



Sudokus moyens créés par Marcel Déléze

Numéro 39

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | 7 | | | 1 | | 6 | |
| 6 | | 1 | 9 | 8 | | 5 | | |
| | 4 | | | | 5 | | | |
| 4 | | | | | | | | |
| | | 2 | | 1 | | | 8 | |
| | 9 | | 8 | | | | 1 | |
| | 7 | 5 | 1 | | | 2 | | 3 |
| 2 | | | | | 8 | | | |
| 1 | | 9 | 3 | | | | | 4 |

Numéro 40

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | 1 | | 3 | | | 2 |
| 1 | 4 | | 2 | | | | | |
| 7 | | | | 4 | | | 5 | 3 |
| | 9 | | | | 7 | | | |
| 8 | 7 | 4 | | | | 5 | 2 | |
| | | | | | 5 | | 4 | 9 |
| 4 | | | | 1 | | 8 | | 7 |
| | 2 | | | 9 | | | | |
| | | | | | | | | 5 |



Sudokus moyens créés par Marcel Déléze

Numéro 41

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2 | | | | 6 | | | | |
| | | 6 | | | 4 | 5 | | |
| | 5 | | | 2 | | 4 | | 1 |
| | 8 | 3 | | | 2 | | | |
| | | 2 | 4 | | 5 | 3 | | 7 |
| 7 | | | | | | | | |
| 5 | 3 | | | | | 6 | | |
| | 1 | | | | 9 | 7 | 8 | |
| | | 7 | 6 | | | | 3 | |

Numéro 42

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | 7 | 6 | 1 | 9 | | | |
| | 1 | | | 8 | | | | 7 |
| 4 | 8 | | | | | | 6 | |
| 6 | 9 | 4 | | | | 2 | | |
| | | | | | 1 | 6 | | |
| 1 | | | | 6 | | | | 4 |
| | | | 7 | | | | 9 | 2 |
| | | 8 | | | 6 | | | 1 |
| | 3 | | | | | | 7 | |



Sudokus moyens créés par Marcel Déléze

Numéro 43

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 7 | | 2 | | 9 | | | | 1 |
| | | 3 | 2 | | | | 6 | |
| | 1 | 6 | | | 5 | | 9 | |
| | 8 | | | | 1 | | 5 | |
| | | | | 5 | | | | 6 |
| | | | | 2 | | 1 | 4 | |
| | 3 | 9 | | | | | 7 | |
| | | | 5 | | | | | |
| 6 | | 7 | 4 | 3 | | | | 9 |

Numéro 44

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2 | | | | 9 | | | 8 | |
| | 8 | 1 | | | 4 | 9 | | |
| | 5 | | | | 1 | | | |
| | | | 6 | 4 | | 5 | | |
| | 3 | | | | 5 | | | 9 |
| | | 8 | 9 | | | | | 7 |
| | | | 1 | 2 | | 8 | | |
| | | 9 | | | | 6 | 2 | 1 |
| | | | 4 | | | | 7 | |

Grilles et résolveur: www.deleze.name/marcel/jeux/sudoku/



Sudokus moyens

créés par Marcel Déléze

Numéro 45

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | 7 | | | | | | |
| | | | 5 | | 9 | | 6 | 2 |
| | | | | 8 | | 5 | | |
| | | 6 | | 5 | | 4 | | 1 |
| | | | | | | 8 | 2 | |
| 1 | | | 4 | | 7 | | | 6 |
| 9 | 6 | 8 | | 4 | | | | |
| 3 | | 5 | 7 | | 8 | 2 | | 9 |
| | | | 3 | | 1 | | | 5 |

Numéro 46

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | 1 | | | | | 9 |
| | 5 | 6 | | 7 | | | | 8 |
| 3 | | | | | 9 | | 6 | |
| | | | | | | 8 | 9 | |
| 8 | 2 | | | | | 4 | 5 | |
| | | 4 | | 8 | | | | 1 |
| | | | 8 | | 4 | 6 | 7 | |
| | | | | | 3 | | 1 | |
| 6 | 1 | | | 2 | | | | |



Sudokus moyens

créés par Marcel Déléze

Numéro 47

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | 5 | 1 | | | | 6 | |
| | 7 | 2 | | | 6 | 3 | 4 | |
| 9 | | | | | 2 | | | 8 |
| 6 | | | | | | | 7 | |
| | 2 | 3 | | 4 | | 6 | | 1 |
| | | | 2 | | 8 | | | |
| | | | | | | 1 | | 3 |
| | | | | 8 | 4 | | 5 | |
| | | | | 2 | 1 | | | 6 |

Numéro 48

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 6 | | | 5 | | 4 | | |
| | 1 | | 6 | 7 | | | 8 | 5 |
| | | | | | 2 | 6 | | 1 |
| | | 4 | | | 5 | | | |
| 1 | 7 | | | | | 5 | | |
| | | | | | | | 4 | 3 |
| | 3 | 7 | | 2 | 9 | | | |
| 4 | | | | | | 1 | 9 | |
| | 8 | | | | | 7 | | |



Sudokus moyens créés par Marcel Déléze

Numéro 49

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 1 | | 2 | | | | 3 | |
| 2 | | | 9 | | | 8 | 7 | |
| | | 3 | | 5 | 1 | | 6 | |
| 6 | | | | | 2 | | | |
| | | 7 | | | 4 | | | 5 |
| | | 4 | | 8 | | | 1 | 7 |
| | | 1 | | | | | 9 | |
| 8 | | | | | | | | |
| 3 | 4 | | 7 | | | 2 | | 6 |

Numéro 50

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | |
| | | 5 | 2 | | | 7 | 4 | |
| 1 | | | | 8 | 3 | | | |
| | | | | | 2 | 4 | 9 | 8 |
| | 2 | | 8 | | | 6 | | |
| | | | | 1 | 6 | 3 | | |
| | 6 | 3 | | 2 | 5 | | | |
| | 1 | | | | | 9 | | |
| 2 | | | | 9 | 1 | | | 6 |



Sudokus moyens créés par Marcel Déleze

Numéro 51

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 6 | | | 3 | 9 | 1 | 4 | | |
| | | | | 6 | | | | 3 |
| 3 | | | | 2 | 7 | | | 9 |
| | | 9 | 1 | | | | | |
| | 8 | | | 4 | 6 | 9 | | 5 |
| 7 | 4 | 1 | | | | | | 8 |
| | | | | | | | | |
| | | | 6 | | 9 | | 7 | |
| | | 8 | | | 3 | | 4 | |

Numéro 52

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | 9 | 7 | | | 4 | | |
| | 6 | | 3 | | | | 1 | |
| | | 4 | | 5 | 8 | | | 7 |
| | | 8 | | 6 | | 1 | | |
| | 3 | | 2 | 7 | | | | 6 |
| 9 | | | | | | | 2 | |
| | | | | 8 | | | 5 | |
| 8 | | | 6 | | | | | |
| | 1 | 3 | | | | 7 | | 9 |

Grilles et résolveur: www.deleze.name/marcel/jeux/sudoku/



Sudokus moyens créés par Marcel Déléze

Numéro 53

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | 1 | | 2 | | 3 | 5 | 4 |
| | | 3 | | | | | 9 | |
| 7 | | | | | 3 | | | |
| | 4 | | | | | | | 9 |
| 1 | | | 9 | | 6 | | | 7 |
| 5 | 6 | | 1 | | | 8 | | |
| | | 4 | 5 | | | | 7 | 8 |
| | | 5 | 2 | 3 | | | 6 | |
| 8 | | | | | | | | |

Numéro 54

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 6 | | | 2 | | 1 | | |
| | 8 | | | | | 2 | | |
| | 1 | | 4 | | | 3 | | 7 |
| | | | | 4 | 3 | | | 6 |
| | | 6 | | | | 5 | 3 | |
| 5 | 9 | | 1 | 8 | | | | |
| 8 | | | | | 1 | | 5 | 9 |
| | 3 | | | 9 | | 7 | | |
| | | | | 6 | | | | |