

TABLE DES MATIÈRES

TOME II

Avant propos	v
« Al-Kindī's commentary on Archimedes' "The Measurement of the Circle" », <i>Arabic Sciences and Philosophy</i> , vol. 3 (1993), p. 7-53	1
« Ibn Sahl et al-Qūhī : dioptrique et méthodes projectives au x ^e siècle », in S. Garma, D. Flament, V. Navarro (éds), <i>Contra los titanes de la rutina</i> , Madrid : CSIC, 1994, p. 9-18	45
« Ibn Sahl et al-Qūhī : Les projections. Addenda & Corrigenda », <i>Arabic Sciences and Philosophy</i> , vol. 10.1, 2000, p. 79-100	55
« Archimedean Learning in the Middle Ages : The Banū Mūsā », <i>Historia Scientiarum</i> , 6-1 (1996), p. 1-16. Publié en français : « Les commencements des mathématiques archimédiennes en arabe : Banū Mūsā », in <i>Perspectives médiévales arabes et latines sur la tradition scientifique et philosophique grecque, Actes du Colloque de la SIHSPAI</i> , Paris/Louvain, 1996, p. 1-19	77
Article « Thābit ibn Qurra », in <i>Lexikon des Mittelalters</i> , Munich, 1996.	97
« La Géométrie de Descartes et la distinction entre courbes géométriques et courbes mécaniques », dans J. Biard et R. Rashed (éds), <i>Descartes et le Moyen Âge</i> , Études de philosophie médiévale LXXV, Paris, Vrin, 1997, p. 1-26	101
« Al-Qūhī et al-Sijzī : sur le compas parfait et le tracé continu des sections coniques », <i>Arabic Sciences and Philosophy</i> , 13.1, 2003, p. 9-44	121
« Les mathématiques de la terre », dans G. Marchetti, O. Rignani et V. Sorge (éd.), <i>Ratio et superstitio</i> , Essays in Honor of Graziella Federici Vescovini, Textes et études du Moyen Âge, 24, Louvain-la-Neuve, FIDEM, 2003, p. 285-318	155
« La classification des courbes, Géminus et al-Sijzi », <i>Words, Texts, and Concepts Cruising the Mediterranean Sea : Studies on the Sources, Contents and Influences of Islamic Civilization and Arabic Philosophy and Science : Dedicated to Gerhard Endress on His Sixty-fifth Birthday</i> , Peeters publisher, 2004, p. 387-399	187

- « Thābit ibn Qurra et la théorie des parallèles » (en collaboration avec Ch. Houzel), *Arabic Sciences and Philosophy*, 15.1, 2005, p. 9-55 201
- « La modernité mathématique : Descartes et Fermat », dans *Philosophie des mathématiques et théorie de la connaissance. L'Œuvre de Jules Vuillemin*, éd. R. Rashed et P. Pellegrin, Collection Sciences dans l'histoire, Paris, Librairie A. Blanchard, 2005, p. 239-252 249
- « Les premières classifications des courbes », *Physis*, XLII.1, 2005, p. 1-64 265
- « Les ovales de Descartes », *Physis*, XLII.2, 2005, p. 333-354 329
- « Arabic Versions and Reediting Apollonius' *Conics* », dans *Study of the History of Mathematics*, Research Institute for Mathematical Sciences, Kyoto University, Kyoto, Avril 2007, p. 128-137 351
- « Lire les anciens textes mathématiques : le cinquième livre des *Coniques* d'Apollonius », *Bollettino di storia delle scienze matematiche*, vol. XXVII, fasc. 2, 2007, p. 265-288 363
- « Le concept de tangente dans les *Coniques* d'Apollonius », dans *Kosmos und Zahl. Beiträge zur Mathematik- und Astronomiegeschichte, zu Alexander von Humboldt und Leibniz*, Berlin, 2008, p. 361-371 387
- « Les constructions géométriques entre géométrie et algèbre : l'Épître d'Abū al-Jūd à al-Bīrūnī », *Arabic Sciences and Philosophy*, 20.1 (2010), p. 1-51 403
- « Sur un théorème de géométrie sphérique : Théodose, Ménelaüs, Ibn 'Irāq et Ibn Hūd » (en collaboration avec M. Houjairi), 20.2, *Arabic Sciences and Philosophy*, 2010, p. 207-253 457
- « Qu'est-ce que les Coniques d'Apollonius? », dans *Les Courbes : Études sur l'histoire d'un concept*, édité par Roshdi Rashed et Pascal Crozet, Collection Sciences dans l'histoire, Paris : Librairie A. Blanchard, 2013, p. 1-16 507
- « On Menelaus' *Spherics* III.5 in Arabic Mathematics, I : Ibn 'Irāq » (en collaboration avec Athanase Papadopoulos), *Arabic Sciences and Philosophy*, 24.1, 2014, p. 1-68 523
- « On Menelaus' *Spherics* III.5 in Arabic Mathematics, II : Naṣīr al-Dīn al-Ṭūsī and Ibn Abī Jarrāda » (en collaboration avec Athanase Papadopoulos), *Arabic Sciences and Philosophy*, 25.1, 2015, p. 1-33 593
- « Abū Naṣr ibn 'Irāq : 'indamā kāna al-Amīr āliman (When the Prince was a scientist) », *al-Tafahom*, 40, 2013, p. 145-170. 625