

# Table des matières

<i>1. Mathémagie des dés et des dominos</i> .....	<b>3</b>
Le dé grossissant de Buatier de Kolta .....	4
Un nombre prédit qui tombe pile .....	5
Le tirage mystérieux des trois dés .....	7
Descartes joue avec des cartes et des dés .....	9
Le domino subtilisé .....	10
Les chiffres qui permutent .....	12
Des dés mélangés se rangent en bon ordre .....	15
Des dominos se déplacent .....	17
Divertissements et curiosités délectables .....	19
 <i>2. Mathémagie des cartes</i> .....	 <b>23</b>
Magicien et tricheur aux cartes au 18 <sup>e</sup> siècle .....	24
La parité des cartes est en jeu .....	25
La carte se retrouve dans le jeu au nombre choisi .....	29
Le comptable ne sachant pas compter .....	30
Devinez le nombre de cartes déplacées .....	35
Prédiction par les cartes .....	36
La carte choisie se trouve au nombre prédit .....	39
La dernière carte est celle prédite .....	40
 <i>3. Pièces de monnaie et billets de banque</i> .....	 <b>43</b>
Votre argent m'intéresse .....	44
Les voleurs de pièces d'or .....	45
Le mystère du neuf mis en pièces .....	47
Cache-cache à pile ou face .....	48
Gagnez un billet de 100 euros .....	49
Enrichissez-vous en comptant : $6 - 3 = 6$ .....	54
 <i>4. Devenez calculateur prodige</i> .....	 <b>57</b>
Calculateurs prodiges .....	58
Des animaux qui « calculent » .....	59
Deux multiplications d'un coup .....	60
Division mathémagique des jumeaux .....	61
Extraction d'une racine septième .....	63
Extraction d'une racine neuvième .....	65
Mémorisez les décimales du nombre $\pi$ .....	65
Suites de Fibonacci .....	67
Multipliez des millions par des millions .....	69
Addition rapide de 5 nombres de 4 chiffres .....	71
Addition instantanée de 7 nombres de 6 chiffres .....	74
Divertissements et curiosités délectables .....	76

<i>5. Mentalisme et magie noire</i> .....	<b>81</b>
Des spectres vivants et impalpables .....	82
Un symbolisme ésotérique .....	84
Divination d'un mot dans un roman .....	87
Prémonition d'une carte par un spectateur .....	89
Mystérieuse transmission ... de 7 nombres de 4 chiffres .....	93
Un tableau de nombres pour anniversaire .....	95
Rencontres entre signes du zodiaque .....	98
Récitez votre chapelet .....	100
Transmission de pensée au chapelet .....	100
Le passé se répète vingt ans après .....	103
<i>6. Mystérieuses évasions</i> .....	<b>105</b>
Harry Houdini (1874-1926), roi de l'évasion .....	106
Évasion topologique d'un élastique .....	107
Évasion d'un anneau à travers une ficelle .....	109
Évasion de la corde du pendu .....	111
Le saut de l'élastique .....	113
Enchaînement topologique d'un couple .....	115
Comment trancher le nœud gordien ? .....	117
Divertissements et curiosités délectables .....	120
<i>7. Illusions géométriques</i> .....	<b>125</b>
Illusions visuelles, magiques, divertissantes et scientifiques .....	126
Le carrelage magique .....	127
Le tapis brûlé et raccommodé .....	129
Le triangle des Bermudes .....	131
Le contenu qui contient le contenant .....	135
Une bougie allumée à travers une vitre .....	136
Métempsychose d'un âne transformé en chaise .....	137
La pièce de monnaie aspirée par une seringue .....	139
Divertissements et curiosités délectables .....	141
<i>8. Partages</i> .....	<b>147</b>
La « <i>Femme sciée en deux</i> » .....	148
La corde coupée en deux et raccommodée .....	149
Le journal déchiré et reconstitué .....	152
Divertissements et curiosités délectables .....	153
<i>Bibliographie</i> .....	<b>155</b>