

# SOLUTION PAS A PAS

GRILLE 580_10			ETAPE : 1			solution proposée par Philippe www.sudokupasapas.fr		
C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9
L1 2 5 7 9	2 5 9	7 9	5 6	4	3	8	1	5 6 7
L2 5 7 8	3	1	5 6 8	9	2 6 7	2 5 6 7	4	5 6 7
L3 6	4	7 8	1 5 8	5 7	1 2 7	2 5 7	9	3
L4 7 8	1	4	3	6	5	9	7 8	2
L5 3	5 6 7	6	9	2	8	1	5 7	4
L6 5 8 9	5 8 9	2	7	1	4	5 6	3	5 6 8
L7 1 <del>8</del> 9	6 8 9	3 6 <del>8</del> 9	1 5 6	5 7	3 6 7	1 6	4	2 5 7 8
L8 4	7	5	2	8	9	3	6	1
L9 1 2 8	2 6 8	3 6 8	4	5 7	3 6 7	1 6 7	5 8	9

18 placements

RG



L4C1



L7C1

RVB

9

L1C3

8

L3C3



L7C3

# SOLUTION PAS A PAS

	GRILLE 580_10			ETAPE : 2			solution proposée par Philippe www.sudokupasapas.fr		
	C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9
L1	2 5 7 9	2 5 9	7 9	5 6	4	3	8	1	5 6 7
L2	5 7 8	3	1	5 6 8	9	2 6 7	2 5 6 7	4	5 6 7
L3	6	4	7 8	1 5 8	5 7	1 2 7	2 5 7	9	3
L4	7 8	1	4	3	6	5	9	7 8	2
L5	3	5 6 7	6	9	2	8	1	5 7	4
L6	5 8 9	<del>8</del> 8 9	2	7	1	4	5 6	3	5 6 8
L7	1 9	6 8 9	3 6 9	1 5 6 7	3 5 7	1 6 7	4	2	5 7 8
L8	4	7	5	2	8	9	3	6	1
L9	1 2 8	2 8 6	3 6 8	4	5 7	3 7	1 6 7	5	5 8 9

EXTENSION RG

RVB

2

L9C2

5

L1C2



L6C2

# SOLUTION PAS A PAS

	GRILLE 580_10			ETAPE : 3			solution proposée par Philippe www.sudokupasapas.fr		
	C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9
L1	2 5 9	2 5 9	7 9	5 6 8	4	3	8	1	5 6 7
L2	5 7 8	3	1	5 6 8	9	2 6 7	2 5 6 7	4	5 6 7
L3	6	4	7 8	1 5 8	5 7	1 2 7	2 5 7	9	3
L4	7 8	1	4	3	6	5	9	7 8	2
L5	3	5 6 7	6	9	2	8	1 7	5	4
L6	5 8 9	8 9	2	7	1	4	5 6	3	5 6 8
L7	1 9	6 8 9	3 6 9	1 5 6 7	3 5 7	1 6 7	4	2	5 8
L8	4	7	5	2	8	9	3	6	1
L9	1 2 8	2 6 8	3 6 8	4	5 7	3 6 7	1 5 7	5 8	9

## EXTENSION RG

### RVB

9	L6C2		
6	L9C7		
7	L2C1	✗	L1C1
2	L1C1		
1	L9C1		
9	L7C1		
6	L1C4		
7	L1C9	✗	L7C9

VALIDATION      7      L9C7

# SOLUTION PAS A PAS

	GRILLE 580_10			ETAPE : 4			solution proposée par Philippe www.sudokupasapas.fr		
	C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9
L1	2 5 9	2 5 9	7 9	5 6 8	4	3	8	1	5 6 7
L2	5 7 8	3	1	5 6 8	9	2 6 7	2 5 6 7	4	5 6 7
L3	6	4	7 8	1 5 8	5 7	1 2 7	2 5 7	9	3
L4	7 8	1	4	3	6	5	9	7 8	2
L5	3	5 6 7	6	9	2	8	1 7	5	4
L6	5 8 9	8 9	2	7	1	4	5 6	3	5 6 8
L7	1 9	6 8 9	3 6 9	1 5 6 7	3 5 7	1 6 7	4	2	5 8
L8	4	7	5	2	8	9	3	6	1
L9	1 2 8	2 6 8	3 6 8	4	5 7	3 6 7	1 5 7	5 8	9

EXTENSION RG

RVB

9	L6C2		
6	L9C7		
7	L2C1	✗	L1C1
2	L1C1		
1	L9C1		
9	L7C1		
6	L1C4		
7	L1C9	✗	L7C9

VALIDATION      7      L9C7

# SOLUTION PAS A PAS

	GRILLE 580_10			ETAPE : 5			solution proposée par Philippe www.sudokupasapas.fr		
	C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9
L1	2 5 9	2 5 9	7 9	5 6 8	4	3	8	1	5 6 7
L2	5 7 8	3	1	5 6 8	9	2 6 7	2 5 6	4	5 6 7
L3	6	4	7 8	1 5 8	5 7	1 2 7	2 5	9	3
L4	7 8	1	4	3	6	5	9	7 8	2
L5	3	5 6 7	6	9	2	8	1	5 7	4
L6	5 8 9	8 9	2	7	1	4	5 6	3	5 6 8
L7	1 9	6 8 9	3 6 9	1 5 6 7	3 5 7	1 6 7	4	2	5 8
L8	4	7	5	2	8	9	3	6	1
L9	1 2 8	2 6 8	3 8	4	5 3	1 6	7	5 8	9

EXTENSION RG

RVB

8	L2C4
2	L2C6
5	L2C7
6	L2C9
6	L9C6 <del>8</del> L9C3

~~8~~ L9C12 ( 358 L9C358 )

# SOLUTION PAS A PAS

GRILLE 580_10			ETAPE : 6			solution proposée par Philippe www.sudokupasapas.fr			
C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	
L1	2 5 9	2 5 9	7 9	5 6 8	4	3	8	1 7	5 6
L2	5 7 8	3	1	5 6 8	9	2 6 7	2 5 6	4	5 6 7
L3	6	4	7 8	1 5 8	5 7	1 2 7	2 5	9	3
L4	7 8	1	4	3	6	5	9	7 8	2
L5	3	5 6 7	6	9	2	8	1	5 7	4
L6	5 8 9	8 9	2	7	1	4	5 6	3	5 6 8
L7	1 9	6 8 9	3 6 9	1 5 6	3 5 7	1 6	4	2	5 8
L8	4	7	5	2	8	9	3	6	1
L9	1 2	2 6	3 8	4	5 3	1 6	7	5 8	9

## EXTENSION RG

RVB	
3	L9C3
1	L7C4
3	L7C5
7	L7C6
5	L3C4
7	L3C5
1	L3C6
2	L3C7

# SOLUTION PAS A PAS

	GRILLE 580_10			SOLUTION			solution proposée par Philippe www.sudokupasapas.fr		
	C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9
L1	2	5	9	6	4	3	8	1	7
L2	7	3	1	8	9	2	5	4	6
L3	6	4	8	5	7	1	2	9	3
L4	8	1	4	3	6	5	9	7	2
L5	3	6	7	9	2	8	1	5	4
L6	5	9	2	7	1	4	6	3	8
L7	9	8	6	1	3	7	4	2	5
L8	4	7	5	2	8	9	3	6	1
L9	1	2	3	4	5	6	7	8	9