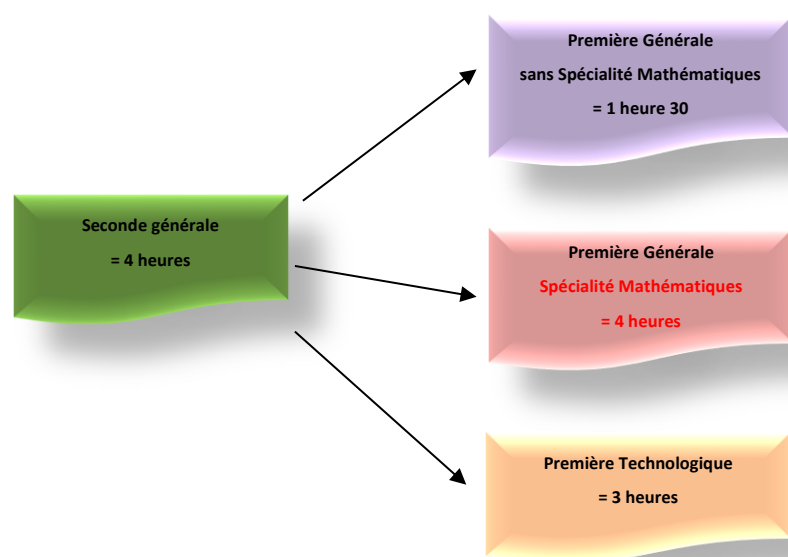


MATHÉMATIQUES en classe de Première



Pour tous :
Une épreuve anticipée
de mathématiques à la
fin de la
première (durée 2
heures) ; coefficient 2
sur 100

QUELLE DUREE ?

En première générale

L'enseignement des Mathématiques n'est plus une matière à part entière dans le tronc commun de la classe de première Générale. Deux cas sont alors possibles :

- L'élève choisit la **spécialité « Mathématiques »** de première et bénéficiera alors d'un enseignement de **4 heures de mathématiques**.
- L'élève ne choisit pas la spécialité « Mathématiques » de première et aura alors un enseignement de **1 heure 30 de mathématiques**.

En première technologique

L'enseignement des Mathématiques est une matière à part entière dans le tronc commun de la classe de première Technologique. L'élève aura un enseignement de **3 heures de mathématiques**.

LA SPECIALITE MATHÉMATIQUES : POUR QUI ?

La **spécialité « Mathématiques »** de première s'impose pour tous les élèves de la voie générale qui envisagent des études supérieures où les mathématiques interviennent, que ce soit de **façon essentielle** (études scientifiques, certaines formes d'études économiques) ou **comme appui d'autres disciplines** (sciences économiques au sens large, sciences sociales, etc.). Certaines autres spécialités (physique-chimie, SVT, SES) bénéficient de l'appui des mathématiques, et les choisir sans mathématiques pourrait être pénalisant pour la poursuite d'études.

AU PROGRAMME de la Spécialité

La **spécialité « Mathématiques »** de première est, comme toutes les spécialités proposées, ambitieuse et exigeante. Son enseignement permet de renforcer et d'approfondir les différents domaines des mathématiques étudiés en classe de Seconde. Les interactions avec d'autres enseignements de spécialité tels que physique-chimie, sciences de la vie et de la terre, sciences économiques et sociales sont favorisées.