

Solution Pas à Pas Grille du 12/05/18 Niveau 13 – C 13

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

7 placements

RG 1 3 6 L4C6

RVB
 1 L6C3
 9 L5C3
 4 L4C3
 5 L4C2
 1 L9C1 ~~2~~ L9C1

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

EXTENSION RG

RVB
 7 L3C1
 2 L2C3
 RI 28 L45C15
 7 L4C5
 2 L5C6
 8 L6C5
 9 L6C9 ~~8~~ L6C9
 8 L2C8
 1 L1C7
 4 L2C7
 9 L2C9
 6 L1C2 ~~8~~ L1C4
 2 L1C9 ~~8~~ L6C9

Solution Pas à Pas Grille du 12/05/18 Niveau 13 – C 13

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

EXTENSION RG

RVB	
2	L6C7
8	L4C4
7	L5C7
8	L1C4
1	L2C2
7	L2C6
6	L2C4

~~L3C4~~

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

EXTENSION RG

RVB	
1	L3C6
2	L3C4
6	L3C9
5	L3C8
2	L4C1
8	L5C1
4	L5C9
7	L7C9
2	L9C8

CONTRADICTION

PAS DE L9C5

OK

Solution Pas à Pas Grille du 12/05/18 Niveau 13 – C 13

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

~~X~~ L7C2 (88 L7C46)
~~X~~ L4C2 (126 L127C2)
~~X~~ L8C2 (126 L127C2)
 VALIDATION 6 L4C1

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

RG 1 2 6 L1C9
 RVR
 8 L7C6
 5 L3C8
 2 L9C8
 7 L7C9
 5 L8C7
 8 L8C2
 5 L4C2
 CONTRADICTION
 PAS DE 5 B6
 OK

Solution Pas à Pas Grille du 12/05/18 Niveau 13 – C 13

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

- ~~X~~ L3C14 (22 L3C89)
- RG 1** 8 9 L2C8
- RVR**
- 1 L1C7
- 2 L1C2
- 8 L1C4
- 1 L7C2
- 1 L9C6
- 4 L4C3
- 4 L5C9 ~~X~~ L5C9
- ~~X~~ L4C9 (49 L25C9)

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

- EXTENSION RG**
- RVB**
- 2 L6C5
- 7 L9C5 ~~X~~ L9C6
- 7 L5C6
- 8 L4C5
- 5 L4C2 ~~X~~ L4C3
- 5 L6C7
- 1 L6C1
- 7 L3C1
- 1 L3C4 ~~X~~ L17C4
- ~~X~~ L2C6
- 7 L8C3
- 7 L7C9
- 8 L8C2
- 2 L8C1
- 5 L8C7
- CONTRADICTION**
- 5 L6C7
- 5 L8C7
- OK**

Solution Pas à Pas Grille du 12/05/18 Niveau 13 – C 13

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

- RG 1 1 7 L2C3
- RVB
- 2 L2C6
 - 7 L5C6
 - 5 L4C2
 - 8 L8C2
 - 5 L6C7
 - 5 L9C8
 - 5 L8C3
 - 2 L9C3
 - 7 L9C5
 - 5 L3C9
 - 2 L3C8
 - 2 L7C4
 - 7 L7C9
 - 2 L8C7
 - 2 L4C9
 - 8 L5C7
 - 7 L4C7
 - 8 L4C5
 - 2 L6C5
 - 8 L6C1
 - 2 L5C1
- ~~L6C1~~

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