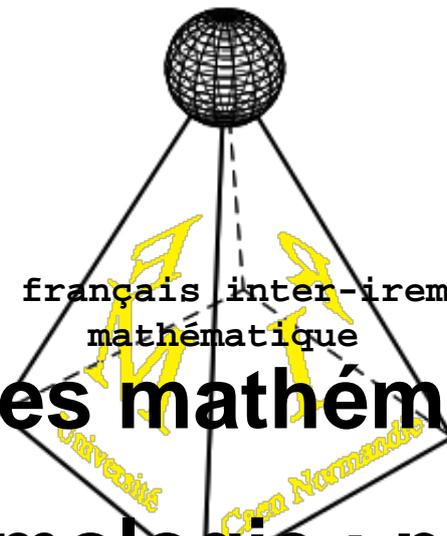


<https://irem.unicaen.fr/spip.php?article190>



Premier colloque français inter-irem d'épistémologie
mathématique

Histoire des mathématiques et épistémologie : premier Colloque inter-irem de Caen-Tailleville

- Publications de l'IREM -
Date de mise en ligne : vendredi 3 juin 2016

Copyright © IREM de Caen Normandie - Tous droits réservés

Vous trouverez à la fin de cet article les textes des conférences, la liste des participants ainsi qu'une bibliographie très documentée.

Nous sommes heureux de présenter ces textes, familiers aux participants qui nous donnent le plaisir de participer encore à nos travaux et colloques (Denis Lanier, Brigitte Rosoy, Eric Lehman, Catherine Lehman...) mais qui intéresseront sans nul doute les professeurs et amateurs de belles mathématiques anciennes qui trouvent de nouveau leur place dans la formation des maîtres.

Après une introduction faite par Denis Lanier, cette brochure comporte les textes des rapporteurs ou animateurs des différentes contributions ou ateliers des journées inter-IREM organisées en 1977 à Tailleville par l'IREM de Basse-Normandie.

- [-] Rudolf Bkouche et Jean-Louis Ovaert : Débat : Pourquoi introduire une perspective historique ? Quel en est l'enjeu ?
- [-] Joël Bouchereau : Il était une fois ... les nombres
- [-] Gilles Bonnefoy et Bernard Viétori : L'histoire des groupes et ses implications dans l'enseignement
- [-] François de Gandt : De la vitesse de Galilée aux fluxions de Newton
- [-] Pierre Raymond : Histoire des mathématiques ou épistémologie
- [-] Maurice Causse : Mathématiques indiennes et arabes dans le second degré
- [-] Odette Depaix : Les équations à partir de Viète et Wallis
- [-] Maurice Glaymann : Histoire des maths dans la formation des maîtres
- [-] Présentation du groupe inter-IREM : histoire et épistémologie
- [-] Catherine Lehman : Faut-il brûler les oeuvres de Descartes ?

[PDF - 2.6 Mo](#) Premier Colloque inter-irem de Caen-Tailleville - 1 Histoire des mathématiques [PDF - 1.9 Mo](#)
Premier Colloque inter-irem de Caen-Tailleville - 2 Histoire des mathématiques [PDF - 2.9 Mo](#) Premier Colloque
inter-irem de Caen-Tailleville - 3 Histoire des mathématiques [PDF - 2.7 Mo](#) Premier Colloque inter-irem de
Caen-Tailleville - 4 Histoire des mathématiques