

Table des matières

<i>Avant-propos</i>	Deux mille ans plus tard...	5
<i>Sommaire</i>		9
<i>Mise en bouche</i>		
	De quoi il va être question	11
<i>Chapitre 1</i>	Le jeton omniprésent	17
	1.1 Les témoignages littéraires	18
	1.2 Les témoignages visuels	24
	1.3 D'où vient le jeton ?	28
	1.4 Où et quand ?	33
	1.5 Chiffres romains contre chiffres « arabes »	37
<i>Première partie</i>		
	LE CALCUL ET LES COMPTES	47
<i>Chapitre 2</i>	Le calcul sur l'abaque à lignes	51
	2.1 L'abaque lui-même	52
	2.2 La pose d'un nombre	54
	2.3 L'addition	60
	2.4 La soustraction	66
	2.5 La multiplication	70
	2.6 La division	79
	2.7 Do it yourself	82
<i>Chapitre 3</i>	Le calcul sur l'arbre de numération	85
	3.1 Un abaque imaginaire (ou imaginé)	86
	3.2 La pose d'un nombre	86
	3.3 Une addition	87
	3.4 Une soustraction	88
	3.5 Multiplication et division	88
	3.6 Do it yourself	89
<i>Chapitre 4</i>	Les comptes sur l'abaque à bandes	91
	4.1 Les unités monétaires	91
	4.2 L'abaque à bandes alternées	97

	4.3	La pose d'un nombre en bandes alternées	99
	4.4	Une addition en bandes alternées	100
	4.5	Une soustraction en bandes alternées	104
	4.6	Le florin et les autres, en bandes alternées	106
	4.7	L'abaque à bandes décimales	109
	4.8	La pose d'un nombre en bandes décimales	113
	4.9	Une addition en bandes décimales	114
	4.10	Une soustraction en bandes décimales	118
	4.11	Vers une théorie unitaire	122
	4.12	Le schilling long en bandes décimales	123
	4.13	La petite livre en bandes décimales	125
	4.14	Do it yourself	127
<i>Chapitre 5</i>		Les comptes sur l'échiquier	129
	5.1	La numération des réviseurs, selon Recorde	130
	5.2	L'échiquier de Richard of Ely	139
	5.3	Do it yourself	144
<i>Deuxième partie</i>			
		LES TABLES ET LES TAPIS	147
<i>Chapitre 6</i>		Les tables à lignes	155
	6.1	La table de Wittenberg : l'ombre de Luther	155
	6.2	Le panneau de Dresde : un souvenir	158
	6.3	La table du Châtelard, côté abaque à lignes	159
	6.4	La table de Wismar : victime de la guerre	160
	6.5	La table de Strasbourg : les comptes de la fabrique	161
	6.6	La table de Copenhague : les comptes du roi	164
	6.7	La table de Münster : les comptes du Chapitre	167
	6.8	La table de Goslar : à jamais une énigme	168
<i>Chapitre 7</i>		Les tables à bandes alternées	171
	7.1	La table et le double panneau de Thoune	171
	7.2	La table du Châtelard, côté abaque à bandes	178
	7.3	Une vallée des tables : le Pays-d'Enhaut	179
	7.4	Les tables du Valais : les plus rustiques	193
	7.5	La table de Neuchâtel : les comptes d'un patricien	203
	7.6	Une table au bout du monde	206
<i>Chapitre 8</i>		Les tables à bandes décimales	207
	8.1	Les tables de Bâle : les comptes de l'Etat	208
	8.2	Les tables de Dinkelsbühl : deux monnaies	215
	8.3	Les tables de Lüneburg : le mark de Lübeck	222
	8.4	La table de Freising : victime de la guerre	223
	8.5	Fausse piste : le jeu de Poch	224

TABLE DES MATIÈRES

283

<i>Chapitre 9</i>	Les tables à complication	229
	9.1 La table de Bremgarten : deux monnaies imbriquées	229
	9.2 La table du Musée national : des œufs et des poules	240
<i>Chapitre 10</i>	Les tapis	247
	10.1 Überlingen : le seul tapis à lignes	247
	10.2 Les sept tapis de Munich : tous à bandes	248
	10.3 Enigme ou farce : la barrette de Vienne	258
	10.4 L'échiquier du duc-roi	259
	10.5 Les boîtes à compter	262
<i>Chapitre 11</i>	Do it yourself : réponses et abaques	265
	Bibliographie	273
	Table des matières	281