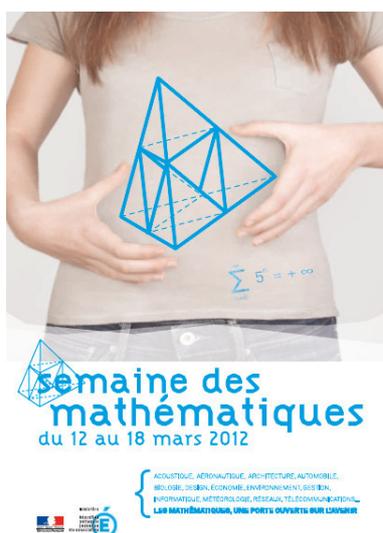


<https://maths-rhone.enseigne.ac-lyon.fr/spip/spip.php?article143>

2012 - Filles et mathématiques

- Evénements et Projets mathématiques - La semaine des mathématiques - Les autres années ... -



Date de mise en ligne : mercredi 7 mars 2012

Date de parution : 7 mars 2012

Copyright © GDM69 - Tous droits réservés

Une énigme par jour Les énigmes qui sont proposées ici sont celles qui ont été proposées lors de la première semaine des mathématiques en mars 2012. Elles visent le développement de la pratique du raisonnement et la mobilisation des connaissances dans des situations problèmes. Vous trouverez ci-joint quatre énigmes par niveau de classe de la moyenne section de maternelle au CM2. Elles sont classées par champ mathématique (voir le tableau de présentation). Chacune de ces énigmes est un défi à relever. Il n'y a pas de solution immédiate pour la résoudre. Il est essentiel d'accorder une place importante aux raisonnements qui seront mis en œuvre et de prévoir des temps d'échanges qui permettront de comparer les différents choix. Il est fortement conseillé de faire travailler les élèves en petits groupes (maximum trois élèves). Pour garder des traces des travaux des élèves vous pourrez mobiliser l'écriture symbolique, la schématisation, la dictée à l'adulte, la photographie des solutions élaborées. Bonne recherche.