

Modèle de saisie de résolution d'un tableau DIAGOSUDOKU

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 : Druille Bruno N° 31 moyen du samedi 12 septembre

a	b	c	d	e	f	g	h	i	
	A		S	S		U	L	I	1
	U	I				E	S	M	2
				I	U	S	C	A	3
A				U				M	4
I		M				A	U		5
U	C							E	6
		U		E			A		7
S		A	C		L			U	8
L	S		U	A					9

a	b	c	d	e	f	g	h	i	
	A	C	S	S		U	L	I	1
S	U	I	A	L	C	E	S	M	2
				I	U	S	C	A	3
A				I	U			M	4
I		M		C		A	U		5
U	C				A	I		E	6
C	M	U		E	I		A		7
S	I	A	C		L		E	U	8
L	S	E	U	A	M	C	I	S	9

a	b	c	d	e	f	g	h	i	
M	A	C	S	S	E	U	L	I	1
S	U	I	A	L	C	E	S	M	2
E	L	S	M	I	U	S	C	A	3
A	E	L	I	U				M	4
I	S	M	E	C		A	U	L	5
U	C	S	L	M	A	I	S	E	6
C	M	U	S	E	I	L	A	S	7
S	I	A	C	S	L	M	E	U	8
L	S	E	U	A	M	C	I	S	9

N°	Coup	Logique du coup
1	h1=L	Car3, ligne1
2	h2=S	Car3
3	g3=S	Car3
4	b2=U	C1, L1
5	e4=U	C2, L2, diag
6	i8=U	C3, L3, diag
7	h5=U	C3, L2
8	c2=I	C1, L1
9	b1=A	C1, L1
10	h7=A	C3, L3

N°	Coup	Logique du coup
21	c9=E	Car7, col c
22	h8=E	L3, C3
23	f9=M	C3, ligne9
24	h9=I	C3, ligne9
25	i9=S	ligne9
26	d4=I	Car1, Car9, diag
27	g6=I	L2, C3
28	f7=I	C2
29	b8=I	L3
30	b7=M	Car7

N°	Coup	Logique du coup
41	d6=L	col d
42	c6=S	ligne6
43	h6=S	ligne6
44	c3=S	MULICASES pas français
45	g7=L	diag = MUSICALES
46	b3=L	Car1
47	c4=L	col c
48	i5=L	C3
49	i7=S	car9
50	b5=S	Car4

a	b	c	d	e	f	g	h	i	
	A	C	S	S		U	L	I	1
S	U	I	A	L	C	E	S	M	2
				I	U	S	C	A	3
A				U				M	4
I		M		C		A	U		5
U	C				A			E	6
C		U		E			A		7
S		A	C		L			U	8
L	S		U	A		C			9

a	b	c	d	e	f	g	h	i	
M	A	C	S	S	E	U	L	I	1
S	U	I	A	L	C	E	S	M	2
E				M	I	U	S	C	3
A	E			I	U			M	4
I		M		E	C		A	U	5
U	C				M	A	I		6
C	M	U		S	E	I		A	7
S	I	A	C	S	L	M	E	U	8
L	S	E	U	A	M	C	I	S	9

a	b	c	d	e	f	g	h	i	
M	A	C	S	S	E	U	L	I	1
S	U	I	A	L	C	E	S	M	2
E	L	S	M	I	U	S	C	A	3
A	E	L	I	U	S	S	M	C	4
I	S	M	E	C	S	A	U	L	5
U	C	S	L	M	A	I	S	E	6
C	M	U	S	E	I	L	A	S	7
S	I	A	C	S	L	M	E	U	8
L	S	E	U	A	M	C	I	S	9

N°	Coup	Logique du coup
11	f6=A	Car1, Car9, L2, diag
12	d2=A	C2, L1
13	a2=S	Car2, ligne2
14	e2=L	C2, ligne2
15	f2=C	ligne2
16	e5=C	C2, L2
17	c1=C	C1, L1, diag
18	a7=C	C1
19	g9=C	L3, C3, diag
20	i4=C	C3, L2

N°	Coup	Logique du coup
31	g8=M	L3
32	a1=M	Car1, C1, diag
33	a3=E	col a
34	f1=E	ligne1
35	d3=M	car2
36	e6=M	C2
37	d7=S	Car8
38	e8=S	Car8
39	d5=E	C2
40	b4=E	L2, C1

N°	Coup	Logique du coup
51	g4=S	Car6
52	f4=S	Car5
53	f5=S	Car5
54		
55		
56		
57		
58		
59		
60		