



Rallye Mathématique du Centre 2024

Epreuve officielle :

jeudi 14 mars 2024

de 14 h à 15 h 30

39^{ème} Edition

**INFORMATIONS DESTINEES A CHAQUE PROFESSEUR DE MATHÉMATIQUES
D'UNE CLASSE DE TROISIEME OU DE SECONDE**

PRESENTATION TECHNIQUE DU RALLYE

- Compétition interclasses.
- Valorisation du travail en équipes.
- Des problèmes accessibles à tous
- Une épreuve préparatoire proposée en décembre.
- Un exercice informatique / algorithmique

NATURE DES ÉPREUVES

Le jour de l'épreuve officielle la classe

- aura à résoudre 6 à 8 exercices en équipes
- aura à analyser et traiter les problèmes de la partie informatique/ algorithmique pour cela, elle devra disposer d'un ordinateur permettant l'usage des logiciels de mathématiques utilisés habituellement dans l'établissement (tableur-grapheur, géométrie dynamique, scratch, python ,...).

EXERCICE
ALGORITHMIQUE / INFORMATIQUE

Classe de 3 ^e
6 exercices
+ Exercice Info / Algo

Classe de 2 ^e
8 exercices
+ Exercice Info/ Algo

CALENDRIER DES INSCRIPTIONS

L'engagement d'une ou plusieurs de vos classes au Rallye se fait **sous couvert** de votre chef d'établissement suivant les modalités ci-dessous :

➤ **A partir du vendredi 13 octobre : Engagement pour la participation de la classe**

Le secrétariat de l'établissement pourra renseigner le formulaire d'engagement via l'application "Challenges" accessible sur ARENA à partir de cette date.

Date limite d'inscription : **26 janvier 2024.**

➤ **En décembre : Epreuve préparatoire**

Chaque professeur de mathématiques reçoit par courrier électronique à **son adresse professionnelle** (prenom.nom@ac-orleans-tours.fr) un lien pour télécharger l'épreuve préparatoire et les éléments de correction.

➤ **En février-mars :**

Réception de la confirmation de l'inscription définitive, des sujets ainsi que des consignes d'organisation et de surveillance de l'épreuve aux professeurs et aux chefs d'établissement au plus tard la semaine précédant l'épreuve.

PALMARES

Pour chaque niveau troisième et seconde, un palmarès sera établi à partir de l'évaluation de l'épreuve officielle. Chaque équipe départementale élaborera ses propres palmarès. Les professeurs des classes **non citées** au palmarès recevront une information sur le classement de la classe engagée. Les résultats obtenus permettront d'établir les palmarès académiques.

Seuls les élèves ayant participé à l'épreuve seront récompensés si leur classe est primée.

CLAUSE PARTICULIERE

L'équipe académique, en lien avec les équipes départementales, se réserve le droit de modifier, à tout moment, les modalités générales du Rallye mathématique du Centre.

CONTACTS

https://pedagogie.ac-orleans-tours.fr/maths/au_tour_des_maths/rallye_mathematique/

<http://rallyemathematiqueduceentre.fr>



Pour de plus amples informations, on pourra contacter les responsables du Rallye de son département :

Responsables départementaux :		
18	Vincent BRIEND	ybriend@ac-orleans-tours.fr
28	Erwan MORVAN	erwan.morvan@ac-orleans-tours.fr
36	Philippe BAILLOU	philippe.baillou1@ac-orleans-tours.fr
37	Daphné SINSON	daphne.sinson@ac-orleans-tours.fr
41	Frédéric MARQUENET	frederic.marquenet@ac-orleans-tours.fr
45	Charles AYI	charles.ayi@ac-orleans-tours.fr
Responsable académique : Pierrick BIDEAU-SORITA		pierrick.bideau-sorita@ac-orleans-tours.fr