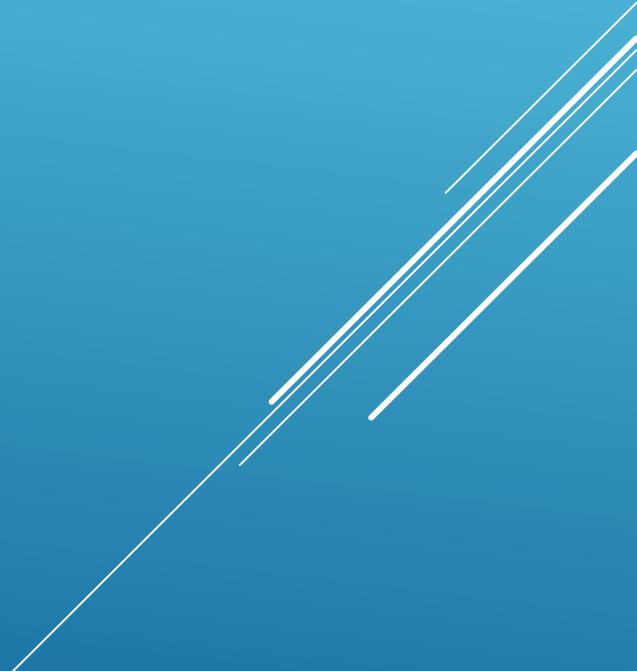


LES MATHÉMATIQUES À JEAN-PAUL SARTRE



- ▶ 3h en classe entière
- ▶ 1h en $\frac{1}{2}$ groupe pour individualiser davantage les apprentissages et apprendre à utiliser les outils numériques

LES MATHS EN SECONDE



2nde générale – maths en tronc commun (4h)

1^{ère} générale

Je choisis
la spécialité maths

4h / semaine

Je ne choisis pas
la spécialité maths

**Ajout d'1h30 dans le
tronc commun**

1^{ère} technologique

3h ou 4h selon la filière choisie

Terminale générale

Je continue
la spécialité
maths

6h / semaine

Je choisis l'option
maths
complémentaires

3h / semaine

J'arrête les
maths

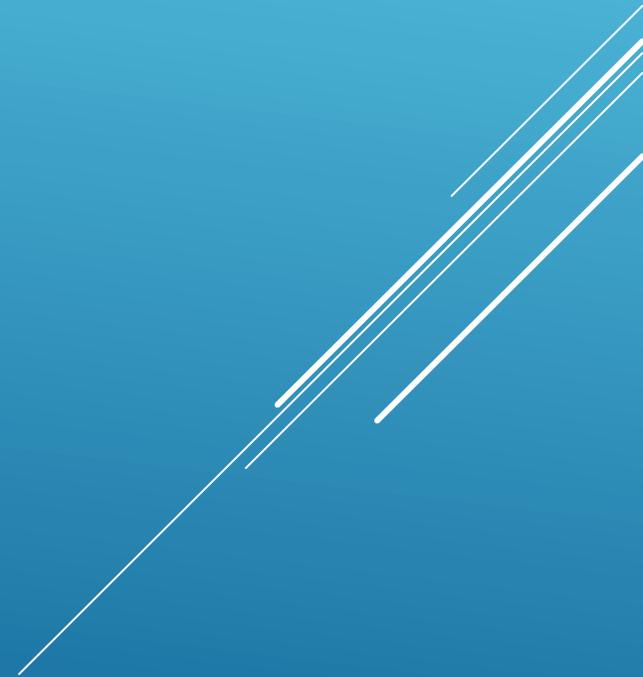
Je peux
ajouter
l'option maths
expertes

3h / semaine

Terminale technologique

3h ou 4h selon la filière choisie

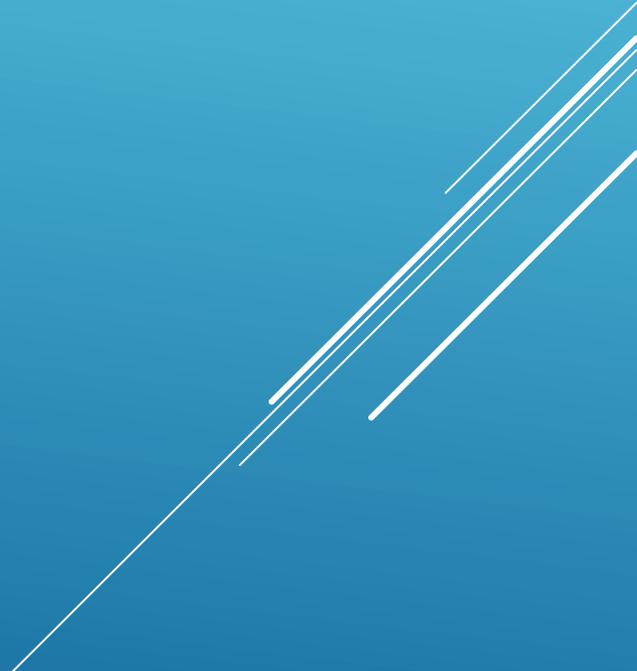
LES SPÉCIFICITÉS DES MATHÉMATIQUES AU LYCÉE JEAN-PAUL SARTRE



Pour aider les élèves en difficultés ou souhaitant approfondir leurs apprentissages

- de nombreux créneaux de soutien
- pour tous les niveaux
- sur la base du volontariat
- Inscription à la séance

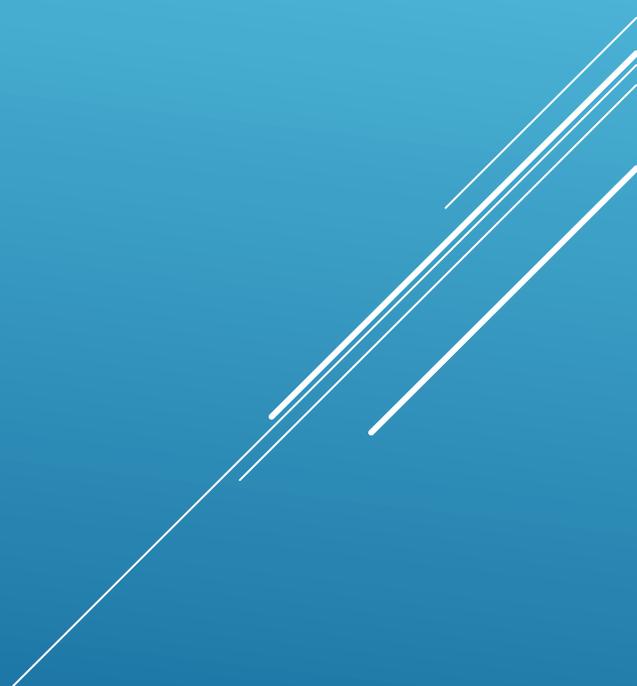
DU SOUTIEN



Plusieurs concours sont proposés au lycée :

- Course au nombre
- Rallye mathématique
- Concours Castor
- Olympiades

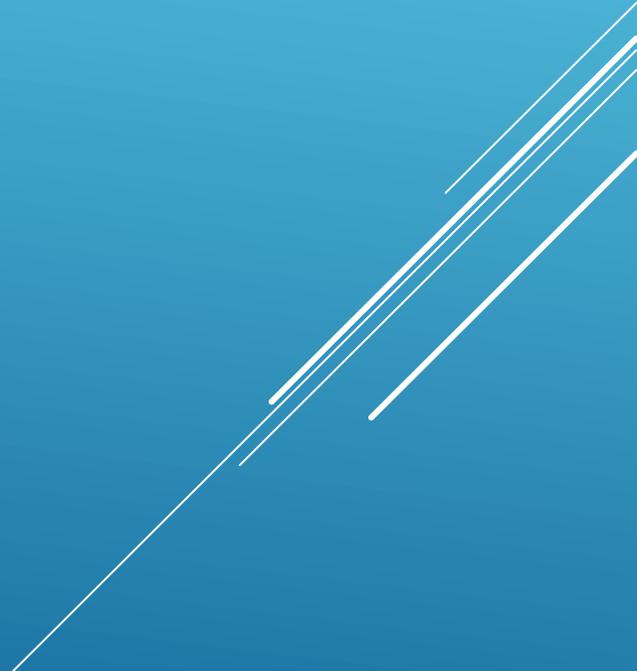
PARTICIPATION DE CERTAINES
CLASSES À DES CONCOURS



Le club MathsEnJeans propose à tous les élèves volontaires de découvrir la recherche mathématique

- ▶ Un atelier hebdomadaire,
- ▶ Des rencontres avec deux chercheurs
- ▶ Un échange avec le lycée Edouard Herriot
- ▶ La participation au congrès régional de MathsEnJeans

UN CLUB DE RECHERCHE
MATHÉMATIQUE



Des évènements astronomiques

Rapprochement
planétaire
Saturne avec la Lune
le 5 octobre 2022



Jupiter,
observable en
milieu de soirée et
toute la nuit. Elle est
au plus près de la
terre



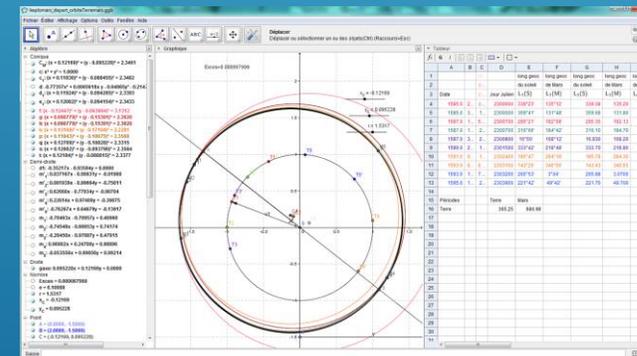
Réalisations de maquettes...



Utilisation d'instruments...



Utilisations de logiciels...



UN CLUB D'ASTRONOMIE
POUR LES CURIEX DE NOTRE UNIVERS