

# Solution Pas à Pas Grille du 01/06/18 Niveau 9 – C 9

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

12 placements

**RG 1** 3 8 L7C5

RVR 8 L2C2

CONTRADICTION 8

8 L2C2

8 L7C2

OK

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

**RG 1** 3 7 L5C3

RVR 8 L2C6

7 L1C6

2 L3C6

2 L2C8

3 L7C9

1 L4C9 ~~×~~ L5C7

VALIDATION 1 L5C1

# Solution Pas à Pas Grille du 01/06/18 Niveau 9 – C 9

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

EXTENSION RG

RVR  
 7 L2C9  
 9 L9C9  
 2 L9C7  
 1 L7C7 ~~X~~ L7C7

VALIDATION 3 L7C9

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

VALIDATION 1 L4C9  
 7 L4C5  
 1 L6C5

RVR  
 7 L8C8  
 8 L8C3 ~~X~~ L8C3

VALIDATION 8 L8C3

7 L7C2 ~~X~~ L6C2

~~X~~ L2C2 ( 7 7 L78C2 )

# Solution Pas à Pas Grille du 01/06/18 Niveau 9 – C 9

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

EXTENSION RG

~~579~~ L2C8

~~789~~ L2C8

~~123~~ L3C1

VALIDATION 5 L3C1

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

EXTENSION RG

~~789~~ L1C38 ( 78 L1C15 )

~~789~~ L3C78 ( 77 L2C79 )

~~238~~ L2C7 ( 238 L2C268 )

# Solution Pas à Pas Grille du 01/06/18 Niveau 9 – C 9

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

EXTENSION RG

RVR		
9	L1C3	
1	L8C2	
9	L8C4	
5	L2C4	
3	L1C5	
9	L3C5	⊗ L3C8
5	L1C8	
9	L2C7	
9	L4C8	
3	L6C8	
8	L6C7	
5	L4C7	
1	L3C8	⊗ L3C8
3	L3C7	
8	L4C2	
9	L6C2	⊗ L6C2
2	L7C4	
7	L9C4	
5	L9C6	

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