

Premier jeudi de chaque mois

KAFÉMATH



THEOREME 1. - On a l'inégalité

$$\sum_{\alpha \in G} \frac{|K_\alpha| (|K_\alpha| - 1)}{K^2} \log \left(\frac{|K_\alpha| - 1}{K \epsilon \Delta_\alpha} \right) + \frac{K-1}{K^2} \sum_{\alpha \in G} \sum_{\beta \in K_\alpha} \|\log |\pi \alpha_\beta|\|$$

$$\leq \left(1 - \frac{1}{K}\right) \frac{2D}{K} \sum_{i=1}^K h(\alpha_i) + \frac{D}{K} \left(1 + \frac{|G|}{2D} + \log \frac{K}{2}\right)$$

“CAFÉ MATHÉMATIQUE” CHEZ CÉLESTE

jeudi 02 octobre à 21 heures

*“Minimisation de distance”
avec Blandine Sergent*

$$h(X/z) \leq H^{m'+1} \exp\{c_{58} P^{2n^2 m'^2} (\log^* P)^{n^2 m'} |D_K|^{3n^2 m'/2} |N_{K/Q}(\Delta_\bullet)|^{3n m'} A^{n^2 m'} (\log |A D_K N_{K/Q}(\Delta_\bullet)|)^{24n^2 m'}\}.$$



Séance suivante en novembre...

14 septembre 2008.

“Chez Céleste”, 18 rue de Cotte, 75012 Paris, tel 01 43 44 15 30, métro Ledru Rollin.

Extraits du “Petit Nicolas en thèse” ; dessins de J.J. Sempé, formules de Y. Bugeaud, M. Mignotte, F. Normandin, texte de G. Tavoio.