

LA BOSSE DES MATHS A HEC LAUSANNE

Communiqué de presse - Mercredi 17 mai 2006

Pour la première fois, HEC Lausanne accueille le 20 mai prochain la finale suisse du 20^{ème} Championnat des Jeux mathématiques et logiques.

Organisée pour la Suisse par la FSJM (Fédération Suisse des Jeux Mathématiques), cette finale réunira plus de 430 concurrents et ceci dès l'âge de 8 ans. Répartis en huit catégories, ils s'affronteront dans la bonne humeur au travers d'une épreuve mettant à contribution leurs «petites» cellules grises.

Le championnat comporte quatre étapes: les éliminatoires (ou quarts de finale) se déroulent entre novembre et janvier. Les élèves des écoles primaires, secondaires, lycées, gymnases et écoles professionnelles participent en principe dans le cadre de leur établissement respectif. Les adultes et les étudiants s'inscrivent de manière individuelle. Puis, les demi-finales ont lieu un samedi après-midi du mois de mars dans 7 centres de Suisse Romande. La finale suisse se déroule ensuite en mai. La grande finale internationale a lieu à Paris à la fin de l'été, réunissant des participants d'une quinzaine de pays en provenance de trois continents.

Le 20 mai dès 12 heures 30, le campus de l'Université de Lausanne à Dorigny fourmillera donc de jeunes et moins jeunes têtes qui ont en commun la caractéristique d'être bien faites, pour les mathématiques et la logique en tous cas. Tous les concurrents reçoivent la même feuille d'énoncé, comportant 18 problèmes, ainsi qu'un bulletin-réponse. Les problèmes à résoudre et le temps maximum autorisé dépendent de la catégorie de chacun (de 1h30 à 3h). Les meilleurs obtiendront leur ticket pour la finale internationale qui aura lieu les 25 et 26 août 2006 à la Maison Internationale de la Cité Universitaire, à Paris.

Variable selon les cantons, le succès du championnat se confirme chaque année en Suisse romande. Lors du dix-neuvième championnat (2004-2005), on peut estimer à plus de 13'000 le nombre d'élèves qui ont participé aux quarts de finale organisés dans les écoles. Les demi-finales ont réuni plus de 2'200 concurrents. 380 d'entre eux se sont qualifiés pour la finale suisse. 63 concurrents suisses ont pu participer à la finale internationale de Paris, dans laquelle ils ont remporté la victoire dans la catégories CE (3^{ème} année) et les trois premières places de la catégorie CM (4^{ème} et 5^{ème} années). Sur l'ensemble, 22 Suisses ont obtenu une place parmi les 10 premiers de leur catégorie, marquant une amélioration des résultats par rapport à l'année précédente.

Pour en savoir plus:

- Prof. Suzanne de Treville: suzanne.deTreville@unil.ch, tél. 021 692 34 48 ou 076 346 01 45

- Site de la FSJM: <http://homepage.hispeed.ch/FSJM>