

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° 73 difficile du samedi 11 février 2012

a	b	c	d	e	f	g	h	i	
	N	O				A		P	1
K						I		O	2
R			P		O	N		N	3
				S	N				4
N						S			5
I			A	N			P	K	6
		N	S		K				7
			N	O		K		R	8
O	N	K	I	R	N	P	A	S	9

N°	Coup	Logique du coup
1	f9=N	Car7, ligne9
2	c9=K	ligne9, col c
3	a9=O	ligne9
4	e8=O!	Car7, Car8, gh8=KN, col f, ligne8
5	d7=S	Car8, col d
6	i2=O	L1, Car3, centro
7	i1=P	C3
8	g1=A	C3
9	g8=K	Car6, ligne7, col g

a	b	c	d	e	f	g	h	i	
	N	O	R			A		P	1
K			N			I	R	O	2
R			P		O	N		N	3
			K	S	N	R	O		4
N	K	R	O			S	N	A	5
I	O	S	A	N	R	N	P	K	6
	R	N	S		K	O			7
			N	O		K	N	R	8
O	N	K	I	R	N	P	A	S	9

N°	Coup	Logique du coup
18	g4=R	C3
19	g7=O	col g
20	h4=O	C3, centro
21	d5=O	C2, L2
22	d2=N	col d, ligne2
23	d4=K	col d
24	b5=K	L2, C1
25	c5=R	L2
26	i5=A	Car5, col h, ligne5
27	h5=N	Car5, ligne5

a	b	c	d	e	f	g	h	i		
S	N	O	R			I	A		P	1
K	P	N	N	A	S	I	R	O	2	
R	I	A	P		O	N		N	3	
	A		K	S	N	R	O	I	4	
N	K	R	O	I	P	S	N	A	5	
I	O	S	A	N	R	N	P	K	6	
A	R	N	S	P	K	O	I	N	7	
P	S	I	N	O	A	K	N	R	8	
O	N	K	I	R	N	P	A	S	9	

N°	Coup	Logique du coup
38	e7=P	C2
39	f8=A	Car8
40	a7=A	ligne7
41	a8=P	Car7, col a
42	c8=I	Xar7
43	b3=I	C1
44	b4=A	col b
45	f1=I	col f
46	c3=A	L1
47	a1=S	Car1

a	b	c	d	e	f	g	h	i	
	N	O	R			A		P	1
K						I	R	O	2
R			P		O	N		N	3
				S	N				4
N						S			5
I	O	S	A	N	R	N	P	K	6
	R	N	S		K				7
			N	O		K	N	R	8
O	N	K	I	R	N	P	A	S	9

N°	Coup	Logique du coup
10	h8=N	Car7, Car8, ligne8
11	b7=R	C1, L3
12	h2=R!	Car9, col g, g46=R, C1, C2, Car6, centro
13	c6=S!	col e, ligne5, b28=S, C1, L2
14	f6=R	col f, ligne6
15	b6=O	col , ligne6
16	g6=N	ligne6
17	d1=R	C2, L1

a	b	c	d	e	f	g	h	i	
	N	O	R			A		P	1
K	P	N	N	A	S	I	R	O	2
R			P		O	N		N	3
			K	S	N	R	O	I	4
N	K	R	O	I	P	S	N	A	5
I	O	S	A	N	R	N	P	K	6
	R	N	S		K	O	I	N	7
	S		N	O		K	N	R	8
O	N	K	I	R	N	P	A	S	9

N°	Coup	Logique du coup
28	i4=I	Car6
29	i7=N	col i
30	h7=I	Car9
31	c2=N	ligne2, col f, centro
32	e2=A	Car2, col e, ligne2
33	b2=P	Car2, ligne2
34	f2=S	ligne2
35	e5=I	Car5, centro
36	b8=S	centro = PARKINSON
37	f5=P	Car5

a	b	c	d	e	f	g	h	i	
S	N	O	R	N	I	A	K	P	1
K	P	N	N	A	S	I	R	O	2
R	I	A	P	K	O	N	S	N	3
N	A	P	K	S	N	R	O	I	4
N	K	R	O	I	P	S	N	A	5
I	O	S	A	N	R	N	P	K	6
A	R	N	S	P	K	O	I	N	7
P	S	I	N	O	A	K	N	R	8
O	N	K	I	R	N	P	A	S	9

N°	Coup	Logique du coup
48	a4=N	col a
49	c4=P	Car4
50	h3=S	L1
51	h1=K	Car3
52	e1=N	ligne1
53	e3=K	Car2
54		
55		
56		
57		