

SOLUTION PAS A PAS

Solution proposée par Bernard

GRILLE 684_16		ETAPE : 1		solution proposée par Philippe www.sudokupasapas.fr					
Réédition de la grille du 03/08/2013 proposée sur le site du Coloriage Virtuel de Bernard Borrelly									
	C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9
L1	4	9	3 5 6 8	1	2 3	2 3 6	3 5 6 8	3 5 6	5 6 7 8
L2	1 2 3 6 8	2 3 6	1 3 6 8	2 6 9	7	5	4	3 6	6 8 9
L3	2 3 6	7	3 5 6	8	2 3 4	2 3 4 6 9	2 3 8 9	1	5 6 9
L4	1 3 6 4	3 4 6	1 3 4 6 7	5 7	1 3 4 5	1 3 4 8	1 3 5 6 8	9	2
L5	1 2 3 4	2 3	9	5 3	6	1 3 4 8	7	1 4 5	5 8
L6	5	8	1 3 4 6 7	2 7 9	1 2 4 9	1 2 4 9	1 3 6	3 4 6	1 6
L7	7 8	1	7 8	3 5 6	3 5	9	5 6	2	4
L8	3 6 9	3 5 6	2	4	8	1 6	1 5 6 9	5 6 7	1 5 6 7 9
L9	6 9	4 5 6	4 6	2 5 6	1 2 5	7	1 5 6 9	8	3

1 placement

RG

3 5

L5C4

RVR

3 L7C5
2 L1C5
2 L3C7
2 L9C4
2 L6C6

~~8~~

L3C7

RVB

6 L7C7
3 L7C4
19 L89C7
3 L6C7
8 L1C7

~~6~~
~~3~~
~~9~~
~~3~~
~~3~~
~~3~~
~~2~~

L3C7
L245C4
L3C7
L6C56
L3C7
L5C8
L1C7

VALIDATION

2

L3C7

SOLUTION PAS A PAS

Solution proposée par Bernard

GRILLE 684_16	ETAPE : 2	solution proposée par Philippe www.sudokupasapas.fr
<i>Rédédition de la grille du 03/08/2013 proposée sur le site du Coloriage Virtuel de Bernard Borrelly</i>		

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

- ~~2~~ L2C4 (22 L1C56)
- ~~8~~ L9C9 (99 L23C9)
- ~~36~~ L2C1 (369 L389C1)
- ~~36~~ L4C1 (369 L389C1)
- ~~3~~ L5C1 (369 L389C1)

EXTENSION RG

SOLUTION PAS A PAS

Solution proposée par Bernard

GRILLE 684_16	ETAPE : 3	solution proposée par Philippe www.sudokupasapas.fr
<i>Rédition de la grille du 03/08/2013 proposée sur le site du Coloriage Virtuel de Bernard Borrelly</i>		

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

RVB

55 L8C89
5 L9C2
4 L9C3
7 L4C4
7 L6C3
8 L7C3
7 L7C1
1 L4C1
2 L5C1
8 L2C1
4 L5C8
6 L6C8
1 L6C9
8 L5C9
1 L5C6
3 L5C2

4 L4C2
6 L4C3
3 L4C5

~~3~~ L4C6
~~3~~ L1C5
~~3~~ L3C5

VALIDATION 2 L1C5

~~3~~ L5C6

SOLUTION PAS A PAS

Solution proposée par Bernard

GRILLE 684_16	ETAPE : 4	solution proposée par Philippe www.sudokupasapas.fr
<i>Rédition de la grille du 03/08/2013 proposée sur le site du Coloriage Virtuel de Bernard Borrelly</i>		

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

RVB	
3	L2C8
1	L2C3
2	L2C2
6	L3C1
9	L9C1
1	L9C5

CONTRADICTION 
 PAS DE  L9C7

OK

SOLUTION PAS A PAS

Solution proposée par Bernard

GRILLE 684_16	ETAPE : 5	solution proposée par Philippe www.sudokupasapas.fr
<i>Rédition de la grille du 03/08/2013 proposée sur le site du Coloriage Virtuel de Bernard Borrelly</i>		

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

~~5~~ L4C7 (55 L5C89)

RG **6 9** L2C4

~~4~~ L4C5

~~1~~ (15 L49C5)

SOLUTION PAS A PAS

Solution proposée par Bernard

GRILLE 684_16	ETAPE : 6	solution proposée par Philippe www.sudokupasapas.fr
<i>Rédition de la grille du 03/08/2013 proposée sur le site du Coloriage Virtuel de Bernard Borrelly</i>		

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

EXTENSION RG

17	L4C3	(157	L4C145)
18	L4C6	(157	L4C145)
19	L4C7	(157	L4C145)

RVB

1	L4C1
2	L5C2
4	L5C2
8	L4C6
3	L4C7
6	L4C2

CONTRADICTION

PAS DE



L4C3



SOLUTION PAS A PAS

Solution proposée par Bernard

GRILLE 684_16	ETAPE : 7	solution proposée par Philippe www.sudokupasapas.fr
<i>Rédition de la grille du 03/08/2013 proposée sur le site du Coloriage Virtuel de Bernard Borrelly</i>		

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

~~6~~ L6C89 (66 L46C8)

VALIDATION 1 L6C9

SOLUTION PAS A PAS

Solution proposée par Bernard

	GRILLE 684_16			SOLUTION			solution proposée par Philippe www.sudokupasapas.fr		
	<i>Rédition de la grille du 03/08/2013 proposée sur le site du Coloriage Virtuel de Bernard Borrelly</i>								
	C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9
L1	4	9	8	1	2	6	3	5	7
L2	2	3	1	9	7	5	4	6	8
L3	6	7	5	8	4	3	2	1	9
L4	7	6	3	5	1	4	8	9	2
L5	1	2	9	3	6	8	7	4	5
L6	5	8	4	7	9	2	6	3	1
L7	8	1	7	6	3	9	5	2	4
L8	3	5	2	4	8	1	9	7	6
L9	9	4	6	2	5	7	1	8	3