

<http://lyc-george-sand-la-chatre.tice.ac-orleans-tours.fr/eva/spip.php?article203>



# Les élèves de la classe de seconde 1 participent au Rallye mathématique du Centre 2011.



Pages du Blog - Année 2014-2015 - Les Matheux -

Date de mise en ligne : mardi 1er mars 2011

Date de parution : 22 mars 2011

---

Copyright © Lycée George-Sand La Châtre - Tous droits réservés

---

## L'édition 2011 du Rallye mathématique du Centre est lancée !

[[http://lyc-george-sand-la-chatre.tice.ac-orleans-tours.fr/eva/sites/lyc-george-sand-la-chatre/local/cache-vignettes/L268xH378/rallye\\_2011-ff8b0.png](http://lyc-george-sand-la-chatre.tice.ac-orleans-tours.fr/eva/sites/lyc-george-sand-la-chatre/local/cache-vignettes/L268xH378/rallye_2011-ff8b0.png)]

Cette nouvelle édition marquera son vingt-cinquième anniversaire !

## Le jour de l'épreuve officielle mardi 22 mars 2011 de 14 h à 15 h 30.

Pour chaque classe participante, l'épreuve consiste

[-] à résoudre un lot d'exercices de difficultés graduées,

- de natures diverses tant sur le fond que sur la forme,
- dans lesquels **l'humour et le jeu** ne sont pas oubliés

[-] et à constituer un **dossier original** sur un thème mathématique, en privilégiant la **recherche sur Internet**.

## "Ouvrir une fenêtre" et "faire souffler un peu d'air frais" sur les mathématiques.

### OBJECTIFS

[-] Inciter au travail en équipe,

[-] Contribuer à développer l'esprit scientifique et la démarche expérimentale,

[-] Intéresser tous les élèves d'une même classe à une activité mathématique diversifiée,

[-] Faire vivre les mathématiques à travers les situations-problèmes les plus diverses,

[-] Encourager les orientations vers les sections scientifiques,

[-] Contribuer à développer les échanges avec les partenaires du système scolaire,

(monde économique, grand public, institutions) sur le thème de la culture scientifique.

[-] Utiliser les moyens de communication modernes, comme INTERNET, pour favoriser la documentation et les échanges entre classes.

## PARTENAIRES

**Manifestation d'initiative académique**, le Rallye Mathématique du Centre est soutenu par des moyens rectoraux et bénéficie de l'appui des six Inspections Académiques.

Les partenaires officiels de cette compétition, dont le **Conseil Régional du Centre** et la **société Shiseido**, soutiennent financièrement cette opération et récompensent de manière originale les classes lauréates.

## **RECOMPENSES**

En 2010, la classe de seconde E du Lycée Giraudoux de Châteauroux (Indre), lauréate académique des secondes, a bénéficié d'un enrichissant **voyage de cinq jours en Italie** offert par le Conseil Régional.

La classe de troisième 1 du Collège l'Orbélière de Olivet (Loiret) a passé **trois journées** passionnantes **en Bretagne sur le site de Pleumeur Bodou** offertes par la Caisse d'Epargne.

## **Et la classe de 2<sup>nde</sup> 4 du Lycée George Sand a remporté le 2<sup>e</sup> prix : une journée à Ruffec.**

[Photo de Mathilde]

- [-] Initiation à l'équitation, le matin, au Centre équestre de Ruffec, bombes sur la tête.
- [-] Déjeuner au bord d'un étang.
- [-] Visite d'une usine de produits chimiques, casques sur la tête, l'après-midi.

[Photo de Mathilde]

**Les deux autres années précédentes, nos classes avaient gagné le 1<sup>er</sup> prix départemental : une journée à La Rochelle, avec croisière inter-îles (Fort Boyard, l'île d'Aix).**

Source : [maths.ac-orleans-tours.fr](http://maths.ac-orleans-tours.fr)