

18^{èmes} OLYMPIADES DE MATHÉMATIQUES

Mercredi 14 mars 2018 de 8h00 à 12h10

Pourquoi ce concours ?

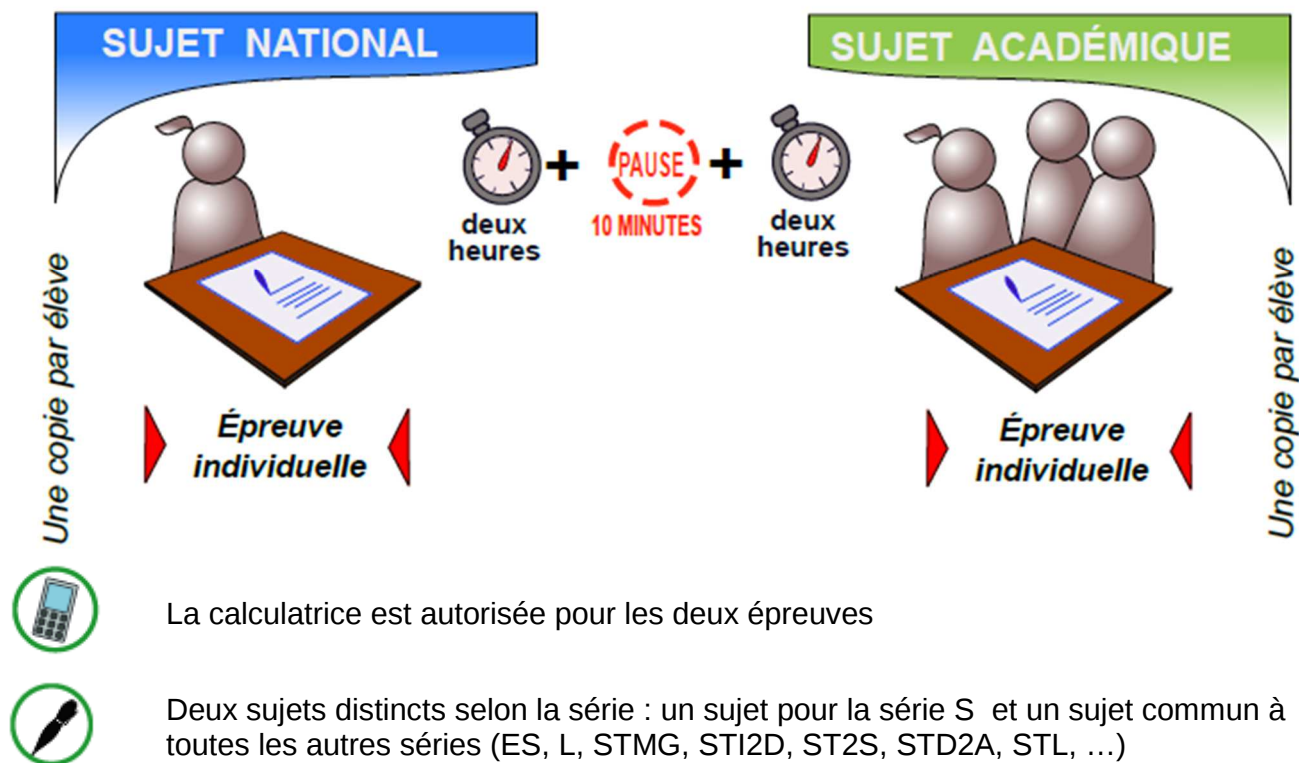
Les Olympiades académiques se donnent plusieurs objectifs :

- contribuer à promouvoir le plaisir de faire des mathématiques à travers des exercices nouveaux, ludiques ou avancés
- inciter les jeunes, et notamment les jeunes filles, à se tourner vers les carrières scientifiques en général, et les mathématiques en particulier
- favoriser le sens de l'initiative et le goût de la recherche

Les Olympiades de Mathématiques s'adressent à **tou.te.s les lycéen.ne.s de première** de l'académie, provenant de toutes les séries. Les sujets sont conçus pour permettre à chacun.e de s'engager dans une démarche de recherche et de réflexion mathématique.

Déroulement de l'épreuve

L'épreuve débute le mercredi matin à partir de la première heure de cours, dans chaque établissement présentant des candidat.e.s, et se déroule en deux temps :



Classement et palmarès



Le classement académique tient compte de la résolution des exercices académiques

Les meilleures copies individuelles sont transmises au **jury national**

Le jury académique se compose d'un inspecteur (IA-IPR), de 4 professeurs concepteurs des sujets académiques et d'une quinzaine de professeurs correcteurs des copies (parties nationale et académique).

Les Olympiades académiques 2017 en chiffres



375 candidat.e.s (+ 38 % par rapport à l'édition 2016) provenant de **30 lycées publics et privés sous contrat** (soit une participation de **50% des lycées de l'académie**)



Plus de 40% des candidats sont des filles : un acquis à développer jusqu'à atteindre la parité



12 candidat.e.s récompensé.e.s par le jury académique



La cérémonie de la remise des prix académiques a lieu dans un haut-lieu de la recherche scientifique dans l'académie de Nice



1 lauréat de l'académie de Nice récompensé par le jury national à Paris au Ministère de l'Education Nationale

Ouverture des inscriptions en **janvier 2018**. L'inscription se fait auprès des professeurs (cf. circulaire académique).

Plus d'informations sur : <http://eduscol.education.fr/cid46901/olympiades-nationales-de-mathematiques.html>

Merci de faire circuler ce document au sein de votre établissement.

Pour tout renseignement, écrire à jpr-ia@ac-nice.fr (attention ! ce mel ne prend pas les inscriptions)

Avec le soutien de :

