



MONTESQUIEU

LYCÉE PRIVÉ - LIBOURNE

Montes'Up

Préparation aux études scientifiques supérieures

Mathématiques

Planning des séances 2022/2023

Parcours : mathématiques et physique avancées

Préparation aux CPGE scientifiques (MPSI, PCSI, MP2I, ...) et aux licences de mathématiques et physique

Samedi 19 novembre	8h - 10h	Logique et raisonnements
Samedi 26 novembre	8h - 10h	Logique et raisonnements
Samedi 3 décembre	8h - 10h	Calculs algébriques
Samedi 10 décembre	8h - 10h	Calculs algébriques
Samedi 7 janvier	8h - 10h	Inégalités dans \mathbb{R}
Samedi 14 janvier	8h - 10h	Inégalités dans \mathbb{R}
Samedi 21 janvier	8h - 10h	Généralités sur les fonctions à valeurs réelles
Samedi 28 janvier	8h - 10h	Dérivation
Samedi 4 février	8h - 10h	Dérivation
Lundi 6 février	9h - 12h	Comportement asymptotique de suites numériques
Mardi 7 février	9h - 12h	Comportement asymptotique de suites numériques
Mercredi 8 février	9h - 12h	Comportement asymptotique de suites numériques
Jeudi 9 février	9h - 12h	Nombres complexes et trigonométrie
Vendredi 10 février	9h - 12h	Nombres complexes et trigonométrie
Samedi 25 février	8h - 10h	Nombres complexes et trigonométrie
Samedi 4 mars	8h - 10h	Intégration
Samedi 11 mars	8h - 10h	Intégration
Samedi 18 mars	8h - 10h	Intégration
Samedi 25 mars	8h - 10h	Intégration
Samedi 1 avril	8h - 10h	Equations différentielles du premier et du second ordre à coefficients constants
Samedi 8 avril	8h - 10h	Equations différentielles du premier et du second ordre à coefficients constants
Mardi 11 avril	9h - 12h	Equations différentielles du premier et du second ordre à coefficients constants
Mercredi 12 avril	9h - 12h	Equations différentielles du premier et du second ordre à coefficients constants
Jeudi 13 avril	9h - 12h	Matrices
Vendredi 14 avril	9h - 12h	Matrices
Samedi 29 avril	8h - 10h	Problème encadré
Samedi 6 mai	8h - 10h	Problème encadré
Samedi 13 mai	8h - 10h	Problème encadré
Samedi 27 mai	8h - 10h	Problème encadré
Samedi 3 juin	8h - 10h	Problème encadré
Samedi 10 juin	8h - 10h	Problème encadré



MONTESQUIEU

LYCÉE PRIVÉ - LIBOURNE

Montes'Up

Préparation aux études scientifiques supérieures

Mathématiques

Planning des séances 2022/2023

Parcours : mathématiques et physique avancées

Préparation aux concours post-bac en écoles d'ingénieurs

Samedi 19 novembre	8h - 10h	Logique et raisonnements
Samedi 26 novembre	8h - 10h	Logique et raisonnements
Samedi 3 décembre	8h - 10h	Calculs algébriques
Samedi 10 décembre	8h - 10h	Calculs algébriques
Samedi 7 janvier	8h - 10h	Inégalités dans \mathbb{R}
Samedi 14 janvier	8h - 10h	Inégalités dans \mathbb{R}
Samedi 21 janvier	8h - 10h	Généralités sur les fonctions à valeurs réelles
Samedi 28 janvier	8h - 10h	Dérivation
Samedi 4 février	8h - 10h	Dérivation
Lundi 6 février	9h - 12h	Comportement asymptotique de suites numériques
Mardi 7 février	9h - 12h	Comportement asymptotique de suites numériques
Mercredi 8 février	9h - 12h	Comportement asymptotique de suites numériques
Jeudi 9 février	9h - 12h	Nombres complexes et trigonométrie
Vendredi 10 février	9h - 12h	Nombres complexes et trigonométrie
Samedi 25 février	8h - 10h	Nombres complexes et trigonométrie
Samedi 4 mars	8h - 10h	Intégration
Samedi 11 mars	8h - 10h	Intégration
Samedi 18 mars	8h - 10h	Intégration
Samedi 25 mars	8h - 10h	Intégration
Samedi 1 avril	8h - 10h	Equations différentielles du premier et du second ordre à coefficients constants
Samedi 8 avril	8h - 10h	Equations différentielles du premier et du second ordre à coefficients constants
Mardi 11 avril	9h - 12h	Equations différentielles du premier et du second ordre à coefficients constants
Mercredi 12 avril	9h - 12h	Equations différentielles du premier et du second ordre à coefficients constants
Jeudi 13 avril	9h - 12h	Matrices
Vendredi 14 avril	9h - 12h	Matrices



MONTESQUIEU

LYCÉE PRIVÉ - LIBOURNE

Montes'Up

Préparation aux études scientifiques supérieures

Outils mathématiques pour la biologie

Planning des séances 2022/2023

Parcours : biologie avancée

Mardi 11 avril	13h30 - 16h30	Probabilités continues
Mercredi 12 avril	13h30 - 16h30	Statistiques descriptives
Jeudi 13 avril	13h30 - 16h30	Estimation et loi du χ^2