

Mathématiques au lycée

Les Mathématiques sont partout...


$$A = \pi r^2$$
$$x = \frac{-b \pm \sqrt{b^2 - 4ac}}{2a}$$
$$= \sum_{k=0}^n \binom{n}{k} x^k a^{n-k}$$



En Seconde

- Vous aurez des **Mathématiques au tronc commun** à raison de 4h par semaine.

En 1^{ère} Voie générale

- Si vous continuez dans la **voie générale**, vous pourrez choisir la **spécialité Mathématiques** à raison de **4h par semaine**.
- Si vous ne choisissez pas la spécialité Mathématiques, vous aurez des **mathématiques dans le tronc commun**, à raison de **1h30 par semaine**.

En 1^{ère} Voie technologique

- Si vous continuez dans la **voie technologique**, vous aurez des **Mathématiques** dans le **tronc commun**.
- En **1^{ère} STMG** et en **1^{ère} ST2S**, vous aurez **3h** de mathématiques **par semaine**.
- En **1^{ère} STI2D**, vous aurez **3h par semaine + 1h30 par semaine de mathématiques pour la Physique-Chimie**.

En Terminale Voie générale

- Vous pourrez garder la **spécialité Mathématiques (6h par semaine)**, et éventuellement choisir **l'option Mathématiques expertes (3h par semaine)**.
- Ou vous pourrez abandonner la spécialité Maths, et choisir éventuellement **l'option Mathématiques complémentaires (3h par semaine)**.

En Terminale Voie technologique

- Vous aurez des **Mathématiques** dans le **tronc commun**.
- En **TSTMG** et en **TST2S**, vous aurez **3h** de mathématiques **par semaine**.
- En **TSTI2D**, vous aurez **3h par semaine + 1h30 par semaine de mathématiques pour la Physique-Chimie**.

Pour le BAC

Tous les élèves passent une épreuve de bac à la fin de la classe de première. Selon les options prises, le sujet diffère. Il existe un sujet spécifique pour les élèves qui ont choisi la spécialité mathématiques en première. Un autre sujet est proposé aux élèves qui suivent la voie générale **sans** la spécialité mathématiques. Enfin, un sujet est prévu pour les voies technologiques.

Pour le BAC

- Le coefficient de l'épreuve est 2 et la note sera portée dans [parcoursup](#).

C'est donc important de bien réussir l'épreuve.

Bon choix d'orientation!