7	L1C5
4	L3C5
7	L3C8
6	L2C8
1	L2C7
2	L5C7
4	L5C8
1	L5C9
6	L9C7
2	L9C8

# SOLUTION PAS A PAS

	GRILLE 665_12			SOLUTION			solution proposée par Philippe www.sudokupasapas.fr		
	C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9
L1	9	5	1	6	7	3	4	8	2
L2	7	4	2	5	9	8	1	6	3
L3	6	8	3	2	4	1	9	7	5
L4	1	9	4	7	5	2	8	3	6
L5	3	7	5	8	6	9	2	4	1
L6	8	2	6	3	1	4	5	9	7
L7	2	6	7	9	8	5	3	1	4
L8	4	3	8	1	2	6	7	5	9
L9	5	1	9	4	3	7	6	2	8