



ACADÉMIE D'ORLÉANS-TOURS

Liberté
Égalité
Fraternité

MINISTÈRE DE L'ÉDUCATION NATIONALE ACADÉMIE D'ORLÉANS-TOURS INSPECTION PÉDAGOGIQUE RÉGIONALE

Les inspecteurs d'académie-
inspecteurs pédagogiques régionaux

Orléans, le 16 décembre 2020

Affaire suivie par :
Laurent HIVON
Tél : 06 79 55 89 05
Mél : laurent.hivon@ac-orleans-tours.fr

à

Vincent PANTALONI
Tél : 06 20 25 17 80
Mél : vincent.pantaloni@ac-orleans-tours.fr

Mesdames et Messieurs
les chefs d'établissement
des lycées publics ou privés.

21, rue de Saint Etienne
45 043 Orléans cedex 1

Objet : Olympiades de mathématiques – session 2022

Mesdames et Messieurs les chefs d'établissement des lycées publics ou privés.

Les Olympiades de mathématiques s'adressent aux élèves de première suivant la voie technologique ou générale. L'épreuve aura lieu le :

mercredi 9 mars 2022

Le but de ce concours est de favoriser la démarche de recherche et le goût de la culture scientifique. Les meilleurs élèves sont distingués et récompensés par nos partenaires.

Je vous serais très reconnaissant de bien vouloir assurer la plus large diffusion de ce courrier auprès des professeurs de mathématiques qui enseignent en classe de première dans votre établissement.

L'épreuve

Les élèves composent sur copie double traditionnelle fournie par leurs soins selon les modalités suivantes :

| | Elèves suivant l'enseignement de spécialité mathématiques | Elèves ne suivant pas l'enseignement de spécialité mathématiques |
|---|---|--|
| Deux premières heures : épreuve nationale individuelle | Un exercice commun | |
| | Un exercice spécifique | Un exercice spécifique |
| Pause de 10 minutes environ | | |
| Deux heures suivantes : épreuve académique par groupes de 2 ou 3 | Un exercice commun | |
| | Un exercice spécifique à traiter par groupe | Un exercice spécifique à traiter par groupe |

Organisation de l'épreuve

Avant l'épreuve

Chaque établissement désigne un professeur de mathématiques référent chargé des procédures d'inscriptions :

- il attribue à chaque élève candidat un numéro d'ordre sur trois chiffres : 001 ; 002 ; 003 ; 004.... ;
- il établit la liste des élèves candidats en leur attribuant un numéro d'anonymat sous la forme **SxxxxxxxYYY** pour les candidats suivant la spécialité mathématiques et **NxxxxxxxYYY** » pour les non spécialistes où xxxxxxxx est le numéro UAI de l'établissement et YYY le numéro d'ordre de l'élève ;
- il informe chaque candidat de son numéro d'anonymat ;
- il complète le formulaire <https://framaforms.org/olympiades-2022-1632992859> jusqu'au **dimanche 13 février 2022**.
- il organise l'épreuve en collaboration avec le chef d'établissement.

Deux jours avant l'épreuve

- Le chef d'établissement recevra les sujets sur sa messagerie par « *SEFIA bleu* ».
- La direction de l'établissement aura la charge d'imprimer les sujets et de les maintenir sous enveloppe cachetée jusqu'à l'épreuve.

Le jour de l'épreuve

L'utilisation de la calculatrice sera autorisée selon les modalités précisées dans l'énoncé.

- pour l'épreuve nationale, chaque candidat indique sur sa copie son numéro d'anonymat.
- pour l'épreuve académique, **TOUS** les candidats composant dans le même groupe indiquent sur leur copie commune leur propre numéro d'anonymat.

L'envoi des copies

Les copies sont regroupées dans 4 pochettes «sujet national spécialité », «sujet national non spécialité », «sujet académique spécialité » et «sujet académique non spécialité » et expédiées **dès la fin des épreuves et arrivent au plus tard le mercredi 16 mars 2022** à l'adresse suivante :

Rectorat d'Orléans-Tours
Secrétariat des IA-IPR
Copies d'Olympiades de mathématiques
21 rue Saint-Etienne
45043 Orléans Cedex 1

Merci de ne pas envoyer les copies à la DEC qui se voit obligée de les faire suivre.

En parallèle, un fichier de type tableur sera communiqué au professeur référent qui le renverra une fois complété par la liste des candidats et leur numéro d'anonymat à : laurent.hivon@ac-orleans-tours.fr.

La correction des copies

La correction est anonyme, tant pour les correcteurs que pour les candidats.

Tous les professeurs présentant des élèves sont susceptibles de participer à la journée de correction des copies. Un appel à volontariat sera lancé.

La publication des résultats

- Les résultats seront publiés le lundi 23 mai 2022 sur la page :
https://pedagogie.ac-orleans-tours.fr/maths/au_tour_des_maths/olympiades_de_mathematiques/
- Les établissements des élèves lauréats seront prévenus individuellement.

La remise des prix

La cérémonie aura lieu au moment de la Journée Académique des Mathématiques qui aura lieu début juin.

Par avance, nous vous remercions de votre engagement sur ce dossier.

Bien cordialement

Vincent PANTALONI
Laurent HIVON
IA-IPR de mathématiques