

# INVITATION PRESSE

## CONFÉRENCES « LES MATHS, À QUOI ÇA SERT ? »

Une restitution du projet « Les maths, à quoi ça sert ? » aura lieu sous forme de conférences le jeudi 19 avril à 18h30 au lycée Lebrun de Coutances

Depuis le début de l'année scolaire, les élèves de seconde du lycée Lebrun de Coutances travaillent les mathématiques autour de thèmes de la vie quotidienne. Une restitution de ce travail aura lieu en public sous forme de conférences préparés par en amont par les élèves lors d'ateliers. Ci-dessous les thèmes abordés :

- > Comment prévenir les suicides sur un pont suspendu ?
- > Pourquoi les boîtes de conserves ont-elles toutes le même format et les mêmes dimensions ?
- > Comment déceler une triche à un examen ?
- > Étude du déplacement du pollen.
- > Comment faire "sauter les bouchons" ?
- > Comment a-t-on mesuré la circonférence de la Terre ?
- > Comment sélectionner le meilleur chronométrateur ?
- > Les jeux de hasard : le cas du Bingo
- > Comment fonctionnent les radars tronçons ?

> IP – Jeudi 19 avril 2018  
18h30 au lycée Lebrun



Venez découvrir les travaux des 2C, 2E & 2F  
Le 19 avril à 18h30 au lycée Lebrun Coutances  
**Les maths, à quoi ça sert ?**  
*S Delabrousse, F Montaufray, JP Poutrel*  
Professeurs de mathématiques



Pratique :  
Lycée Charles François Lebrun  
2 rue du lycée  
50200 Coutances

**CONTACT**  
[communication@ac-caen.fr](mailto:communication@ac-caen.fr)  
**Laure Cours-Mach**  
Responsable  
02 31 30 16 35 / 06 79 31 21 09  
**Fanny Gallien**  
Assistante  
02 31 30 15 03