

# SOLUTION PAS A PAS

<b>GRILLE 180_19</b>	<b>ETAPE :</b>	<b>1</b>	solution proposée par Philippe www.sudokupasapas.fr
----------------------	----------------	----------	--

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

4 placements RG **8 8** L7

RVR	6	L3C6	9	L6C9	
	8	L3C3	2	L9C9	<del>8</del> L9C9
	1	L8C5	5	L8C9	
	4	L7C7	6	L6C4	<del>8</del> L6C4
	4	L1C9			
	5	L3C7			
	4	L3C1			
	2	L1C8			
	6	L2C9			
	5	L1C4			
	3	L8C7			
	6	L4C7			
	2	L5C7			
	9	L9C7	<del>8</del>	L9C9	

# SOLUTION PAS A PAS

<b>GRILLE 180_19</b>	<b>ETAPE : 2</b>	solution proposée par Philippe www.sudokupasapas.fr
----------------------	------------------	--

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

EXTENSION RG

RVR	
5	L4C8
8	L6C8
7	L4C1
9	L8C1
2	L8C4
	<del>2</del> L7C4

# SOLUTION PAS A PAS

<b>GRILLE 180_19</b>	<b>ETAPE :</b>	<b>3</b>	solution proposée par Philippe www.sudokupasapas.fr
----------------------	----------------	----------	--

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

## EXTENSION RG

RVR	2	L7C3
7	5	L2C3
5	3	L2C1
4	1	L6C3
2	5	L6C2
8	1	L1C1
2	9	L1C2
1	6	L1C3
9	5	L9C1
3	1	L9C2
7		
3		
4		
3		
6		

# SOLUTION PAS A PAS

	GRILLE 180_19			SOLUTION			solution proposée par Philippe www.sudokupasapas.fr		
	C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9
L1	1	9	6	5	3	7	8	2	4
L2	3	7	5	4	8	2	1	9	6
L3	4	2	8	1	9	6	5	3	7
L4	7	4	9	8	2	1	6	5	3
L5	8	6	3	7	5	9	2	4	1
L6	2	5	1	6	4	3	7	8	9
L7	6	3	2	9	7	5	4	1	8
L8	9	8	7	2	1	4	3	6	5
L9	5	1	4	3	6	8	9	7	2