

## Modèle de saisie de résolution d'un tableau DIAGO SUDOKU

Pour l'explication de la logique, le tableau est repéré de la façon suivante :

Les cases sont numérotées horizontalement de **a** à **i**, et verticalement de **1** à **9**

Les colonnes et les lignes sont numérotées de deux façons : en majuscules **C1** à **C3** et **L1** à **L3** quand elles sont groupées par 3, et en minuscules **col a** à **col i** et **ligne1** à **ligne9** quand elles se suffisent pour expliquer le coup.

Les carrés sont numérotés : **Car1** à **Car9** de gauche à droite et de haut en bas, **diag** correspond à la diagonale.

**Référence du tableau : 20Minutes N° 20 moyen du vendredi 23 janvier**

a	b	c	d	e	f	g	h	i	
<b>C</b>		<b>I</b>				<b>B</b>			1
	<b>O</b>		<b>M</b>	<b>R</b>	<b>D</b>	<b>C</b>			2
	<b>A</b>	<b>M</b>					<b>O</b>	<b>B</b>	3
			<b>B</b>	<b>A</b>		<b>N</b>			4
		<b>N</b>		<b>I</b>	<b>C</b>	<b>D</b>	<b>M</b>		5
		<b>R</b>			<b>N</b>		<b>B</b>		6
<b>B</b>			<b>I</b>			<b>A</b>			7
	<b>C</b>						<b>R</b>	<b>N</b>	8
			<b>C</b>	<b>O</b>				<b>D</b>	9

a	b	c	d	e	f	g	h	i	
									1
									2
									3
									4
									5
									6
									7
									8
									9

a	b	c	d	e	f	g	h	i	
									1
									2
									3
									4
									5
									6
									7
									8
									9

N°	Coup	Logique du coup
1	g7=A	Car1, Car5, diag
2	b2=O	ligne3, col f, diag
3	c3=M	col c, diag
4	f6=N	diag
5		
6		
7		
8		
9		
10		

N°	Coup	Logique du coup
21		
22		
23		
24		
25		
26		
27		
28		
29		
30		

N°	Coup	Logique du coup
41		
42		
43		
44		
45		
46		
47		
48		
49		
50		

a	b	c	d	e	f	g	h	i	
									1
									2
									3
									4
									5
									6
									7
									8
									9

a	b	c	d	e	f	g	h	i	
									1
									2
									3
									4
									5
									6
									7
									8
									9

a	b	c	d	e	f	g	h	i	
									1
									2
									3
									4
									5
									6
									7
									8
									9

N°	Coup	Logique du coup
11		
12		
13		
14		
15		
16		
17		
18		
19		
20		

N°	Coup	Logique du coup
31		
32		
33		
34		
35		
36		
37		
38		
39		
40		

N°	Coup	Logique du coup
51		
52		
53		
54		
55		
56		
57		
58		
59		
60		