

## Modèle de saisie de résolution d'un tableau CENTROSUDOKU

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, **centro** correspond au mot constitué avec les neuf cases centrales de chaque carré, lecture de gauche à droite puis de haut en bas en partant de b2.

**Référence du tableau : Druille Bruno N° 77 difficile du dimanche 09 septembre 2012**

a	b	c	d	e	f	g	h	i	
A							G	L	1
H			G		A				2
I			L		R	A	H	E	3
T	A	E					L		4
				A	I				5
		I	H	T	L	E	E	A	6
	I		E	L		G			7
		A				L		R	8
L		H	A		G				9

a	b	c	d	e	f	g	h	i	
A							G	L	1
H	L		G		A				2
I	T	G	L	E	R	A	H	E	3
T	A	E	R	G	E		L		4
E	H	L	E	A	I			G	5
G	R	I	H	T	L	E	E	A	6
R	I	T	E	L		G	A		7
E	G	A				L		R	8
L		H	A	R	G				9

a	b	c	d	e	f	g	h	i	
A	E		I	H	T	R	G	L	1
H	L		G	E	A	I	T		2
I	T	G	L	E	R	A	H	E	3
T	A	E	R	G	E	H	L	I	4
E	H	L	E	A	I		R	G	5
G	R	I	H	T	L	E	E	A	6
R	I	T	E	L	E	G	A	H	7
E	G	A	T	I	H	L	E	R	8
L	E	H	A	R	G		I		9

N°	Coup	Logique du coup
1	a1=A	C1
2	g3=A	L1
3	d3=L	L1, C2
4	f6=L	C2, L2
5	g8=L	C3, L3
6	c6=I	C1, L2
7	i6=A	Car4, ligne6
8	h1=G	C3, L1
9	e5=A	L1, L3, C1, Car6, centro
10	d9=A	C2, L3

N°	Coup	Logique du coup
21	a5=E	col a
22	b5=H	C1
23	c5=L	Car4
24	b2=L	C1, L1
25	d5=E	Car6, ligne5
26	d4=R	C2
27	f4=E	Car5
28	e3=E	col e, ligne3
29	b3=T	ligne3
30	c7=T	C1

N°	Coup	Logique du coup
41	e8=I	Car8
42	d1=I	col d
43	g2=I	C3, L1, centro
44	h9=I	C3, L3
45	h8=E	ligne8
46	e2=E	Car2
47	<b>h2=T!</b>	si h2=R, h5=T, centro = LERHATGIE pas français
48	h5=R	centro = <b>LETHARGIE</b>
49	g1=R	C3

a	b	c	d	e	f	g	h	i	
A							G	L	1
H			G		A				2
I		G	L		R	A	H	E	3
T	A	E		G			L		4
				A	I			G	5
G	R	I	H	T	L	E	E	A	6
R	I		E	L		G	A		7
E	G	A				L		R	8
L		H	A	R	G				9

a	b	c	d	e	f	g	h	i	
A	E			H	T		G	L	1
H	L		G		A				2
I	T	G	L	E	R	A	H	E	3
T	A	E	R	G	E	H	L	I	4
E	H	L	E	A	I			G	5
G	R	I	H	T	L	E	E	A	6
R	I	T	E	L	E	G	A	H	7
E	G	A	T		H	L		R	8
L	E	H	A	R	G				9

a	b	c	d	e	f	g	h	i	
A	E	E	I	H	T	R	G	L	1
H	L	R	G	E	A	I	T	E	2
I	T	G	L	E	R	A	H	E	3
T	A	E	R	G	E	H	L	I	4
E	H	L	E	A	I	T	R	G	5
G	R	I	H	T	L	E	E	A	6
R	I	T	E	L	E	G	A	H	7
E	G	A	T	I	H	L	E	R	8
L	E	H	A	R	G	E	I	T	9

N°	Coup	Logique du coup
11	h7=A	L3, C3
12	e4=G	C2
13	i5=G	L2, C3
14	b8=G	L1, L2, L3, centro
15	c3=G	C1, L1
16	a6=G	C1, L2
17	b6=R	ligne6
18	a7=R	col a, Car4, ligne8
19	e9=R	L3
20	a8=E	col a

N°	Coup	Logique du coup
31	b9=E	Car7
32	b1=E	col b
33	i7=H	L3, C3
34	f7=E	ligne7
35	g4=H	C3, L2
36	i4=I	ligne4
37	f8=H	Car8, C2, centro
38	f1=T	col f
39	e1=H	C2, L1
40	d8=T	C2

N°	Coup	Logique du coup
50	g5=T	Car6
51	h9=T	C3
52	g9=E	Car9
53	i2=E	Car3
54	c2=R	ligne2
55	c1=E	Car1
56		
57		
58		
59		