

Extrait du
UREM :
Unité de Recherche sur l'Enseignement des Mathématiques

<http://www.ulb.ac.be/sciences/urem>

CultureMath - nouveautés _ novembre 2010

- Extra-muros -



Date de mise en ligne : lundi 29 novembre 2010

UREM :
Unité de Recherche sur l'Enseignement des
Mathématiques

Chers Collègues,

CultureMATH crée ce mois-ci une nouvelle rubrique intitulée "Les articles de l'ENS" en publiant le premier article du genre :

"Urnes aléatoires, populations en équilibre et séries génératrices", Bastien Mallein

Également ce mois-ci une nouvelle note de lecture :

"Ressources vives : Le travail documentaire des professeurs en mathématiques", présentation de l'ouvrage par Claire Cazes

Suggestions du mois

A lire ou relire sur CultureMATH :

- * "La corde de Bertrand", Thomas Chomette
- * "Des chapeaux, des couleurs et des structures algébriques", Florent Benaych-Georges
- * "Mesurer et démontrer", Bernard Vitrac
- * "La divination sikidy à Madagascar", Marc Chemillier
- * "D'Alembert : mathématicien des Lumières", dossier coordonné par Pierre Crépel

Parutions

- * "Servois ou la géométrie à l'école de l'artillerie", Anne Marie Aebischer et Hombeline Languereau
- * "Au nom de L'INFINI : Une histoire vraie de mysticisme religieux et de création mathématique", Jean Michel Kantor et Loren Graham
- * "Récréations mathéphysiques", Alexandre Moatti

Dans vos agendas

- * Mercredi 1 décembre 2010, Conférence "Descartes entre infini et indéfini", Michel Blay
- * Mercredi 8 décembre 2010, Conférence "Progrès graduel vers le symbolisme algébrique dans la tradition d'abaque ? ", Jens Høyrup

* Depuis le 10 octobre 2010, Exposition itinérante "Des Maths ... partout ? "

* Jusqu'au 10 décembre 2010, l'IREM de Lille lance un appel à propositions pour les ateliers et exposés du colloque "L'enseignement des mathématiques, des mathématiques du quotidien à la théorie"

Bonne lecture.

Eric Vandendriessche

eric.vandendriessche@ens.fr

Site "CultureMATH" Ecole Normale Supérieure de Paris <http://www.dma.ens.fr/culturemath/>

Adresse postale : Université Paris 7 SPHERE UMR 7219 Laboratoire Sciences Philosophie Histoire Case 7093 5 rue Thomas Mann 75205 PARIS CEDEX 13

Tél. 01 57 27 63 28 <http://www.rehseis.cnrs.fr/>