

ETABLISSEMENTS DE NOUMEA

Le Lycée Do Kamo

- **Carrefour des métiers** : Le 8 aout, les terminales GA et leurs professeurs organisent un carrefour des métiers. Tous les métiers dans lesquels les mathématiques jouent un rôle majeur de part la formation initiale ou dans leur exercice seront estampillés par une pancarte. Les intervenants seront préalablement prévenus d'insister sur ce thème autant que possible.
- **Tournoi d'échec** : Un tournoi d'échec sera organisé dans la pause méridienne toute la semaine (sous réserve d'avoir le matériel nécessaire)
- **Jeu de société** : Le club de jeu DoDéKamo qui se réunit tous les vendredis pour jouer proposera ce vendredi un jeu en lien avec le thème de cette semaine des mathématiques
- **Un jour, une énigme** : Comme chaque année, sera proposée chaque jour de la semaine une énigme à résoudre.
- **Conférence de Richard Waminya** : Docteur en sciences de l'éducation, Mr Waminya s'adressera aux élèves de Terminale, Première Spé Math et les secondes générales volontaires. Le thème de la conférence sera autour de l'importance des mathématiques dans la structuration de la pensée, notamment dans le monde kanak. (Sous réserve de disponibilité)
- **Des jeux avec Python** : Pendant le carrefour des métiers le 8 septembre, seront présentés par les élèves de NSI des jeux codés en Python. Sur ce stand, toutes les infos liées au métier de concepteurs de jeux seront disponibles.
- **Base de données** : La classe de seconde 3 a été missionnée par la direction afin de réaliser une base de données regroupant les choix de spécialités des élèves de seconde générale. Cette collecte de données se fera pendant le carrefour des métiers le 8 septembre, le traitement en cours de SNT le jeudi suivant.

Le collège des Portes de fer

- « **Une énigme par jour** » : Résolution d'énigmes du Vice rectorat et de la DENC :
 - individuellement)
 - remise de prix à la journée de fin d'année

- « **Le compte est bon** » : Défi de calcul mental avec plusieurs collèges, les dix meilleurs de chaque établissement se rencontrent :
 - Koutio,
 - de Tuband,
 - Cluny
 - Champagnat

- **Défi Mathématiques 3e-2^e** : Défi avec une seconde du lycée Jules Garnier : résolution de problèmes en équipe mixte 3e/2e

Le Lycée Jules Garnier

- **Jeux sous le faré** : toute la semaine, les élèves pourront jouer aux échecs, tours de Hanoi, Rubik cube, lasermaze, casse-têtes, jeux de stratégie etc. Des tonnes de jeux de société ... qui détonnent !

- **Énigmes de Jules** : une énigme inédite par jour sera affichée dans tout le lycée. De nombreux bons à gagner (ouvert à tous).

- **Concours de dessin** en salle F311; activité ouverte à tous, les 07, 08 et 09 septembre

- **Maths et magie** : activités mettant en lien ces deux thèmes (au premier abord, in - associables) avec la classe des 206 le 8 septembre

- **Escape games** : en anglais de 11:00 à 13:15 avec les classes de DNL-Maths/Anglais (4 sessions d'une demi-heure de 2 équipes de 3 élèves) ; activité ouverte à tous le 5 et 9 septembre

- **Graphes et algorithmes** : animation sur l'usage des mathématiques de 11:30 à 13:15 avec les classes avec les NSI pour répondre à certaines questions de société; Activité ouverte à tous les 07, 08 et 10 septembre

- **Cinémaths** : pour les internes de l'établissement le 9 septembre

