

Compte rendu de la célébration de la semaine nationale de mathématiques

La semaine nationale de mathématiques

La semaine nationale de mathématiques est célébrée chaque année autour du 14 mars qui est la journée internationale de mathématiques.

La Journée internationale des mathématiques (JIM)

La Journée internationale des mathématiques (JIM) est une célébration mondiale. Chaque année, **le 14 mars**, tous les pays sont invités à participer à travers des activités destinées aux étudiants et au grand public dans les écoles, les musées, les bibliothèques et d'autres espaces.



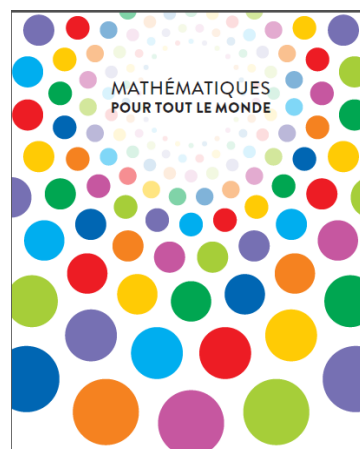
Le **14 mars** a été choisi comme date de la JIM parce qu'il était déjà célébré dans de nombreux pays sous le nom de Pi Day, sur la base du fait que certains pays l'écrivent comme 3.14 et que la constante mathématique Pi est d'environ 3,14.

Pour une meilleure connaissance des sciences mathématiques dans le monde et un renforcement de leur enseignement, l'UNESCO promulgue en **novembre 2019**, la journée internationale de mathématiques du 14 mars. La 1^{re} JIM a été célébrée le 14 mars 2020 (en plein confinement)

Le thème de la **Journée internationale des mathématiques 2023** est : "**Mathématiques pour tous.**"

Le thème a été proposé par **Marco Zarco Rotairo** du lycée national de Trece Martires City à Indang, Cavite, Philippines.

"Je crois que les mathématiques devraient être pour tout le monde parce que nous avons tous des capacités mathématiques, mais seulement avec une étendue et un degré variable. Aussi, nous devons laisser tout le monde profiter des merveilles des mathématiques. L'idée que les mathématiques sont réservées aux surdoués et aux génies doit changer."



Impulsion de l'inspection

- Lettre de rentrée

" La semaine nationale de mathématiques sera désormais célébrée chaque année autour du 14 mars qui est la journée internationale de mathématiques.

Pour cette année scolaire la semaine nationale de mathématiques se déroulera du dimanche 12 mars au jeudi 16 mars 2023.

Nous encourageons les enseignants de chaque lycée à mettre en place des activités qui seront clôturés et célébré durant cette semaine nationale de mathématiques. "

- Les conseils d'enseignements
- Les formations
- Les réunions d'équipes
- Les courriers aux proviseurs

"Comme énoncer dans la lettre de rentrée, les conseils d'enseignements et les formations, la semaine nationale de mathématiques sera désormais célébrée chaque année autour du 14 mars qui est la journée internationale de mathématiques.

Déroulement des activités :

1. En salle de classe : (Individuellement par professeur)

Du dimanche 12 mars au jeudi 16 mars 2023, les professeurs de mathématiques sont invités à consacrer les 10 premières minutes de leurs cours à une animation mathématique du genre exposé, quizz, énigme ...

2. Conférence & exposé : Dans une grande salle

Le mardi 14 mars, dans chaque lycée, les profs de mathématiques sont invités à exposer de **10h30 à 12h30**, pour leurs classes prévues dans l'EDT et pour les classes libres de cours, une conférence présentant la journée internationale de mathématiques, un historique du nombre pi et d'autres thèmes au choix.

Les professeurs pourront s'appuyer sur le PowerPoint proposé par l'inspection."

- Apport de ressources pour la célébration

Participation de l'association ADAM-Maths



ADAM-Maths est une association djiboutienne qui a pour but de développer le goût de la recherche de mathématiques.

<https://sites.google.com/view/adam-maths/accueil>

Thématiques abordés

- Histoire du nombre π
- Les preuves sans mots
- Olympiades des maths avec Mathraining
- Olympiades d'informatique Castor et Algoréa

Quelques photos

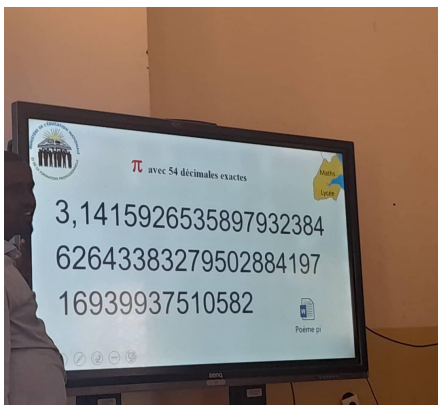
Lycée de Djibouti



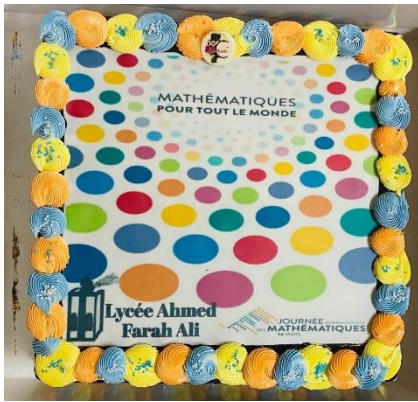
Lycée Djama Youssouf



Lycée de PK 12



Lycée Ahmed Farah

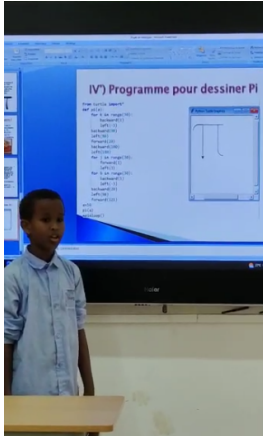


Lycée de Hodane





Lycée d'Excellence



Lycée d'Arta

Lycée et collège de Tadjourah



Lycée technique d'Obock

