

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° 48 difficile du samedi 26 février 2011

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| a | b | c | d | e | f | g | h | i | |
| | T | | I | H | | | O | | 1 |
| | H | C | O | Y | R | T | | I | 2 |
| I | R | O | | E | | | Y | | 3 |
| | | I | | | | | H | E | 4 |
| H | | T | E | | P | | R | Y | 5 |
| | E | | H | | | O | T | | 6 |
| T | Y | | R | P | I | | C | O | 7 |
| O | I | | | | | | | | 8 |
| C | P | | O | | | | I | | 9 |

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| a | b | c | d | e | f | g | h | i | |
| | T | | I | H | C | | O | | 1 |
| | H | C | O | Y | R | T | | I | 2 |
| I | R | O | P | E | T | C | Y | H | 3 |
| | C | I | T | | O | P | H | E | 4 |
| H | O | T | E | C | P | I | R | Y | 5 |
| | E | | H | | Y | O | T | C | 6 |
| T | Y | | R | P | I | | C | O | 7 |
| O | I | | C | T | | Y | | | 8 |
| C | P | | Y | O | | | I | T | 9 |

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| a | b | c | d | e | f | g | h | i | |
| P | T | Y | I | H | C | E | O | R | 1 |
| E | H | C | O | Y | R | T | P | I | 2 |
| I | R | O | P | E | T | C | Y | H | 3 |
| Y | C | I | T | R | O | P | H | E | 4 |
| H | O | T | E | C | P | I | R | Y | 5 |
| R | E | P | H | I | Y | O | T | C | 6 |
| T | Y | E | R | P | I | H | C | O | 7 |
| O | I | R | C | T | H | Y | E | P | 8 |
| C | P | H | Y | O | | R | I | T | 9 |

| N° | Coup | Logique du coup |
|----|-------|----------------------|
| 1 | a7=T | col g, col c, ligne7 |
| 2 | a3=I | L1 |
| 3 | b8=I | C1 |
| 4 | a8=O | C1 |
| 5 | b2=H | C1, L1 |
| 6 | d5=E | C2, L2 |
| 7 | e2=Y! | Car2, col e, ligne2 |
| 8 | h5=R! | Car6, col h, ligne5 |
| 9 | h1=O! | h28=PE, Car6, col h |
| 10 | h6=T | h28=PE, col h |

| N° | Coup | Logique du coup |
|----|------|-----------------|
| 21 | e5=C | col h, centro |
| 22 | d8=C | C2, L3 |
| 23 | g5=I | ligne5 |
| 24 | d9=Y | col d |
| 25 | g8=Y | L3, C3 |
| 26 | i6=C | L2 |
| 27 | g4=P | Car6 |
| 28 | g3=C | C3, L1 |
| 29 | i3=H | ligne3 |
| 30 | f6=Y | C2 |

| N° | Coup | Logique du coup |
|----|------|-----------------|
| 40 | i1=R | col i |
| 41 | g1=E | Car3 |
| 42 | g7=H | col g, ligne7 |
| 43 | c7=E | ligne7 |
| 44 | a2=E | C1, L1 |
| 45 | a1=P | Car1 |
| 46 | g9=R | Car9 |
| 47 | c8=R | L3 |
| 48 | c9=H | Car7 |
| 49 | f8=H | ligne8 |

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| a | b | c | d | e | f | g | h | i | |
| | T | | I | H | C | | O | | 1 |
| | H | C | O | Y | R | T | | I | 2 |
| I | R | O | P | E | T | | Y | | 3 |
| | C | I | T | | O | | H | E | 4 |
| H | O | T | E | C | P | | R | Y | 5 |
| | E | | H | | | O | T | | 6 |
| T | Y | | R | P | I | | C | O | 7 |
| O | I | | | T | | | | | 8 |
| C | P | | O | | | | I | T | 9 |

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| a | b | c | d | e | f | g | h | i | |
| | T | Y | I | H | C | | O | | 1 |
| | H | C | O | Y | R | T | P | I | 2 |
| I | R | O | P | E | T | C | Y | H | 3 |
| Y | C | I | T | R | O | P | H | E | 4 |
| H | O | T | E | C | P | I | R | Y | 5 |
| R | E | P | H | I | Y | O | T | C | 6 |
| T | Y | | R | P | I | | C | O | 7 |
| O | I | | C | T | | Y | E | P | 8 |
| C | P | | Y | O | | | I | T | 9 |

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| a | b | c | d | e | f | g | h | i | |
| P | T | Y | I | H | C | E | O | R | 1 |
| E | H | C | O | Y | R | T | P | I | 2 |
| I | R | O | P | E | T | C | Y | H | 3 |
| Y | C | I | T | R | O | P | H | E | 4 |
| H | O | T | E | C | P | I | R | Y | 5 |
| R | E | P | H | I | Y | O | T | C | 6 |
| T | Y | E | R | P | I | H | C | O | 7 |
| O | I | R | C | T | H | Y | E | P | 8 |
| C | P | H | Y | O | E | R | I | T | 9 |

| N° | Coup | Logique du coup |
|----|------|--------------------|
| 11 | d2=O | L1 |
| 12 | f4=O | C2, L2 |
| 13 | b5=O | L2 |
| 14 | b4=C | col b |
| 15 | d3=P | C2 |
| 16 | f3=T | L1 |
| 17 | f1=C | Car2 |
| 18 | e8=T | C3, L2, C1, centro |
| 19 | d4=T | C2, L2 |
| 20 | i9=T | C3, L3 |

| N° | Coup | Logique du coup |
|----|-------|---|
| 31 | e6=I | L2 |
| 32 | e4=R | Car5 |
| 33 | a4=Y | ligne4 |
| 34 | c1=Y | C1 |
| 35 | a6=R | Car1, col a |
| 36 | c6=P | car4 |
| 37 | h2=P! | Si h2=E, h8=P, centro = HYEOCRITP pas français |
| 38 | h8= E | centro = HYPOCRITE |
| 39 | i8=P | C3 |

| N° | Coup | Logique du coup |
|----|------|-----------------|
| 50 | f9=E | Car8 |
| 51 | | |
| 52 | | |
| 53 | | |
| 54 | | |
| 55 | | |
| 56 | | |
| 57 | | |
| 58 | | |
| 59 | | |