

## Édition française et critique du *Papyrus Rhind*

<http://papyrusrhind.unblog.fr>

### Les Auteurs



#### **Daniel Austin**

Professeur Certifié d'Histoire  
Lycée Pierre de Coubertin de Calais  
Retraité  
Membre de l'EMTA (Enseignement  
Mathématique des Textes Anciens)  
IREM de l'Université de Lille I

#### **Michel Guillemot**

Maître de Conférences en Histoire des  
Mathématiques,  
Université Paul Sabatier de Toulouse  
Retraité

### **Publications :**

#### **1982**

AUSTIN Daniel, 1982 (Mai), Oui, L'Égypte ancienne garde encore de nombreux secrets!, *Magazine Évasion*, Le Mensuel Culturel Régional, Toulouse, Hôtel de Maleprade, Mai 1982, n° 22, pp. 79-81; Juin 1982, n° 23, pp. 81-83; Juillet 1982, n° 24, pp. 99-101; Août 1982, n° 25, pp. 104-107; Septembre 1982, n° 26, pp. 84-85.

#### **1984-1986**

AUSTIN Daniel, 1984-1986, Série d'Articles mensuels de portée générale sur l'Égypte sous l'égide du *Centre Culturel du Calaisis*, n°s 168 à 185 en "Supplément du journal quotidien" *Nord-Littoral*.

## 1986

GUILLEMOT Michel, SPIESSER Maryvonne, 1986, Du Rouleau de cuir au problème 31 du Papyrus de Rhind in *Actes du Colloque Inter-IREM, Histoire et épistémologie des mathématiques*, Montpellier 1985, IREM de Montpellier, 1986, pp. 179-192.

## 1987-1988

AUSTIN Daniel, LE NOUËNE Patrick ( Commissaires de l'Exposition) et Alii, 1988, *Les cultes funéraires en Égypte et en Nubie*, Catalogue de l'exposition : Calais, Musée des Beaux-Arts, 24 octobre 1987 - 3 janvier 1988 ; Béthune, Hôtel de Beaulaincourt, 13 janvier-10 avril 1988 ; Dunkerque, Musée des Beaux-Arts, 16 avril-3 juillet 1988 (avec supplément au catalogue initial).

## 1989

GUILLEMOT Michel, 1989 (1992), À propos de la « géométrie égyptienne des figures », *Science et Techniques en Perspectives*, Colloque d'Oran, juillet 1989, La géométrie des figures à travers les âges, 21 (1992) 126 bis-146.

## 1990

GUILLEMOT Michel et alii, 1990, *Les comptes de Bastet*, Brochure d'accompagnement du film video, Toulouse, I. R. E. M de Toulouse, n° 137, 1990.

## 1992

AUSTIN Daniel, BERTHE Daniel, 1992, Les figures géométriques en Égypte, IREM de Lille, Journées Académiques de Géométrie, 10 et 11 Avril, 1992, pp. 29-32.

GUILLEMOT Michel, 1992, Les notations et les pratiques opératoires permettent-elles de parler de "fractions égyptiennes" ? in Benoit et alii, 1992, *Histoire de fractions, fractions d'histoire*, pp.53-69.

GUILLEMOT Michel, 1992, Histoire de fractions, fractions d'histoire, in *Science Networks, Historical Studies*, Volume 10, Birkhäuser Verlag, Basel, Boston, Berlin, pp. 53-69.

## 1993

AUSTIN Daniel, BERTHE Daniel, 1993, À propos des coudées, *Mnémosyne*, IREM Université-Paris VII, n° 6, Novembre 1993, pp. 26-27.

## 1994

AUSTIN Daniel, 1994, *Poussières d'Égypte* (Catalogue d'exposition), Château Musée de Boulogne-sur-Mer, Salle Comtale, du 1<sup>er</sup> au 17 Décembre 1994, MC Production Calais, CH. Mounier.

## 1996

AUSTIN Daniel, GUILLEMOT Michel, 1996, La figure « géométrique » dans l'Égypte ancienne, *Actes du Colloque Inter-IREM de Géométrie, Bayonne, 6-7-8 juin 1996*, IREM d'Aquitaine, Université Bordeaux I, A10-1-21, 1996.

GUILLEMOT Michel, 1996, Au bord du Nil : Première rencontre, *Bulletin IREM-APMEP Toulouse*, Mai (1996) 3-13.

## 1997

AUSTIN Daniel, 1997, Les nombres en Égypte: approche historique in La mémoire des nombres, *Actes du X<sup>ème</sup> Colloque inter-IREM Épistémologie & d'Histoire des Mathématiques*, Caen, 1994, pp. 215-237.

GUILLEMOT Michel, 1997, Au bord du Nil : Deuxième rencontre, *Bulletin IREM-APMEP Toulouse*, janvier (1997) 27-49.

## 1999

AUSTIN Daniel, GUILLEMOT Michel, 1999, Les Fractions égyptiennes (atelier), Mathématiques au Collège, les enjeux d'un enseignement pour tous, Colloque Inter-IREM Premier Cycle, IREM de Lille, Lundi 21, Mardi 22, Mercredi 23 Juin 1999.

GUILLEMOT Michel, 1999, À propos de quelques algorithmes liés à des opérations élémentaires in COMMISSION INTER-IREM ÉPISTÉMOLOGIE, 1999, *Actes : La Rochelle, 1988*, pp. 179-212.

## 2000

AUSTIN Daniel, 2000 (2015), Les nombres en Égypte : approche historique, in Barbin, Le Goff, (éd.), 2000 (2015), *Si le nombre m'était conté...*, Commission inter-IREM de Basse-Normandie, Paris, Ellipses, pp. 67-89.

GUILLEMOT Michel, 2000, L'énigme égyptienne de la mesure du disque in Dhombres, 2000, *Histoires de la mesure*, pp. 12-15.

## 2001

AUSTIN Daniel, GUILLEMOT Michel, 2001, Les fractions égyptiennes, *Le fil d'Ariane*, Bulletin de l'IREM de Toulouse, 2001, pp. 17-26.

## 2006

GUILLEMOT Michel, 2006, Calcul et géométrie dans l'Égypte ancienne, *Actes du Colloque « Algébrisations, géométrisations » Toulouse, 1, 2, 3 juin 2006*, I.R.E.M de Toulouse, pp. 1-13.

## 2009

GUILLEMOT Michel, 2009, *Calcul et géométrie dans l'Égypte ancienne*, in *Histoire du calcul de la géométrie à l'algèbre* sous la direction de Luc Sinègre, Paris, Vuibert.

AUSTIN Daniel, GUILLEMOT Michel, 2009, Autour des fractions égyptiennes, Journées Académiques Lille, Mathématiques et Interculturalité, Avril 2009, Conférence Web TV Université de Lille,

Page <https://webtv.univ-lille.fr/video/3053/autour-des-fractions-egyptiennes>

Résumé,

vidéo à visionner / [télécharger](#) (480p)

## 2015

Création du site consacré au *Papyrus Rhind* <http://papyrusrhind.unblog.fr>

## 2017

AUSTIN Daniel, GUILLEMOT Michel, 2017, Les « fractions égyptiennes », *Repères IREM 106* (2017) 49-77.

## 2018

Journées Académiques 2018 :

*Horizons Mathématiques* en hommage à Rudolf Bkouche

Daniel AUSTIN, Michel GUILLEMOT

Résumé,

« À propos de géométrie dans l'Égypte ancienne »

Page <https://irem.univ-lille.fr/~site/spip.php?article480>

de la rubrique <https://irem.univ-lille.fr/~site/spip.php?rubrique174>

Diaporama Géométrie de l'Égypte Ancienne (PDF)

et document d'étude du Papyrus de Rhind (PDF)

## 2020

Journées Académiques 2020 :

Cinquante ans de l'IREM de Lille

« Des maths, des maths, des maths... » Réfléchir, Expérimenter, Diffuser »

Atelier : Daniel AUSTIN, Michel GUILLEMOT « Les Expressions de 2 à partir d'un entier impair: un outil indispensable »

Page <https://irem.univ-lille.fr/2020/11/01/journees-academiques/>

Résumé,

Texte de présentation (PDF)

et Bibliographie (PDF)

AUSTIN Daniel, GUILLEMOT Michel, 2020, Les expressions de 2 à partir d'un entier impair, atelier dans le cadre du 50<sup>ème</sup> anniversaire de l'IREM de Lille.

[irem.univ-lille1.fr/IMG/pdf/les-expressions-de-2-a-partir-d-un-entier.pdf](http://irem.univ-lille1.fr/IMG/pdf/les-expressions-de-2-a-partir-d-un-entier.pdf)

AUSTIN Daniel, GUILLEMOT Michel, 2020, *À propos de géométrie dans l'Égypte ancienne*, in *Mathématiques en perspectives, Hommage à Rudolf Bkouche* sous la direction de Guillaume Jouve, Anne-Marie Marmier, Marc Moyon, François Recher, Rossana Tazzioli, Dominique Tournès, Limoges, PULIM, Savoirs scientifiques et Pratiques d'enseignement, 2020, pp. 63-81.

## 2023

Reprise du site <http://papyrusrhind.unblog.fr> dans le Portail des IREM à Textes Anciens.

Reprise du site <http://papyrusrhind.unblog.fr> dans Wikipédia à « Papyrus Rhind » dans la bibliographie en lien externe.