



Concours et tournois mathématiques 2011

publié le 11/04/2011

Participation et déroulement

Concours et tournois mathématiques 2011

A l'occasion des 20 ans du kangourou, le collège Bellevue est impliqué dans de multiples challenges :

- 1) Le concours kangourou (international et individuel)
- 2) Le rallye mathématique (académique par classe)
- 3) Le tournoi de calcul mental (national par classe)
- 4) Le rallye BellevuE=cm²/6 (local)

Participation et déroulement

1) Le concours kangourou : 133 inscrits sur 150 000 en France (voir liste).

L'épreuve a eu lieu le jeudi 17 mars. Elle a duré 50 minutes. Chaque participant a complété sa fiche réponse qui lui donnera un score entre 0 et 120 points.

Cérémonie de remise des prix et résultats : jeudi 19 mai

2) Le rallye mathématique 3 classes inscrites sur 253 classes.

L'épreuve a eu lieu le jeudi 10 février, après un entraînement en décembre.

Chaque classe a rendu un dossier noté sur 100 points.

Le thème était « la magie des maths ».

3) Le tournoi de calcul mental 4 classes inscrites sur 264 classes

Après une première épreuve en décembre et des entraînements presque quotidiens, la seconde épreuve a eu lieu jeudi 7 avril. Quarante calculs ont été proposés. C'est la moyenne de la classe sur 40 points qui donne le score.

4) Le rallye BellevuE=cm²/6 5 écoles, 11 classes 120 élèves de cm² et 100 élèves de 6ème .

Au terme de plusieurs épreuves d'entraînement, les élèves ont été soumis à une épreuve de décodage diabolique en 25 minutes.

Les qualités attendues étaient la connaissance des tables de multiplications, la lecture des consignes, le soin et le bon sens.

Un score sur 10 est attribué à chaque élève. (voir sujets et corrigés)

Documents joints



[corrigé épreuve4](#) (PDF de 348.4 ko)



[liste inscrits kangourou](#) (Word de 36 ko)



**Académie
de Poitiers**

Avertissement : ce document est la reprise au format pdf d'un article proposé sur l'espace pédagogique de l'académie de Poitiers.

Il ne peut en aucun cas être proposé au téléchargement ou à la consultation depuis un autre site.