

SOLUTION PAS A PAS

GRILLE 659_12			ETAPE : 1			solution proposée par Philippe www.sudokupasapas.fr								
C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9						
L1	2	4	3	7	6	1	4	1	5	1	3	1	5	
L2	8	1	4	3	4	2	5	6	3	6	3	6	8	
L3	9	5	6	5	6	3	4	2	1	7	8	7	8	
L4	1	2	3	2	3	2	3	1	1	1	1	1	1	
L5	5	4	6	1	4	6	4	4	9	3	1	6	2	
L6	6	2	3	8	1	3	2	5	6	5	6	6	4	
L7	3	2	4	5	6	1	2	4	5	6	4	5	6	
L8	1	2	1	2	1	2	3	1	5	3	1	2	1	3
L9	1	4	8	1	2	4	2	3	6	1	2	1	2	3

0 placement RG 3 4 L1C2

RVB

3 L6C5
5 L6C7
5 L1C9
29 L46C2
666 L456C8
6 L2C7
7 L4C7

RVR

1 L1C6
1 L3C9
3 L9C9
6 L7C9
8 L8C9
8 L1C7
9 L1C4
5 L1C9

~~6~~ L2C9
~~8~~ L1C9
~~8~~ L4C7
~~8~~ L1C9
VALIDATION 5 L1C9

SOLUTION PAS A PAS

	GRILLE 659_12			ETAPE : 2			solution proposée par Philippe www.sudokupasapas.fr		
	C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9
L1	2	4	3	7	6	1	1	1	3
L2	8	1	4	3	4	2	5	6	3
L3	9	5	6	5	6	3	4	2	1
L4	1	2	3	2	3	2	3	1	1
L5	5	4	6	1	6	4	9	3	2
L6	6	2	3	8	1	3	2	5	6
L7	3	2	1	2	2	1	8	9	7
L8	1	2	1	2	3	1	3	1	2
L9	1	8	1	2	2	1	2	1	2

RVR

4	L5C5	(RU 78 L35C45)
4	L4C1	X L4C1
1	L5C3	X L5C3
4	L7C3	X L9C3
1	L7C5	
4	L9C6	
12	L89C7	
1	L4C8	X L4C7
8	L5C8	
7	L5C4	X L4C456
6	L5C2	

SOLUTION PAS A PAS

	GRILLE 659_12			ETAPE : 3			solution proposée par Philippe www.sudokupasapas.fr		
	C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9
L1	2	4	3	7	6	1	1	1	3
L2	8	1	4	3	4	2	5	6	3
L3	9	5	6	5	6	1	3	4	2
L4	1	2	3	2	3	2	3	1	1
L5	5	4	6	1	6	4	9	3	1
L6	6	2	3	8	1	5	3	2	6
L7	3	2	1	2	2	1	8	9	7
L8	1	2	1	2	3	1	3	1	2
L9	1	8	1	2	3	1	2	1	2

- ~~6~~ L6C7
- ~~6~~ L8C7 (567 L246C7)
- ~~6~~ L4C9 (66 L78C9)

SOLUTION PAS A PAS

GRILLE 659_12			ETAPE : 4			solution proposée par Philippe www.sudokupasapas.fr										
C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9								
L1	2	4	3	7	6	1	4	1	3	5						
L2	8	1	4	3	4	2	5	6	3							
L3	9	5	6	5	6	3	4	2	1							
L4	1	2	3	2	3	2	3	1	2	1						
L5	5	4	6	1	6	4	8	9	3	2						
L6	7	6	2	3	8	1	5	3	2	4						
L7	3	2	1	2	4	5	6	4	5	8	9	7	1	6		
L8	1	2	1	2	2	3	1	5	3	1	2	1	2	1	3	
L9	1	8	1	2	4	2	3	6	4	1	2	1	2	5	1	3

RVR

- 5 L3C2
- 6 L3C3
- 8 L3C4
- 7 L3C5
- 7 L6C1
- 6 L8C1
- 1 L9C1
- 2 L9C7
- 9 L9C4



L6C5

CONTRADICTION

PAS DE



L9C3

OK OK

SOLUTION PAS A PAS

GRILLE 659_12			ETAPE : 5			solution proposée par Philippe www.sudokupasapas.fr			
C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	
L1	2	3	7	6	1 4	1 4	1	1	5
L2	8	1	4	7	2	5	6	3	7
L3	9	5	6	5	6	1	3	4	2
L4	1	2	3	4	2	4	2	7	1
L5	5	4	6	1	6	4	9	3	1
L6	7	6	2	8	1	3	2	5	6
L7	3	4	5	6	1	2	5	6	4
L8	1	6	5	6	1	2	3	5	6
L9	1	4	7	8	1	2	3	5	6

~~2~~ L7C2 (29 L46C2)
~~29~~ L8C2 (29 L46C2)

RVC [7] L2C9

RVB	4	L1C6	6	L3C2	9	L4C9	
9	L2C4	6	L4C6	5	L3C3	8	L4C8
9	L8C5	7	L9C6	8	L8C7	1	L5C8
9	L9C3	6	L8C1	3	L8C9	8	L1C5
9	L1C8	6	L7C9	5	L8C4	7	L3C4
6	L6C8	1	L7C3	1	L9C9	1	L3C5
7	L6C1	6	L5C3	2	L9C7	4	L4C4
9	L6C2	1	L5C2	3	L9C4	5	L4C5
2	L6C6	4	L4C1	4	L7C5	8	L5C4
2	L4C2	4	L9C1	2	L7C4	7	L5C5
7	L8C2	5	L7C2	1	L1C7		
1	L8C6	2	L8C3	8	L3C9		

SOLUTION PAS A PAS

	GRILLE 659_12			SOLUTION			solution proposée par Philippe www.sudokupasapas.fr		
	C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9
L1	2	3	7	6	8	4	1	9	5
L2	8	1	4	9	2	5	6	3	7
L3	9	6	5	7	1	3	4	2	8
L4	1	2	3	4	5	6	7	8	9
L5	5	4	6	8	7	9	3	1	2
L6	7	9	8	1	3	2	5	6	4
L7	3	5	1	2	4	8	9	7	6
L8	6	7	2	5	9	1	8	4	3
L9	4	8	9	3	6	7	2	5	1