

Premier jeudi de chaque mois

KAFÉMATH



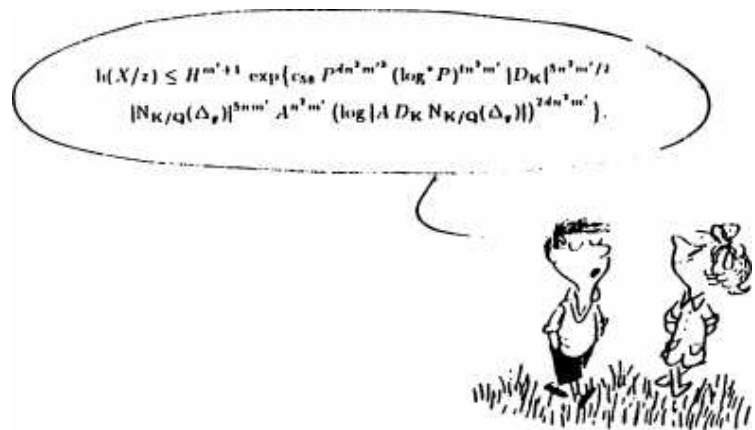
THEOREME 1 - On a l'inégalité

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

“CAFÉ MATHÉMATIQUE” CHEZ CÉLESTE

jeudi 7 juin à 20 heures 30

“l’aiguille de Buffon sur les lattes du parquet”



Les mathématiques sont un élément fondamental de notre culture. Mais elles sont souvent trop isolées dans des ghettos de spécialistes ! Tout en restant ouvert à tous, au kafémath, on parle de maths, on en découvre l’histoire, on en fait un peu, on en débat, on en apprend si on veut. On y rit et surtout, surtout, on y prend plaisir ! Ensemble. Et il suffit d’être passionné pour devenir co-animateur !

Séance suivante en octobre ...

“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. Tavió.