

<http://irem.univ-reunion.fr/spip.php?article567>



Rallye mathématique 2012

- Animations
- Rallye mathématique de liaison troisième-seconde
-

Date de mise en ligne : dimanche 27 mai 2012

Copyright © IREM de la Réunion - Tous droits réservés

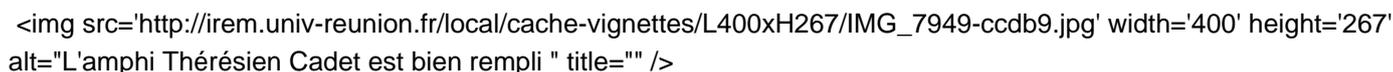
Épreuve de sélection

L'épreuve de sélection du Rallye mathématique de la Réunion s'est déroulée le lundi 2 avril 2012 dans de nombreuses classes de Troisième et de Seconde issues d'établissements situés à la Réunion, à Maurice, à Mayotte et à Abou Dhabi. Le lycée franco-mexicain de Mexico a également participé en différé, c'est pourquoi nous mettons en ligne tardivement le sujet et les réponses :

[\[PDF - 938.2 ko\]](http://irem.univ-reunion.fr/IMG/pdf/R2012-Sujet-11.pdf "PDF - 938.2 ko") **Sujet de l'épreuve du 2/4/2012** [\[PDF - 61.3 ko\]](http://irem.univ-reunion.fr/IMG/pdf/R2012-DR-cor.pdf "PDF - 61.3 ko") **Les réponses**

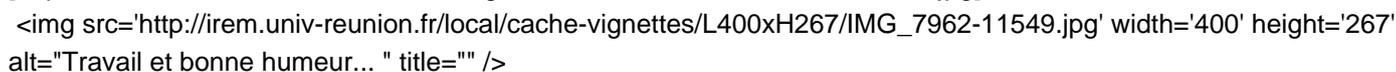
Épreuve finale

La compétition finale s'est déroulée le **vendredi 25 mai 2012** après-midi dans l'amphithéâtre Thérésien Cadet au campus universitaire du Moufia.

 width='400' height='267' alt="L'amphi Thérésien Cadet est bien rempli " title="" />

Les finalistes présents à La Réunion :

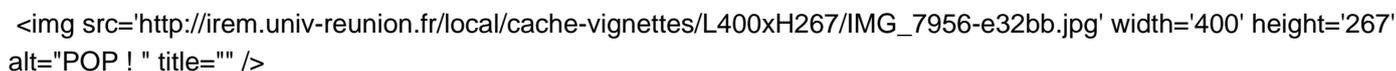
[http://irem.univ-reunion.fr/local/cache-vignettes/L400xH267/IMG_7951-5317c.jpg]

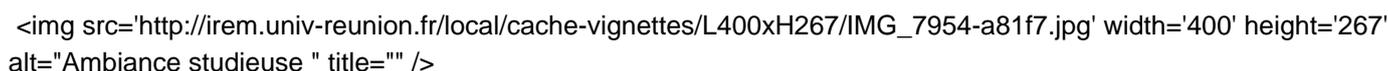
 width='400' height='267' alt="Travail et bonne humeur... " title="" />

 width='400' height='267' alt="L'organisation, la clé pour réussir. " title="" />

Au niveau 3e :

- 3e Z du collège Juliette DODU (Saint-Denis)
- 3e P du collège Saint-Michel (Saint-Denis)
- 3e D du collège Sainte-Geneviève (Saint-André)

 width='400' height='267' alt="POP ! " title="" />

 width='400' height='267' alt="Ambiance studieuse " title="" />

Au niveau 2nde :

- 2nde D du lycée Levassasseur (Saint-Denis)
- 2nde 1 du lycée Leconte de Lisle (Saint-Denis)
- 2nde D du lycée Bras-Fusil (Saint-Benoit)

Ont participé à distance :

3e A du collège Louis Massignon (Abu Dhabi)

3e 1&2 du collège Tsingoni (Mayotte)

2nde 6 du lycée Petite Terre (Mayotte)

Sur l'ensemble des participants :

[La 3^e A d'Abu Dhabi " title="">e A d'Abu Dhabi " />

La **3e A du collège Louis Massignon (Abu Dhabi)** a rendu une copie quasi parfaite et remporte donc le titre 2012 au niveau 3e.

La **2nde 1 du lycée Leconte de Lisle (Saint-Denis)** remporte quant à elle le titre au niveau 2nde et la 2nde 6 du lycée Petite Terre (Mayotte) se classe deuxième.

Palmarès de la finale locale

Au niveau 3e :

[3^e D du collège Sainte-Geneviève " title="">e D du collège Sainte-Geneviève " />

- **1er prix : 3e D** collège Sainte-Geneviève, Saint-André
- 2e prix : 3e Z collège Juliette Dodu, Saint-Denis
- 3e prix : 3e P collège Saint-Michel, Saint-Denis

Au niveau 2nde :

[2^e 1 du lycée Leconte de Lisle " title="">nde 1 du lycée Leconte de Lisle " />

- **1er prix : 2nde 1** lycée Leconte de Lisle, Saint-Denis
- 2e prix : 2nde D lycée Bras-Fusil, Saint-Benoit
- 3e prix : 2nde D lycée Levavasseur, Saint-Denis

Sciences Réunion, partenaire de l'épreuve, a proposé la projection d'un film du festival du film scientifique de La Réunion.

À l'issue de la projection, chaque élève des six classes finalistes s'est vu remettre, selon le classement final, un lot constitué de t-shirts, clé USB (offerte par Sciences Réunion) chargée de logiciels et documents libres, brochures mathématiques, ...

Les trophées du Rallye (Â« objets mathématiques Â» conçus par les élèves de 1re Arts Appliqués du lycée Ambroise Vollard, Saint-Pierre) ont été remis pour une année au collège Sainte-Geneviève (Saint-André) et au lycée Leconte de Lisle (Saint-Denis).

Pour finir, tous les participants se sont retrouvés autour d'une très belle collation, organisée et offerte par l'équipe de Sciences Réunion.

Merci à toutes et à tous, au nom de l'IREM et du groupe Rallye.

[\[PDF - 402.8 ko\] **Sujet 3e - finale 2012**](http://irem.univ-reunion.fr/IMG/pdf/R2012-Sujet3EME-Finale.pdf "PDF - 402.8 ko") [\[PDF - 404.3 ko\] **Sujet 2de - finale 2012**](http://irem.univ-reunion.fr/IMG/pdf/R2012-Sujet2NDE-Finale.pdf "PDF - 404.3 ko") [\[PDF - 628.7 ko\] **Réponses aux exercices communs et spécifique 2de**](http://irem.univ-reunion.fr/IMG/pdf/Re "PDF - 628.7 ko") [\[PDF - 532.5 ko\] **Rapport final 2012**](http://irem.univ-reunion.fr/IMG/pdf/R2012-Rapport_final.pdf "PDF - 532.5 ko")