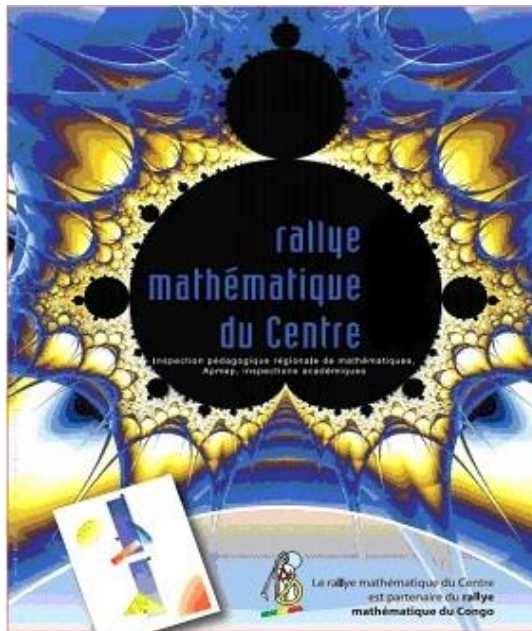


# RALLYE MATHÉMATIQUE DU CENTRE

## SON ORIGINALITÉ



Avant 1985, dans diverses régions de France ou à l'étranger, existaient des Rallyes ou tournois qui étaient des compétitions individuelles sur des exercices sélectifs difficiles.

À sa création en 1986, le Rallye Mathématique du Centre s'est nettement démarqué de ce genre d'épreuves en proposant une compétition entre classes de seconde et de troisième.

Cette formule a fait des émules et d'autres régions ont depuis, organisé des manifestations analogues : Mathématiques sans frontières en Alsace, Rallye Champagne-Ardenne, Rallye de Poitou-Charentes, etc...

Pour chaque classe, l'épreuve consiste, à résoudre un lot d'exercices de mathématiques, d'algorithmique et d'informatique, 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.

L'équipe organisatrice espère ainsi contribuer à l'amélioration, auprès de tous les publics, de la représentation des contenus mathématiques et de la manière de travailler. Compte tenu de l'ampleur de la tâche à réaliser, la mise en œuvre d'un travail d'équipe dans les classes participantes est une obligation. La variété des niveaux de difficulté nécessite la contribution de chacun qui, si faible soit-elle, peut enrichir la production de son équipe ; la cohésion du groupe-classe s'en trouve ainsi renforcée.

## SES 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** (notamment pour les filles),
- Contribuer à développer les **échanges avec les partenaires du système scolaire**,  
(monde économique, grand public, institutions) sur le thème de la culture scientifique,
- Utiliser le numérique et développer la capacité à programmer.

## SES PARTENAIRES

Manifestation d'initiative académique, le Rallye Mathématique du Centre est soutenu par des moyens rectoraux et bénéficie de l'appui des six Directions Académiques et est membre de la [MARMIT](#).

Les partenaires officiels de cette compétition, la région Centre Val de Loire, la fondation FEIL, les conseils départementaux, de nombreuses collectivités et sociétés, soutiennent financièrement cette opération et récompensent de manière originale les classes lauréates.

En 2024, les classes lauréates académiques sont la **seconde 503 du Lycée Jacques Cœur de Bourges (18)** et la **troisième E du Collège Georges Besse de Loches (37)**.

D'autres organismes et entreprises publics ou privés manifestent également leur intérêt ; leur contribution permet d'augmenter le nombre de classes récompensées.



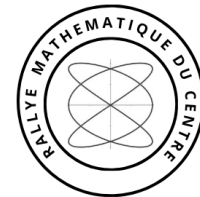
## SON ORGANISATION

L'organisation du Rallye Mathématique du Centre est décentralisée. Des équipes départementales, animées par un correspondant de l'équipe académique et soutenues au plan logistique par les DSDEN du département concerné organisent un Rallye qui a son propre nom ("Haut-Berry", "Indre", "Loiret", "Entre Loir et Cher", "Eure-et-Loir", "Touraine") ; les épreuves et les modalités de passage sont identiques dans toute l'Académie.

L'équipe académique réunit, outre des professeurs de lycées ou collèges, des universitaires de l'I.R.E.M. et les inspecteurs pédagogiques régionaux de mathématiques. Elle coordonne le travail des équipes départementales et met au point les sujets de l'épreuve officielle.

Chaque rallye départemental donne lieu à un palmarès.

À partir des classes lauréates des six départements est constitué le palmarès académique.



## SES PUBLICATIONS

Il est possible d'accéder aux épreuves du Rallye mathématique du Centre des années précédentes aux adresses suivantes :

<https://pedagogie.ac-orleans-tours.fr/spip.php?rubrique1256>

<http://rallyemathematiqueducentre.fr>



## L'ÉDITION 2025

Il s'agit de la quarantième édition. Elle s'adresse aux classes de troisième et de seconde des établissements publics et privés de l'Académie.

### L'ÉQUIPE ACADÉMIQUE :

BIDEAU-SORITA Laetitia

DEFAUX Aliénor

HIVON Laurent

PANTALONI Vincent

PEAN Manuel

BIDEAU-SORITA Pierrick

DOFAL Michel

LANDRÉ Célia

PETIT Clément

THERET Philippe

CORDIER Stéphane

GILOT Morgan

LOUCHET Cécile

PAPINEAU Gaëlle

### LES CORRESPONDANTS DÉPARTEMENTAUX :

18 BRIEND Vincent

37 SINSON Daphné

28 MORVAN Erwan

41 MARQUENET Frédéric

36 BAILLOU Philippe

45 AYI Charles