

Stage de mathématiques de préparation à l'épreuve de spécialité en Terminale

Du 14 au 18 février 2022

Lundi 14 février de 14h à 16h	<p>Rappels sur les suites :</p> <ul style="list-style-type: none">• Définition et propriétés des suites arithmétiques et géométriques• Raisonnement par récurrence• Limites et théorèmes <p>➤ Exercices d'entraînements pour illustrer chaque point</p> <p>➤ Exercices complets type bac</p>
Mardi 15 février de 14h à 16h	<p>Rappels sur les fonctions première partie :</p> <ul style="list-style-type: none">• Définition et propriétés des fonctions exponentielle et logarithme• Propriétés de la dérivation• Primitives <p>➤ Exercices type d'analyse de fonction</p>
Mercredi 16 février de 14h à 16h	<p>Rappels sur les fonctions deuxième partie :</p> <ul style="list-style-type: none">• Limites et propriétés• Continuité et théorème des valeurs intermédiaires <p>➤ Exercices type d'analyse de fonction</p> <p>➤ Exercices complets type bac</p>
Jeudi 17 février de 14h à 16h	<p>Rappels sur les probabilités:</p> <ul style="list-style-type: none">• Formules fondamentales• Arbre pondéré et formule des probabilités totales• Loi binomiale <p>➤ Exercices d'entraînements pour illustrer chaque point</p> <p>➤ Exercices complets type bac</p>
Vendredi 18 février de 14h à 16h	<p>Rappels sur la géométrie dans l'espace :</p> <ul style="list-style-type: none">• Formules du plan étendues à l'espace• Propriétés de la colinéarité et de la coplanarité• Produit scalaire dans l'espace• Équations paramétriques d'une droite, équation cartésienne d'un plan <p>➤ Exercices d'entraînements pour illustrer chaque point</p> <p>➤ Exercices complets type bac</p>