

# SOLUTION PAS A PAS

GRILLE 674_12			ETAPE : 1			solution proposée par Philippe www.sudokupasapas.fr			
C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	
L1	4 5 8	2 5 8	6	4 7	9	3	2 5 7 8	1	2 5 8
L2	7	2 3 9	3 9	8	1	5	4	2 3 6	
L3	4 5 8	3 5 8	1	2	4 7	6	9	3 5 7 8 8	
L4	6 8 9	6 7 8 9	2	4 6 7	4 5 7	1	3	4 5 6 8 9 5	
L5	3 6 8 9	4	3 7 8 9	6 7	5 3 7	2 8	1	2 5 6 8 9 2	
L6	1	3 6 8	5	9	4 3 8	2 6 8	2 4 6 8	7	
L7	2	3 5 6 9	3 7 9	1	8	4	5 6 7	3 5 6 7 9 9	
L8	5 8	5 7 8	4	3	6	9	2 5 7 8	2 5 7 8 1	
L9	3 6 8 9	1	3 8 9	5	2	7	6 8	3 6 8 9 4	

10 placements

GROUPES  
DOUBLET

5	8	7
5	8	

L8C2  
L8C1

RVR

8
7

L5C3  
L7C3



L7C2

# SOLUTION PAS A PAS

GRILLE 674_12			ETAPE : 2			solution proposée par Philippe www.sudokupasapas.fr			
C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	
L1	4 5 8	2 5 8	6	4 7	9	3	2 5 7 8	1 3 8	2 5 8
L2	7	2 9	3	8	1	5	4	2 3 6	
L3	4 5 8	3 5 8	1	2	4 7	6	9	3 5 8	
L4	6 9	7 8	2	4 6 7	4 5	1	3	4 5 6 8 9	
L5	3 8 9	4	7 8	6 7	5	3	2 8	1 5 6 8 9	
L6	1	3 6	5	9	4 3	2	2 8	4 2 6 7	
L7	2	6 9	7	3	1	8	4	5 6 7 9	
L8	5 8	7 8	5	4	3	6	9	2 5 7 8	
L9	3 6 9	1	3	5	2	7	6 8	3 8 9	

RG 7 7 B7

~~8~~ L5C3

RVR

2 L5C6  
8 L6C6  
2 L9C9  
2 L2C2  
3 L2C8  
9 L2C3  
3 L9C3 ~~8~~ LC93  
3 L7C9  
9 L7C2  
6 L9C1 ~~8~~ L9C1  
9 L4C1  
3 L5C1  
6 L6C2

RVB

6 L5C4 ~~8~~ L5C1  
6 L9C7 ~~8~~ L9C8  
5 LC82  
6 L4C1 ~~8~~ L4C1  
6 L7C2 ~~8~~ L7C2  
6 L4C2  
6 L6C8 ~~8~~ L6C8  
6 L6C7  
4 L6C5  
7 L3C5 ~~7~~ L4C5  
4 L1C4  
3 L6C2 ~~8~~ L6C2  
~~8~~ L2C2

# SOLUTION PAS A PAS

	GRILLE 674_12			ETAPE : 3			solution proposée par Philippe www.sudokupasapas.fr		
	C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9
L1	4 5 8	2 5 8	6	4 7	9	3	2 5 7 8	1	2 5 8
L2	7	2 9	3 9	8	1	5	4	2 3	6
L3	4 5 8	3 5 8	3 1	2	4 7	6	9	3 5 7 8	3 5 8
L4	6 9 3	7 8 9	2	4 7	6 4 5	1	3	4 5 6 8 9	5 8 9
L5	8 9	4	3 7 8	6 7	5 3	2	1	2 5 6 8 9	2 5 8 9
L6	1	3 6	5	9	4 3	2 8	2 8	4 2 6	7
L7	2	6 9 7	3 9	1	8	4	5 7 6	3 5 6 9	3 5 9
L8	5 8	7 5 8	4	3	6	9	2 7 8	2 7 8	1
L9	3 6 9	1	3 8	5	2	7	8 6 9	3 9	4

### EXTENSION RG



L6C8

L7C8

L9C8



L8C78 ( 55 L8C1 )

# SOLUTION PAS A PAS

GRILLE 674_12			ETAPE : 4			solution proposée par Philippe www.sudokupasapas.fr			
C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	
L1	4 5 8	2 5 8	6	4 7	9	3	2 5 7 8	1 <del>5</del>	
L2	7	<del>2</del>	3 9	8	1	5	4	2 3 6	
L3	4 5 8	3 <del>5</del>	3 1	2	4 7	6	9	3 5 3 8	
L4	6 9 7 3	8 9	2	4 6 7	4 5	1	3	4 5 6 8 9 5	
L5	<del>8</del> 9	4	3 7 8	7	6 7	5 3	2 8	1	2 5 6 8 9 5 8 9
L6	1	3 6	5	9	4	3 2	2 8	4 6 7	
L7	2	6 9 7	3 9	1	8	4	5 6 7	3 5 3 9	
L8	5 8	7 5 8	4	3	6	9	2 7 8	2 7 8	1
L9	3 6 9	1	3 8	5	2	7	6 8	3 9	4

RVB

8 L1C1



L1C9



L5C9



L3C2



L7C7

7 L1C7

# SOLUTION PAS A PAS

GRILLE 674_12			ETAPE : 5			solution proposée par Philippe www.sudokupasapas.fr			
C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	
L1	4 5 8	2 5 8	6	4 7	9	3	<del>5</del> 7 8	1	2 5
L2	7	2 9	3 9	8	1	5	4	2 3 6	
L3	4 5 8	3 5	3 1	2	4 7	6	9	3 5 3 5 8	
L4	6 9 7 8 3	2	4 6 7	4 5	1	3	4 5 6 8 9	5 8 9	
L5	3 9	4	7 8	6 7	5 7	3 8	2 1	2 5 6 8 9	
L6	1	3 6	5	9	4 8	3 2	2 8	4 6 7	
L7	2	6 9 7	3 9	1	8	4	5 6 7	5 9	
L8	5 8	7 5 8	4	3	6	9	2 7 8	2 7 8	
L9	3 6 8	1	3 8	5	2	7	6 8	3 9	

## EXTENSION RG

<del>9</del>	L4C2
<del>3</del>	L7C8
<del>9</del>	L9C1
<del>2</del>	L1C7

VALIDATION 9 L9C8

# SOLUTION PAS A PAS

<b>GRILLE 674_12</b>	<b>ETAPE :</b>	<b>6</b>	solution proposée par Philippe www.sudokupasapas.fr
----------------------	----------------	----------	--

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

## EXTENSION RG

<del>8</del>	L3C1
<del>7</del>	L8C8
<del>5</del>	L1C12
<del>7</del>	L5C4
<del>4</del>	L4C5
<del>6</del>	L4C4
<del>5</del>	L5C5
<del>5 8</del>	L3C8
<del>8</del>	L8C2
<del>5 8</del>	L5C9
<del>2</del>	L5C8

VALIDATION	6	L5C4
	5	L4C5
	8	L3C9

# SOLUTION PAS A PAS

	GRILLE 674_12			SOLUTION			solution proposée par Philippe www.sudokupasapas.fr		
	C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9
L1	8	2	6	4	9	3	7	1	5
L2	7	9	3	8	1	5	4	2	6
L3	4	5	1	2	7	6	9	3	8
L4	6	8	2	7	5	1	3	4	9
L5	9	4	7	6	3	8	1	5	2
L6	1	3	5	9	4	2	8	6	7
L7	2	6	9	1	8	4	5	7	3
L8	5	7	4	3	6	9	8	8	1
L9	3	1	8	5	2	7	6	9	4