

Mathsapiens.fr



# Bac'Annales

et autres mystères mathématysiaques

Mise à jour : 05 août 2025

## Avant-propos

Certains parmi vous, en particulier les latinistes, auront reconnu un jeu de mots dans ce titre peu conventionnel pour un support de Mathématiques. Il fait évidemment référence aux Bacchanales, fêtes religieuses de l'Antiquité au cours desquelles était célébré le culte de Bacchus (initialement Dionysos chez les grecs), dieu du vin, de la folie et de la démesure...

Ce type de culte était dit « culte à mystères », indiquant alors qu'il s'agissait d'un culte réservé aux initiés et dont la pratique devait être discrète. Pour l'anecdote, Rome finira par interdire ces cultes à cause de leur évolution orgiaque et du désordre qu'ils généraient.

Il vous est proposé dans ce recueil d'Annales du baccalauréat de vous adonner au culte des mystères mathématysiaques (et non dionysiaques...). Réservé aux initiés de la spécialité en classe de Terminale, il peut être consommé presque sans modération. Pourquoi presque ? Parce qu'en phase de préparation aux écrits du baccalauréat, il est important que vous ménagiez également du temps pour dormir suffisamment et pour faire une activité physique : *Mens sana in corpore sano* !

Il est clair que ce culte à mystères mathématysiaques n'a aucune chance de finir interdit comme son célèbre ancêtre, pour la bonne et simple raison qu'il est basé sur l'ordre et la rigueur. En effet, tous les corrigés sont intégralement manuscrits afin de vous donner un exemple de rigueur rédactionnelle à suivre pour vous assurer d'obtenir un maximum de points au baccalauréat (ainsi qu'aux concours post-bac et en classes préparatoires). Seules les phrases réponses dans les exercices contextualisés sont laissées à votre charge. Concernant les exercices de QCM, ils sont intégralement rédigés afin de vous aider à comprendre le raisonnement qui amène à la réponse choisie, mais il est bien entendu qu'un brouillon avec une rédaction très succincte suffira amplement le jour de l'épreuve.

Dans une première partie, ce recueil présente un index des exercices par grands thèmes afin de trouver facilement l'entraînement qui vous convient le mieux. Ce classement par thème vous permettra de réviser de façon ciblée et efficace, notamment pour préparer les évaluations.

Dans la seconde partie, vous trouverez le contenu détaillé des épreuves de Mathématiques pour chaque session du baccalauréat (classement chronologique). Les énoncés officiels et les corrigés manuscrits sont à télécharger directement sur le site : [Mathsapiens.fr](http://Mathsapiens.fr)

Bonnes révisions !

# Sommaire

<b>INDEX DES EXERCICES</b> .....	<b>4</b>
SUITES.....	5
SUITES AVEC EXPONENTIELLE.....	5
SUITES AVEC LOGARITHME.....	6
SUITES – VRAI/FAUX.....	6
SUITES AVEC EXPONENTIELLE – VRAI/FAUX.....	6
SUITES AVEC INTEGRALES – VRAI/FAUX.....	6
ANALYSE JUSQU’A LA DERIVATION.....	7
ANALYSE JUSQU’A LA DERIVATION – QCM.....	7
ANALYSE JUSQU’A LA DERIVATION – VRAI/FAUX.....	7
ANALYSE JUSQU’AU LOGARITHME.....	8
ANALYSE JUSQU’AU LOGARITHME – QCM.....	9
ANALYSE JUSQU’AU LOGARITHME – VRAI/FAUX.....	9
ANALYSE JUSQU’AUX PRIMITIVES.....	9
ANALYSE JUSQU’AUX PRIMITIVES – QCM.....	9
ANALYSE JUSQU’AUX PRIMITIVES – VRAI/FAUX.....	10
ANALYSE JUSQU’AUX EQUATIONS DIFFERENTIELLES.....	10
ANALYSE JUSQU’AUX EQUATIONS DIFFERENTIELLES – VRAI/FAUX.....	10
ANALYSE JUSQU’A INTEGRATION SANS IPP.....	10
ANALYSE JUSQU’A INTEGRATION AVEC IPP.....	11
ANALYSE JUSQU’A INTEGRATION AVEC IPP – VRAI/FAUX.....	11
ANALYSE JUSQU’AUX EQUATIONS DIFFERENTIELLES AVEC INTEGRALES.....	11
GEOMETRIE.....	12
GEOMETRIE – QCM.....	13
GEOMETRIE – VRAI/FAUX.....	14
PROBABILITES CONDITIONNELLES ET LOI BINOMIALE (OU LOI A DEFINIR).....	15
PROBABILITES – QCM.....	16
COMBINATOIRE ET SOMME DE VARIABLES ALEATOIRES.....	16
PROBABILITES JUSQU’A LOI DES GRANDS NOMBRES.....	17
QCM – MISCELLANEEES.....	18
VRAI-FAUX – MISCELLANEEES.....	18
EXERCICES – MISCELLANEEES.....	18
<b>SESSIONS CHRONOLOGIQUES</b> .....	<b>19</b>
SESSION 2025.....	20
SESSION 2024.....	22
SESSION 2023.....	26
SESSION 2022.....	30
SESSION 2021.....	33

# **Index des exercices**

## Suites

2021 – Métropole – 15 mars 2021 – sujet 1 (Ex A)  
2021 – Métropole – 16 mars 2021 – sujet 2 (Ex 2)  
2021 – Amérique du Nord – mai 2021 (Ex 2)  
2021 – Polynésie – 02 juin 2021 (Ex 1)  
2021 – Métropole – 08 juin 2021 – rattrapage 2 (Ex 3)  
2021 – Métropole – 13 septembre 2021 – remplacement 1 (Ex 2)  
2021 – Métropole – 14 septembre 2021 – remplacement 2 (Ex A)

2022 – Polynésie – 04 mai 2022 – sujet 1 (Ex 3)  
2022 – Polynésie – 05 mai 2022 – sujet 2 (Ex 3)  
2022 – Asie – 18 mai 2022 – sujet 2 (Ex 4)  
2022 – Polynésie – 30 août 2022 – rattrapage 1 (Ex 2)

2023 – Liban – 21 mars 2023 – sujet 1 (Ex 2)  
2023 – Asie – 23 mars 2023 – sujet 1 (Ex 1)  
2023 – Amérique du Nord – 27 mars 2023 – sujet 1 (Ex 4)  
2023 – Réunion – 28 mars 2023 – sujet 1 (Ex 3)  
2023 – Réunion – 29 mars 2023 – sujet 2 (Ex 2)  
2023 – Nouvelle Calédonie – 28 août 2023 – sujet 1 (Ex 2)  
2023 – Nouvelle Calédonie – 29 août 2023 – sujet 2 (Ex 3)  
2023 – Amérique du Sud – 26 septembre 2023 – sujet 1 (Ex 4)  
2023 – Amérique du Sud – 27 septembre 2023 – sujet 2 (Ex 3)  
2023 – Polynésie – 07 septembre 2023 – rattrapage (Ex 3)

2024 – Centres étrangers – 06 juin 2024 – sujet 2 (Ex 4)  
2024 – Polynésie – 19 juin 2024 – sujet 1 (Ex 4)  
2024 – Centres étrangers – 07 juin 2024 – Suède (Ex 2)  
2024 – Polynésie – 05 septembre 2024 – rattrapage 1 (Ex 3)

2025 – Amérique du Nord – 21 mai 2025 – sujet 1 (Ex 2)  
2025 – Amérique du Nord – 22 mai 2025 – sujet 2 – secours (Ex 4)  
2025 – Asie – 12 juin 2025 – sujet 2 (Ex 2)

## Suites avec exponentielle

2021 – Centres étrangers – 10 juin 2021 – sujet 2 (Ex 2)

2022 – Centres étrangers – 11 mai 2022 – sujet 1 (Ex 3)  
2022 – Nouvelle Calédonie – 26 octobre 2022 – sujet 1 (Ex 2)

2023 – Métropole – 21 mars 2023 – sujet 2 (Ex 2)  
2023 – Métropole – 12 septembre 2023 – rattrapage 2 (Ex 3)

## Suites avec logarithme

- 2021 – Métropole – 07 juin 2021 – rattrapage 1 (Ex 3)  
2021 – Asie – 07 juin 2021 – sujet 1 (Ex 1)  
2021 – Centres étrangers – 09 juin 2021 – sujet 1 (Ex 3)
- 2022 – Centres étrangers – 12 mai 2022 – sujet 2 (Ex 2)  
2022 – Liban – 19 mai 2022 – sujet 2 (Ex 4)  
2022 – Amérique du Nord – 18 mai 2022 – sujet 1 (Ex 2)  
2022 – Amérique du Nord – 19 mai 2022 – sujet 2 (Ex 1)  
2022 – Métropole – 09 septembre 2022 – sujet 2 (Ex 3)  
2022 – Amérique du Sud – 26 septembre 2022 – sujet 1 (Ex 2)  
2022 – Amérique du Sud – 27 septembre 2022 – sujet 2 (Ex 3)
- 2023 – Centres étrangers – 14 mars 2023 – sujet 2 (Ex 2)  
2023 – Polynésie – 13 mars 2023 – sujet 1 (Ex 4)  
2023 – Métropole – 20 mars 2023 – sujet 1 (Ex 3)  
2023 – Liban – 22 mars 2023 – sujet 2 (Ex 2)  
2023 – Asie – 24 mars 2023 – sujet 2 (Ex 3)  
2023 – Amérique du Nord – 28 mars 2023 – sujet 2 (Ex 2)
- 2024 – Amérique du Nord – 22 mai 2024 – sujet 2 (Ex 3)  
2024 – Centres étrangers – 05 juin 2024 – sujet 1 (Ex 2)  
2024 – Asie – 11 juin 2024 – sujet 2 (Ex 1)  
2024 – Polynésie – 20 juin 2024 – sujet 2 (Ex 3)  
2024 – Métropole – 20 juin 2024 – sujet 2 alternatif (Ex 3)
- 2025 – Amérique du Nord – 22 mai 2025 – sujet 2 (Ex 3)  
2025 – Asie – 11 juin 2025 – sujet 1 (Ex 3)  
2025 – Centres étrangers – 13 juin 2025 – sujet 2 (Ex 1)

## Suites – Vrai/Faux

- 2024 – Métropole – sujet 0 (Ex 6 et 8)

## Suites avec exponentielle – Vrai/Faux

- 2024 – Métropole – 11 septembre 2024 – rattrapage 1 (Ex 3)

## Suites avec intégrales – Vrai/Faux

- 2024 – Asie – 10 juin 2024 – sujet 1 (Ex 4)

## Analyse jusqu'à la dérivation

2021 – Métropole – 15 mars 2021 – sujet 1 (Ex 2)  
2021 – Métropole – 16 mars 2021 – sujet 2 (Ex A)  
2021 – Métropole – 08 juin 2021 – rattrapage 2 (Ex B)  
2021 – Métropole – 14 septembre 2021 – remplacement 2 (Ex 3)

2022 – Métropole – 12 mai 2022 – sujet 2 (Ex 4)  
2022 – Liban – 18 mai 2022 – sujet 1 (Ex 3)  
2022 – Amérique du Nord – 19 mai 2022 – sujet 2 (Ex 2)

2023 – Polynésie – 14 mars 2023 – sujet 2 (Ex 3)  
2023 – Métropole – 20 mars 2023 – sujet 1 (Ex 2)  
2023 – Amérique du Nord – 28 mars 2023 – sujet 2 (Ex 1)  
2023 – Nouvelle Calédonie – 29 août 2023 – sujet 2 (Ex 2)  
2023 – Polynésie – 07 septembre 2023 – rattrapage (Ex 2)

2024 – Centres étrangers – 06 juin 2024 – sujet 2 (Ex 2)

## Analyse jusqu'à la dérivation – QCM

2021 – Métropole – sujet 0 (Ex 1)  
2021 – Métropole – 07 juin 2021 – rattrapage 1 (Ex 1)

2022 – Métropole – 12 mai 2022 – sujet 2 (Ex 2)

## Analyse jusqu'à la dérivation – Vrai/Faux

2021 – Amérique du Nord – mai 2021 (Ex A)

2022 – Amérique du Nord – 18 mai 2022 – sujet 1 (Ex 4)

2023 – Centres étrangers – 13 mars 2023 – sujet 1 (Ex 4)

## Analyse jusqu'au logarithme

2021 – Métropole – sujet 0 (Ex A)  
2021 – Métropole – 15 mars 2021 – sujet 1 (Ex B)  
2021 – Métropole – 16 mars 2021 – sujet 2 (Ex B)  
2021 – Amérique du Nord – mai 2021 (Ex B)  
2021 – Polynésie – 02 juin 2021 (Ex B)  
2021 – Asie – 07 juin 2021 – sujet 1 (Ex A)  
2021 – Asie – 08 juin 2021 – sujet 2 (Ex B)  
2021 – Métropole – 08 juin 2021 – rattrapage 2 (Ex A)  
2021 – Métropole – 13 septembre 2021 – remplacement 1 (Ex B)  
2021 – Métropole – 14 septembre 2021 – remplacement 2 (Ex B)

2022 – Métropole – 11 mai 2022 – sujet 1 (Ex 1)  
2022 – Asie – 17 mai 2022 – sujet 1 (Ex 2)  
2022 – Asie – 17 mai 2022 – sujet 1 (Ex 4)  
2022 – Asie – 18 mai 2022 – sujet 2 (Ex 2)  
2022 – Métropole – 08 septembre 2022 – rattrapage 1 (Ex 3)  
2022 – Métropole – 09 septembre 2022 – rattrapage 2 (Ex 3)  
2022 – Amérique du Sud – 26 septembre 2022 – sujet 1 (Ex 3)  
2022 – Amérique du Sud – 27 septembre 2022 – sujet 2 (Ex 2)  
2022 – Nouvelle Calédonie – 26 octobre 2022 – sujet 1 (Ex 1)  
2022 – Nouvelle Calédonie – 27 octobre 2022 – sujet 2 (Ex 2)

2023 – Métropole – 21 mars 2023 – sujet 2 (Ex 4)  
2023 – Liban – 21 mars 2023 – sujet 1 (Ex 1)  
2023 – Liban – 22 mars 2023 – sujet 2 (Ex 1)  
2023 – Asie – 23 mars 2023 – sujet 1 (Ex 3)  
2023 – Asie – 24 mars 2023 – sujet 2 (Ex 2)  
2023 – Amérique du Nord – 27 mars 2023 – sujet 1 (Ex 2)  
2023 – Nouvelle Calédonie – 28 août 2023 – sujet 1 (Ex 4)  
2023 – Métropole – 11 septembre 2023 – rattrapage 1 (Ex 4)  
2023 – Métropole – 12 septembre 2023 – rattrapage 2 (Ex 2)  
2023 – Amérique du Sud – 26 septembre 2023 – sujet 1 (Ex 1)  
2023 – Amérique du Sud – 27 septembre 2023 – sujet 2 (Ex 4)

2024 – Métropole – sujet 0 (Ex 7)  
2024 – Amérique du Nord – 21 mai 2024 – sujet 1 (Ex 3)  
2024 – Métropole – 20 juin 2024 – sujet 2 (Ex 3)

2025 – Centres étrangers – 12 juin 2025 – sujet 1 (Ex 3)  
2025 – Polynésie – 18 juin 2025 – sujet 2 (Ex 2)

## Analyse jusqu'au logarithme – QCM

2022 – Liban – 18 mai 2022 – sujet 1 (Ex 2)

2022 – Liban – 19 mai 2022 – sujet 2 (Ex 3)

2023 – Réunion – 29 mars 2023 – sujet 2 (Ex 4)

## Analyse jusqu'au logarithme – Vrai/Faux

2023 – Polynésie – 14 mars 2023 – sujet 2 (Ex 1)

2024 – Métropole – 19 juin 2024 – sujet 1 alternatif (Ex 1)

## Analyse jusqu'aux primitives

2022 – Polynésie – 30 août 2022 – rattrapage 1 (Ex 3)

2023 – Réunion – 28 mars 2023 – sujet 1 (Ex 2)

## Analyse jusqu'aux primitives – QCM

2022 – Polynésie – 04 mai 2022 – sujet 1 (Ex 1)

2022 – Polynésie – 05 mai 2022 – sujet 2 (Ex 1)

2022 – Métropole – 11 mai 2022 – sujet 1 (Ex 4)

2022 – Centres étrangers – 11 mai 2022 – sujet 1 (Ex 1)

2022 – Centres étrangers – 12 mai 2022 – sujet 2 (Ex 1)

2022 – Métropole – 08 septembre 2022 – rattrapage 1 (Ex 1)

2022 – Métropole – 09 septembre 2022 – rattrapage 2 (Ex 2)

2022 – Nouvelle Calédonie – 27 octobre 2022 – sujet 2 (Ex 4)

2023 – Centres étrangers – 13 mars 2023 – sujet 1 (Ex 1)

2023 – Centres étrangers – 14 mars 2023 – sujet 2 (Ex 1)

2023 – Liban – 21 mars 2023 – sujet 1 (Ex 3)

2023 – Métropole – 11 septembre 2023 – rattrapage 1 (Ex1)

## Analyse jusqu'aux primitives – Vrai/Faux

2023 – Polynésie – 13 mars 2023 – sujet 1 (Ex 1)

## Analyse jusqu'aux équations différentielles

2021 – Métropole – sujet 0 (Ex B)  
2021 – Polynésie – 02 juin 2021 (Ex A)  
2021 – Métropole – 07 juin 2021 – rattrapage 1 (Ex B)  
2021 – Asie – 07 juin 2021 – sujet 1 (Ex B)  
2021 – Asie – 08 juin 2021 – sujet 2 (Ex A)  
2021 – Centres étrangers – 09 juin 2021 – sujet 1 (Ex B)  
2021 – Centres étrangers – 10 juin 2021 – sujet 2 (Ex B)

2024 – Métropole – sujet 0 (Ex 1)  
2024 – Métropole – 20 juin 2024 – sujet 2 (Ex 2)  
2024 – Amérique du Sud – 21 novembre 2024 – sujet 1 (Ex 1)

2025 – Centres étrangers – 12 juin 2025 – sujet 1 (Ex 4)  
2025 – Métropole – 17 juin 2025 – sujet 1 (Ex 4)

## Analyse jusqu'aux équations différentielles – Vrai/Faux

2024 – Métropole – 19 juin 2024 – sujet 1 (Ex 1)  
2024 – Amérique du Sud – 22 novembre 2024 – sujet 2 (Ex 2)

## Analyse jusqu'à Intégration sans IPP

2024 – Amérique du Nord – 22 mai 2024 – sujet 2 (Ex 4)  
2024 – Asie – 10 juin 2024 – sujet 1 (Ex 1)  
2024 – Métropole – 19 juin 2024 – sujet 1 alternatif (Ex 3)

2025 – Asie – 11 juin 2025 – sujet 1 (Ex 4)  
2025 – Centres étrangers – 13 juin 2025 – sujet 2 (Ex 2)

## Analyse jusqu'à Intégration avec IPP

2024 – Métropole – sujet 0 (Ex 2)  
2024 – Amérique du Nord – 21 mai 2024 – sujet 1 (Ex 4)  
2024 – Métropole – 19 juin 2024 – sujet 1 (Ex 4)  
2024 – Métropole – 20 juin 2024 – sujet 2 alternatif (Ex 4)  
2024 – Centres étrangers – 07 juin 2024 – Suède (Ex 3)  
2024 – Métropole – 11 septembre 2024 – rattrapage 1 (Ex 2)  
2024 – Amérique du Sud – 22 novembre 2024 – sujet 2 (Ex 3)

2025 – Amérique du Nord – 22 mai 2025 – sujet 2 (Ex 4)  
2025 – Amérique du Nord – 22 mai 2025 – sujet 2 – secours (Ex 1)  
2025 – Métropole – 17 juin 2025 – sujet 1 (Ex 2)  
2025 – Polynésie – 17 juin 2025 – sujet 1 (Ex 3)

## Analyse jusqu'à Intégration avec IPP – Vrai/Faux

2024 – Polynésie – 05 septembre 2024 – rattrapage 1 (Ex 2)  
2024 – Métropole – 12 septembre 2024 – rattrapage 2 (Ex 4)  
2024 – Amérique du Sud – 21 novembre 2024 – sujet 1 (Ex 3)

## Analyse jusqu'aux équations différentielles avec intégrales

2024 – Centres étrangers – 05 juin 2024 – sujet 1 (Ex 3)  
2024 – Polynésie – 19 juin 2024 – sujet 1 (Ex 2)  
2024 – Métropole – 12 septembre 2024 – rattrapage 2 (Ex 3)

2025 – Amérique du Nord – 21 mai 2025 – sujet 1 (Ex 4)  
2025 – Asie – 12 juin 2025 – sujet 2 (Ex 4)  
2025 – Métropole – 18 juin 2025 – sujet 2 (Ex 4)

## Géométrie

2021 – Métropole – sujet 0 (Ex 2)  
2021 – Métropole – 16 mars 2021 – sujet 2 (Ex 3)  
2021 – Amérique du Nord – mai 2021 (Ex 3)  
2021 – Polynésie – 02 juin 2021 (Ex 3)  
2021 – Métropole – 07 juin 2021 – rattrapage 1 (Ex A)  
2021 – Asie – 07 juin 2021 – sujet 1 (Ex 2)  
2021 – Asie – 08 juin 2021 – sujet 2 (Ex 2)  
2021 – Centres étrangers – 09 juin 2021 – sujet 1 (Ex A)  
2021 – Centres étrangers – 10 juin 2021 – sujet 2 (Ex 3)  
2021 – Métropole – 13 septembre 2021 – remplacement 1 (Ex A)

2022 – Polynésie – 04 mai 2022 – sujet 1 (Ex 4)  
2022 – Polynésie – 05 mai 2022 – sujet 2 (Ex 4)  
2022 – Métropole – 11 mai 2022 – sujet 1 (Ex 2)  
2022 – Métropole – 12 mai 2022 – sujet 2 (Ex 3)  
2022 – Centres étrangers – 11 mai 2022 – sujet 1 (Ex 2)  
2022 – Centres étrangers – 12 mai 2022 – sujet 2 (Ex 3)  
2022 – Asie – 17 mai 2022 – sujet 1 (Ex 3)  
2022 – Asie – 18 mai 2022 – sujet 2 (Ex 1)  
2022 – Liban – 18 mai 2022 – sujet 1 (Ex 4)  
2022 – Liban – 19 mai 2022 – sujet 2 (Ex 2)  
2022 – Amérique du Nord – 18 mai 2022 – sujet 1 (Ex 3)  
2022 – Amérique du Nord – 19 mai 2022 – sujet 2 (Ex 3)  
2022 – Polynésie – 30 août 2022 – rattrapage 1 (Ex 4)  
2022 – Métropole – 08 septembre 2022 – rattrapage 1 (Ex 4)  
2022 – Métropole – 09 septembre 2022 – rattrapage 2 (Ex 4)  
2022 – Amérique du Sud – 26 septembre 2022 – sujet 1 (Ex 4)  
2022 – Amérique du Sud – 27 septembre 2022 – sujet 2 (Ex 4)  
2022 – Nouvelle Calédonie – 26 octobre 2022 – sujet 1 (Ex 3)  
2022 – Nouvelle Calédonie – 27 octobre 2022 – sujet 2 (Ex 3)

2023 – Centres étrangers – 13 mars 2023 – sujet 1 (Ex 3)  
2023 – Centres étrangers – 14 mars 2023 – sujet 2 (Ex 3)  
2023 – Polynésie – 13 mars 2023 – sujet 1 (Ex 2)  
2023 – Polynésie – 14 mars 2023 – sujet 2 (Ex 1)  
2023 – Métropole – 20 mars 2023 – sujet 1 (Ex 4)  
2023 – Métropole – 21 mars 2023 – sujet 2 (Ex 3)  
2023 – Liban – 21 mars 2023 – sujet 1 (Ex 4)  
2023 – Liban – 22 mars 2023 – sujet 2 (Ex 3)  
2023 – Asie – 23 mars 2023 – sujet 1 (Ex 2)  
2023 – Asie – 24 mars 2023 – sujet 2 (Ex 1)  
2023 – Amérique du Nord – 28 mars 2023 – sujet 2 (Ex 1)  
2023 – Réunion – 28 mars 2023 – sujet 1 (Ex 4)  
2023 – Réunion – 29 mars 2023 – sujet 2 (Ex 3)  
2023 – Nouvelle Calédonie – 29 août 2023 – sujet 2 (Ex 1)  
2023 – Métropole – 11 septembre 2023 – rattrapage 1 (Ex 2)  
2023 – Amérique du Sud – 26 septembre 2023 – sujet 1 (Ex 3)  
2023 – Amérique du Sud – 27 septembre 2023 – sujet 2 (Ex 2)

2024 – Amérique du Nord – 22 mai 2024 – sujet 2 (Ex 2)  
2024 – Centres étrangers – 05 juin 2024 – sujet 1 (Ex 4)  
2024 – Centres étrangers – 06 juin 2024 – sujet 2 (Ex 3)  
2024 – Asie – 10 juin 2024 – sujet 1 (Ex 2)  
2024 – Asie – 11 juin 2024 – sujet 2 (Ex 4)  
2024 – Métropole – 19 juin 2024 – sujet 1 (Ex 3)  
2024 – Métropole – 19 juin 2024 – sujet 1 alternatif (Ex 1)  
2024 – Polynésie – 20 juin 2024 – sujet 2 (Ex 4)  
2024 – Centres étrangers – 07 juin 2024 – Suède (Ex 4)  
2024 – Polynésie – 05 septembre 2024 – rattrapage 1 (Ex 4)  
2024 – Métropole – 11 septembre 2024 – rattrapage 1 (Ex 1)  
2024 – Métropole – 12 septembre 2024 – rattrapage 2 (Ex 1)  
2024 – Amérique du Sud – 21 novembre 2024 – sujet 1 (Ex 4)  
2024 – Amérique du Sud – 22 novembre 2024 – sujet 2 (Ex 4)

2025 – Centres étrangers – 13 juin 2025 – sujet 2 (Ex 4)  
2025 – Métropole – 18 juin 2025 – sujet 2 (Ex 2)  
2025 – Polynésie – 17 juin 2025 – sujet 1 (Ex 2)  
2025 – Polynésie – 18 juin 2025 – sujet 2 (Ex 3)

## Géométrie – QCM

2021 – Métropole – 15 mars 2021 – sujet 1 (Ex 3)  
2021 – Métropole – 08 juin 2021 – rattrapage 2 (Ex 1)  
2021 – Métropole – 14 septembre 2021 – remplacement 2 (Ex 2)

2023 – Amérique du Nord – 27 mars 2023 – sujet 1 (Ex 3)  
2023 – Métropole – 12 septembre 2023 – rattrapage 2 (Ex 4)  
2023 – Polynésie – 07 septembre 2023 – rattrapage (Ex 4)

2024 – Métropole – sujet 0 (Ex 4)  
2024 – Amérique du Nord – 21 mai 2024 – sujet 1 (Ex 2)

2025 – Centres étrangers – 12 juin 2025 – sujet 1 (Ex 2)

## Géométrie – Vrai/Faux

2024 – Polynésie – 19 juin 2024 – sujet 1 (Ex 1)

2024 – Métropole – 20 juin 2024 – sujet 2 (Ex 4)

2024 – Métropole – 20 juin 2024 – sujet 2 alternatif (Ex 2)

2025 – Amérique du Nord – 21 mai 2025 – sujet 1 (Ex 3)

2025 – Amérique du Nord – 22 mai 2025 – sujet 2 (Ex 2)

2025 – Amérique du Nord – 22 mai 2025 – sujet 2 – secours (Ex 2)

2025 – Asie – 11 juin 2025 – sujet 1 (Ex 1)

2025 – Asie – 12 juin 2025 – sujet 2 (Ex 3)

2025 – Métropole – 17 juin 2025 – sujet 1 (Ex 3)

## Probabilités conditionnelles et loi binomiale (ou loi à définir)

2021 – Métropole – sujet 0 (Ex 3)  
2021 – Métropole – 15 mars 2021 – sujet 1 (Ex 1)  
2021 – Amérique du Nord – mai 2021 (Ex 1)  
2021 – Polynésie – 02 juin 2021 (Ex 2)  
2021 – Asie – 07 juin 2021 – sujet 1 (Ex 3)  
2021 – Asie – 08 juin 2021 – sujet 2 (Ex 3)  
2021 – Métropole – 07 juin 2021 – rattrapage 1 (Ex 2)  
2021 – Métropole – 08 juin 2021 – rattrapage 2 (Ex 2)  
2021 – Centres étrangers – 09 juin 2021 – sujet 1 (Ex 2)  
2021 – Métropole – 14 septembre 2021 – remplacement 2 (Ex 1)

2022 – Polynésie – 04 mai 2022 – sujet 1 (Ex 2)  
2022 – Polynésie – 05 mai 2022 – sujet 2 (Ex 2)  
2022 – Métropole – 11 mai 2022 – sujet 1 (Ex 3)  
2022 – Métropole – 12 mai 2022 – sujet 2 (Ex 1)  
2022 – Centres étrangers – 11 mai 2022 – sujet 1 (Ex 4)  
2022 – Centres étrangers – 12 mai 2022 – sujet 2 (Ex 4)  
2022 – Asie – 17 mai 2022 – sujet 1 (Ex 1)  
2022 – Asie – 18 mai 2022 – sujet 2 (Ex 3)  
2022 – Liban – 18 mai 2022 – sujet 1 (Ex 1)  
2022 – Liban – 19 mai 2022 – sujet 2 (Ex 1)  
2022 – Amérique du Nord – 18 mai 2022 – sujet 1 (Ex 1)  
2022 – Polynésie – 30 août 2022 – rattrapage 1 (Ex 1)  
2022 – Métropole – 08 septembre 2022 – rattrapage 1 (Ex 2)  
2022 – Métropole – 09 septembre 2022 – rattrapage 2 (Ex 1)  
2022 – Amérique du Sud – 26 septembre 2022 – sujet 1 (Ex 1)  
2022 – Amérique du Sud – 27 septembre 2022 – sujet 2 (Ex 1)  
2022 – Nouvelle Calédonie – 27 octobre 2022 – sujet 2 (Ex 1)

2023 – Centres étrangers – 13 mars 2023 – sujet 1 (Ex 2)  
2023 – Centres étrangers – 14 mars 2023 – sujet 2 (Ex 4)  
2023 – Polynésie – 13 mars 2023 – sujet 1 (Ex 1)  
2023 – Polynésie – 14 mars 2023 – sujet 2 (Ex 1)  
2023 – Amérique du Nord – 27 mars 2023 – sujet 1 (Ex 3)  
2023 – Réunion – 28 mars 2023 – sujet 1 (Ex 1)  
2023 – Réunion – 29 mars 2023 – sujet 2 (Ex 1)  
2023 – Nouvelle Calédonie – 28 août 2023 – sujet 1 (Ex 1)  
2023 – Métropole – 11 septembre 2023 – rattrapage 1 (Ex 3)  
2023 – Métropole – 12 septembre 2023 – rattrapage 2 (Ex 1)  
2023 – Amérique du Sud – 26 septembre 2023 – sujet 1 (Ex 2)  
2023 – Amérique du Sud – 27 septembre 2023 – sujet 2 (Ex 1)  
2023 – Polynésie – 07 septembre 2023 – rattrapage (Ex 1)

2024 – Amérique du Nord – 21 mai 2024 – sujet 1 (Ex 1)  
2024 – Amérique du Nord – 22 mai 2024 – sujet 2 (Ex 1)  
2024 – Asie – 10 juin 2024 – sujet 1 (Ex 3)  
2024 – Polynésie – 19 juin 2024 – sujet 1 (Ex 3)  
2024 – Polynésie – 20 juin 2024 – sujet 2 (Ex 1)  
2024 – Polynésie – 05 septembre 2024 – rattrapage 1 (Ex 1)

2024 – Amérique du Sud – 21 novembre 2024 – sujet 1 (Ex 2)

2024 – Amérique du Sud – 22 novembre 2024 – sujet 2 (Ex 1)

2025 – Amérique du Nord – 22 mai 2025 – sujet 2 – secours (Ex 3)

2025 – Asie – 12 juin 2025 – sujet 2 (Ex 1)

## Probabilités – QCM

2021 – Métropole – 16 mars 2021 – sujet 2 (Ex 1)

2022 – Nouvelle Calédonie – 26 octobre 2022 – sujet 1 (Ex 4)

2023 – Métropole – 20 mars 2023 – sujet 1 (Ex 1)

2023 – Métropole – 21 mars 2023 – sujet 2 (Ex 1)

2023 – Liban – 22 mars 2023 – sujet 2 (Ex 4)

2023 – Asie – 23 mars 2023 – sujet 1 (Ex 4)

2023 – Asie – 24 mars 2023 – sujet 2 (Ex 4)

2023 – Nouvelle Calédonie – 29 août 2023 – sujet 2 (Ex 4)

## Combinatoire et somme de variables aléatoires

2024 – Centres étrangers – 06 juin 2024 – sujet 2 (Ex 1)

2025 – Centres étrangers – 13 juin 2025 – sujet 2 (Ex 3)

## Probabilités jusqu'à loi des grands nombres

2024 – Métropole – sujet 0 (Ex 3)  
2024 – Métropole – 19 juin 2024 – sujet 1 (Ex 2)  
2024 – Métropole – 19 juin 2024 – sujet 1 alternatif (Ex 2)  
2024 – Métropole – 20 juin 2024 – sujet 2 (Ex 1)  
2024 – Métropole – 20 juin 2024 – sujet 2 alternatif (Ex 1)  
2024 – Métropole – 11 septembre 2024 – rattrapage 1 (Ex 4)

2025 – Amérique du Nord – 21 mai 2025 – sujet 1 (Ex 1)  
2025 – Amérique du Nord – 22 mai 2025 – sujet 2 (Ex 1)  
2025 – Asie – 11 juin 2025 – sujet 1 (Ex 2)  
2025 – Centres étrangers – 12 juin 2025 – sujet 1 (Ex 1)  
2025 – Métropole – 17 juin 2025 – sujet 1 (Ex 1)  
2025 – Métropole – 18 juin 2025 – sujet 2 (Ex 1)  
2025 – Polynésie – 17 juin 2025 – sujet 1 (Ex 1)

## QCM – miscellanées

- 2021 – Asie – 08 juin 2021 – sujet 2 (Ex 1)  
2021 – Centres étrangers – 09 juin 2021 – sujet 1 (Ex 1)  
2021 – Centres étrangers – 10 juin 2021 – sujet 2 (Ex 1)  
2021 – Métropole – 13 septembre 2021 – remplacement 1 (Ex 1)
- 2022 – Amérique du Nord – 19 mai 2022 – sujet 2 (Ex 4)
- 2023 – Amérique du Nord – 28 mars 2023 – sujet 2 (Ex 4)  
2023 – Nouvelle Calédonie – 28 août 2023 – sujet 1 (Ex 3)
- 2024 – Métropole – sujet 0 (Ex 5)

## Vrai-Faux – miscellanées

- 2024 – Asie – 11 juin 2024 – sujet 2 (Ex 3)  
2024 – Polynésie – 20 juin 2024 – sujet 2 (Ex 2)  
2024 – Centres étrangers – 07 juin 2024 – Suède (Ex 1)
- 2025 – Métropole – 18 juin 2025 – sujet 2 (Ex 3)  
2025 – Polynésie – 17 juin 2025 – sujet 1 (Ex 4)  
2025 – Polynésie – 18 juin 2025 – sujet 2 (Ex 4)

## Exercices – miscellanées

- 2021 – Centres étrangers – 10 juin 2021 – sujet 2 (Ex A)  
2021 – Métropole – 13 septembre 2021 – remplacement 1 (Ex 3)
- 2024 – Centres étrangers – 05 juin 2024 – sujet 1 (Ex 1)  
2024 – Asie – 11 juin 2024 – sujet 2 (Ex 2)  
2024 – Métropole – 12 septembre 2024 – rattrapage 2 (Ex 2)
- 2025 – Polynésie – 18 juin 2025 – sujet 2 (Ex 1)

# Sessions chronologiques

## Session 2025

### **2025 – Amérique du Nord – 21 mai 2025 – sujet 1 :**

- Ex 1 : Probabilités : jusqu'à loi des grands nombres
- Ex 2 : Suites avec Python
- Ex 3 : Géométrie : exercice global sur les 3 chapitres – Vrai/Faux
- Ex 4 : Analyse jusqu'aux équations différentielles avec intégrales

### **2025 – Amérique du Nord – 22 mai 2025 – sujet 2 :**

- Ex 1 : Probabilités : jusqu'à loi des grands nombres
- Ex 2 : Géométrie : exercice global sur les 3 chapitres – Vrai/Faux
- Ex 3 : Suites avec logarithme
- Ex 4 : Analyse jusqu'aux IPP avec fonction trigonométrique

### **2025 – Amérique du Nord – 22 mai 2025 – sujet 2 – secours :**

- Ex 1 : Analyse jusqu'aux intégrales avec IPP
- Ex 2 : Géométrie : exercice global sur les 3 chapitres – Vrai/Faux
- Ex 3 : Probabilités : probabilités conditionnelles et loi binomiale
- Ex 4 : Suites

### **2025 – Asie – 11 juin 2025 – sujet 1 :**

- Ex 1 : Géométrie : exercice global sur les 3 chapitres – Vrai/Faux
- Ex 2 : Probabilités : jusqu'à loi des grands nombres
- Ex 3 : Suites avec logarithme
- Ex 4 : Analyse jusqu'aux intégrales sans IPP

### **2025 – Asie – 12 juin 2025 – sujet 2 :**

- Ex 1 : Probabilités : probabilités conditionnelles et loi binomiale
- Ex 2 : Suites avec Python
- Ex 3 : Géométrie : exercice global sur les 3 chapitres – Vrai/Faux
- Ex 4 : Analyse jusqu'aux équations différentielles avec intégrales (IPP)

### **2025 – Centres étrangers – 12 juin 2025 – sujet 1 :**

- Ex 1 : Probabilités : jusqu'à loi des grands nombres
- Ex 2 : Géométrie : exercice global sur les 3 chapitres – QCM
- Ex 3 : Analyse jusqu'au logarithme
- Ex 4 : Analyse jusqu'aux équations différentielles

**2025 – Centres étrangers – 13 juin 2025 – sujet 2 :**

- Ex 1 : Suites avec logarithme
- Ex 2 : Analyse jusqu'aux intégrales (sans IPP)
- Ex 3 : Dénombrement, loi binomiale et somme de variables aléatoires
- Ex 4 : Géométrie : exercice global sur les 3 chapitres

**2025 – Métropole – 17 juin 2025 – sujet 1 :**

- Ex 1 : Probabilités : jusqu'à loi des grands nombres
- Ex 2 : Analyse jusqu'aux intégrales avec IPP
- Ex 3 : Géométrie : exercice global sur les 3 chapitres – Vrai/Faux
- Ex 4 : Analyse jusqu'aux équations différentielles

**2025 – Métropole – 18 juin 2025 – sujet 2 :**

- Ex 1 : Probabilités : jusqu'à loi des grands nombres
- Ex 2 : Géométrie : exercice global sur les 3 chapitres
- Ex 3 : Vrai/Faux – Miscellanées
- Ex 4 : Analyse jusqu'aux équations différentielles avec intégrales (IPP)

**2025 – Polynésie – 17 juin 2025 – sujet 1 :**

- Ex 1 : Probabilités : jusqu'à loi des grands nombres
- Ex 2 : Géométrie : exercice global sur les 3 chapitres – Vrai/Faux
- Ex 3 : Analyse jusqu'aux intégrales avec IPP
- Ex 4 : Vrai/Faux – Miscellanées

**2025 – Polynésie – 18 juin 2025 – sujet 2 :**

- Ex 1 : Miscellanées : Probabilités conditionnelles, suites et Python
- Ex 2 : Analyse jusqu'au logarithme
- Ex 3 : Géométrie : exercice global sur les 3 chapitres
- Ex 4 : Vrai/Faux – Miscellanées (principalement analyse avec intégrales et équations différentielles)

## Session 2024

### **2024 – Métropole – sujet 0 :**

- Ex 1 : Analyse jusqu'aux équations différentielles
- Ex 2 : Analyse jusqu'aux IPP
- Ex 3 : Probabilités jusqu'à loi des grands nombres
- Ex 4 : Géométrie : exercice global sur les 3 chapitres : QCM
- Ex 5 : Miscellanées QCM (trigonométrie + combinatoire)
- Ex 6 : Suites – Vrai/Faux
- Ex 7 : Analyse jusqu'au logarithme
- Ex 8 : Suites – Vrai/Faux

### **2024 – Amérique du Nord – 21 mai 2024 – sujet 1 :**

- Ex 1 : Probabilités : probabilités conditionnelles et loi binomiale avec logarithme
- Ex 2 : Géométrie : exercice global sur les 3 chapitres - QCM
- Ex 3 : Analyse jusqu'au logarithme
- Ex 4 : Analyse jusqu'à intégration avec IPP

### **2024 – Amérique du Nord – 22 mai 2024 – sujet 2 :**

- Ex 1 : Probabilités : probabilités conditionnelles et loi binomiale avec logarithme
- Ex 2 : Géométrie : exercice global sur les 3 chapitres
- Ex 3 : Suites avec logarithme
- Ex 4 : Analyse jusqu'à intégration sans IPP

### **2024 – Centres étrangers – 05 juin 2024 – sujet 1 :**

- Ex 1 : Miscellanées : fonctions et probabilités
- Ex 2 : Suites avec logarithme + Python
- Ex 3 : Equations différentielles avec intégrales (sans IPP)
- Ex 4 : Géométrie : exercice global sur les 3 chapitres

### **2024 – Centres étrangers – 06 juin 2024 – sujet 2 :**

- Ex 1 : Probabilités : combinatoire + somme de VA
- Ex 2 : Analyse jusqu'à dérivation
- Ex 3 : Géométrie : exercice global sur les 3 chapitres
- Ex 4 : Suites + Python

**2024 – Centres étrangers – 07 juin 2024 – Suède :**

Ex 1 : Miscellanées – Vrai/Faux

Ex 2 : Suites avec loi de probabilité et probabilités conditionnelles

Ex 3 : Analyse jusqu'à intégration avec IPP

Ex 4 : Géométrie : exercice peu commun sur les 3 chapitres

**2024 – Asie – 10 juin 2024 – sujet 1 :**

Ex 1 : Analyse jusqu'à intégration sans IPP

Ex 2 : Géométrie : exercice global sur les 3 chapitres

Ex 3 : Probabilités : probabilités conditionnelles et loi binomiale

Ex 4 : Suites avec intégrales – Vrai/Faux

**2024 – Asie – 11 juin 2024 – sujet 2 :**

Ex 1 : Suites avec logarithme

Ex 2 : Miscellanées : probabilités conditionnelles et suites

Ex 3 : Miscellanées – Vrai/Faux

Ex 4 : Géométrie : exercice global sur les 3 chapitres

**2024 – Polynésie – 19 juin 2024 – sujet 1 :**

Ex 1 : Géométrie : exercice global sur les 3 chapitres – Vrai/Faux

Ex 2 : Equations différentielles avec intégrales (sans IPP)

Ex 3 : Probabilités conditionnelles et loi binomiale avec logarithme

Ex 4 : Suites

**2024 – Polynésie – 20 juin 2024 – sujet 2 :**

Ex 1 : Probabilités conditionnelles et loi binomiale

Ex 2 : Vrai/Faux - Miscellanées

Ex 3 : Suites avec logarithme

Ex 4 : Géométrie : exercice global sur les 3 chapitres

**2024 – Métropole – 19 juin 2024 – sujet 1 :**

Ex 1 : Analyse jusqu'aux équations différentielles – Vrai/Faux

Ex 2 : Probabilités jusqu'à loi des grands nombres

Ex 3 : Géométrie : exercice global sur les 3 chapitres

Ex 4 : Analyse jusqu'à intégration avec IPP

**2024 – Métropole – 20 juin 2024 – sujet 2 :**

Ex 1 : Probabilités jusqu'à loi des grands nombres

Ex 2 : Suites et équations différentielles

Ex 3 : Analyse jusqu'au logarithme

Ex 4 : Géométrie : exercice global sur les 3 chapitres – Vrai/Faux

**2024 – Métropole – 19 juin 2024 – sujet 1 alternatif :**

Ex 1 : Géométrie : exercice global sur les 3 chapitres

Ex 2 : Probabilités jusqu'à loi des grands nombres

Ex 3 : Analyse jusqu'à intégration sans IPP

Ex 4 : Analyse jusqu'au logarithme – Vrai/Faux

**2024 – Métropole – 20 juin 2024 – sujet 2 alternatif :**

Ex 1 : Probabilités jusqu'à loi des grands nombres

Ex 2 : Géométrie : exercice global sur les 3 chapitres – Vrai/Faux

Ex 3 : Suites avec logarithme + Python

Ex 4 : Analyse jusqu'à intégration avec IPP

**2024 – Polynésie – 05 septembre 2024 – rattrapage 1 :**

Ex 1 : Probabilités jusqu'à loi binomiale

Ex 2 : Analyse jusqu'à intégration avec IPP – Vrai/Faux

Ex 3 : Suites + Python

Ex 4 : Géométrie : exercice global sur les 3 chapitres

**2024 – Métropole – 11 septembre 2024 – rattrapage 1 :**

Ex 1 : Géométrie : exercice global sur les 3 chapitres

Ex 2 : Analyse jusqu'à intégration avec IPP

Ex 3 : Suites avec exponentielle – Vrai/Faux

Ex 4 : Probabilités jusqu'à loi des grands nombres

**2024 – Métropole – 12 septembre 2024 – rattrapage 2 :**

Ex 1 : Géométrie : exercice global sur les 3 chapitres

Ex 2 : Miscellanées – Probabilités conditionnelles, suites et loi binomiale

Ex 3 : Analyse jusqu'aux équations différentielles avec intégrales

Ex 4 : Analyse jusqu'aux IPP – Vrai/Faux

**2024 – Amérique du Sud – 21 novembre 2024 – sujet 1 :**

- Ex 1 : Analyse jusqu'aux équations différentielles
- Ex 2 : Probabilités jusqu'à loi binomiale avec combinatoire (difficile)
- Ex 3 : Analyse jusqu'à intégration avec IPP – Vrai/Faux
- Ex 4 : Géométrie : exercice global sur les 3 chapitres

**2024 – Amérique du Sud – 22 novembre 2024 – sujet 2 :**

- Ex 1 : Probabilités jusqu'à loi binomiale – sujet peu commun
- Ex 2 : Suites et équations différentielles – Vrai/Faux
- Ex 3 : Analyse jusqu'à intégration avec IPP
- Ex 4 : Géométrie : exercice global sur les 3 chapitres

## Session 2023

### 2023 – Centres étrangers – 13 mars 2023 – sujet 1 :

- Ex 1 : Analyse jusqu'aux primitives : QCM
- Ex 2 : Probabilités : probabilités conditionnelles ; loi binomiale
- Ex 3 : Géométrie : exercice global sur les 3 chapitres
- Ex 4 : Analyse jusqu'à dérivation : V/F

### 2023 – Centres étrangers – 14 mars 2023 – sujet 2 :

- Ex 1 : Analyse jusqu'aux primitives : QCM
- Ex 2 : Suites avec logarithme
- Ex 3 : Géométrie : exercice global sur les 3 chapitres
- Ex 4 : Probabilités : loi binomiale et variables aléatoires

### 2023 – Polynésie – 13 mars 2023 – sujet 1 :

- Ex 1 : Probabilités : probabilités conditionnelles ; loi binomiale
- Ex 2 : Géométrie : exercice global sur les 3 chapitres
- Ex 3 : Analyse jusqu'aux primitives : V/F
- Ex 4 : Suites avec logarithme

### 2023 – Polynésie – 14 mars 2023 – sujet 2 :

- Ex 1 : Probabilités : probabilités conditionnelles ; loi binomiale et suites
- Ex 2 : Géométrie : exercice global sur les 3 chapitres
- Ex 3 : Analyse jusqu'à dérivation
- Ex 4 : Analyse jusqu'au logarithme : V/F

### 2023 – Métropole – 20 mars 2023 – sujet 1 :

- Ex 1 : Probabilités : probabilités conditionnelles et loi binomiale : QCM
- Ex 2 : Analyse jusqu'à dérivation
- Ex 3 : Suites avec logarithme
- Ex 4 : Géométrie : exercice global sur les 3 chapitres

### 2023 – Métropole – 21 mars 2023 – sujet 2 :

- Ex 1 : Probabilités : probabilités conditionnelles et loi binomiale : QCM
- Ex 2 : Suites avec logarithme
- Ex 3 : Géométrie : exercice global sur les 3 chapitres
- Ex 4 : Analyse jusqu'au logarithme

**2023 – Liban – 21 mars 2023 – sujet 1 :**

- Ex 1 : Analyse jusqu'au logarithme
- Ex 2 : Suites et probabilités conditionnelles
- Ex 3 : Analyse jusqu'aux primitives : QCM
- Ex 4 : Géométrie : exercice global sur les 3 chapitres

**2023 – Liban – 22 mars 2023 – sujet 2 :**

- Ex 1 : Analyse jusqu'au logarithme
- Ex 2 : Suites avec logarithme
- Ex 3 : Géométrie : exercice global sur les 3 chapitres
- Ex 4 : Probabilités avec Python : QCM

**2023 – Asie – 23 mars 2023 – sujet 1 :**

- Ex 1 : Suites avec Python
- Ex 2 : Géométrie : exercice global sur les 3 chapitres
- Ex 3 : Analyse jusqu'au logarithme
- Ex 4 : Probabilités conditionnelles et variables aléatoires : QCM

**2023 – Asie – 24 mars 2023 – sujet 2 :**

- Ex 1 : Géométrie : exercice global sur les 3 chapitres
- Ex 2 : Analyse jusqu'au logarithme
- Ex 3 : Suites avec logarithme
- Ex 4 : Probabilité générale : QCM

**2023 – Amérique du Nord – 27 mars 2023 – sujet 1 :**

- Ex 1 : Probabilités : probabilités conditionnelles ; loi binomiale
- Ex 2 : Analyse jusqu'au logarithme
- Ex 3 : Géométrie : exercice global sur les 3 chapitres - QCM
- Ex 4 : Suites avec Python

**2023 – Amérique du Nord – 28 mars 2023 – sujet 2 :**

- Ex 1 : Analyse jusqu'à la dérivation
- Ex 2 : Suites avec logarithme
- Ex 3 : Géométrie : exercice global sur les 3 chapitres
- Ex 4 : QCM – Miscellanées

**2023 – Réunion – 28 mars 2023 – sujet 1 :**

- Ex 1 : Probabilités : probabilités conditionnelles ; loi binomiale
- Ex 2 : Analyse jusqu'aux primitives
- Ex 3 : Suites avec Python – QCM et rédaction
- Ex 4 : Géométrie : exercice global sur les 3 chapitres

**2023 – Réunion – 29 mars 2023 – sujet 2 :**

- Ex 1 : Probabilités : probabilités conditionnelles et loi binomiale
- Ex 2 : Suites avec fonction associée
- Ex 3 : Géométrie : exercice global sur les 3 chapitres
- Ex 4 : Analyse jusqu'au logarithme : QCM

**2023 – Nouvelle Calédonie – 28 août 2023 – sujet 1 :**

- Ex 1 : Probabilités : probabilités conditionnelles ; loi binomiale
- Ex 2 : Suites avec Python
- Ex 3 : QCM – Mélange analyse (jusqu'aux primitives) et géométrie dans l'espace
- Ex 4 : Analyse jusqu'au logarithme

**2023 – Nouvelle Calédonie – 29 août 2023 – sujet 2 :**

- Ex 1 : Géométrie : exercice global sur les 3 chapitres
- Ex 2 : Analyse jusqu'à la dérivation
- Ex 3 : Suites avec Python
- Ex 4 : Probabilités : probabilités conditionnelles et loi binomiale : QCM

**2023 – Métropole – 11 septembre 2023 – rattrapage 1 :**

- Ex 1 : Analyse jusqu'aux primitives : QCM
- Ex 2 : Géométrie : exercice global sur les 3 chapitres
- Ex 3 : Probabilités : probabilités conditionnelles et loi binomiale
- Ex 4 : Analyse jusqu'au logarithme

**2023 – Métropole – 12 septembre 2023 – rattrapage 2 :**

- Ex 1 : Probabilités : probabilités conditionnelles et loi binomiale avec logarithme
- Ex 2 : Analyse jusqu'au logarithme
- Ex 3 : Suites avec exponentielle
- Ex 4 : Géométrie : exercice global sur les 3 chapitres : QCM

**2023 – Amérique du Sud – 26 septembre 2023 – sujet 1 :**

Ex 1 : Analyse jusqu'au logarithme

Ex 2 : Probabilités : probabilités conditionnelles et loi binomiale avec logarithme

Ex 3 : Géométrie : exercice global sur les 3 chapitres

Ex 4 : Suites

**2023 – Amérique du Sud – 27 septembre 2023 – sujet 2 :**

Ex 1 : Probabilités : probabilités conditionnelles et loi binomiale avec logarithme

Ex 2 : Géométrie : exercice global sur les 3 chapitres

Ex 3 : Suites

Ex 4 : Analyse jusqu'au logarithme

**2023 – Polynésie – 07 septembre 2023 – rattrapage :**

Ex 1 : Probabilités : probabilités conditionnelles ; loi binomiale

Ex 2 : Analyse jusqu'à la dérivation

Ex 3 : Suites avec Python

Ex 4 : Géométrie : exercice global sur les 3 chapitres : QCM

## Session 2022

### **2022 – Polynésie – 04 mai 2022 – sujet 1 :**

- Ex 1 : Analyse jusqu'aux primitives + Python : QCM
- Ex 2 : Probabilités : probabilités conditionnelles ; loi binomiale
- Ex 3 : Suites + Python
- Ex 4 : Géométrie : exercice global sur les 3 chapitres

### **2022 – Polynésie – 05 mai 2022 – sujet 2 :**

- Ex 1 : Analyse jusqu'aux primitives : QCM
- Ex 2 : Probabilités : probabilités conditionnelles ; loi binomiale
- Ex 3 : Suites + Python
- Ex 4 : Géométrie : exercice global sur les 3 chapitres

### **2022 – Métropole – 11 mai 2022 – sujet 1 :**

- Ex 1 : Analyse jusqu'au logarithme
- Ex 2 : Géométrie : exercice global sur les 3 chapitres
- Ex 3 : Probabilités : probabilités conditionnelles ; loi binomiale
- Ex 4 : Analyse jusqu'aux primitives : QCM

### **2022 – Métropole – 12 mai 2022 – sujet 2 :**

- Ex 1 : Probabilités : probabilités conditionnelles ; loi binomiale
- Ex 2 : Analyse jusqu'à la dérivation : QCM
- Ex 3 : Géométrie : exercice global sur les 3 chapitres
- Ex 4 : Analyse jusqu'à la dérivation

### **2022 – Centres étrangers – 11 mai 2022 – sujet 1 :**

- Ex 1 : Analyse jusqu'aux primitives : QCM
- Ex 2 : Géométrie : exercice global sur les 3 chapitres
- Ex 3 : Suites avec exponentielle
- Ex 4 : Probabilités : probabilités conditionnelles ; loi binomiale

### **2022 – Centres étrangers – 12 mai 2022 – sujet 2 :**

- Ex 1 : Analyse jusqu'aux primitives : QCM
- Ex 2 : Suites avec logarithme
- Ex 3 : Géométrie : exercice global sur les 3 chapitres
- Ex 4 : Probabilités : loi de probabilité quelconque ; loi binomiale

**2022 – Asie – 17 mai 2022 – sujet 1 :**

Ex 1 : Probabilités : probabilités conditionnelles ; loi binomiale

Ex 2 : Analyse jusqu'au logarithme

Ex 3 : Géométrie : exercice global sur les 3 chapitres

Ex 4 : Analyse jusqu'au logarithme

**2022 – Asie – 18 mai 2022 – sujet 2 :**

Ex 1 : Géométrie : exercice global sur les 3 chapitres

Ex 2 : Analyse jusqu'au logarithme

Ex 3 : Probabilités : probabilités conditionnelles ; loi binomiale

Ex 4 : Suites ; Python

**2022 – Liban – 18 mai 2022 – sujet 1 :**

Ex 1 : Probabilités : probabilités conditionnelles ; loi binomiale

Ex 2 : Analyse jusqu'au logarithme + suites : QCM

Ex 3 : Analyse jusqu'à la dérivation + suites + Python

Ex 4 : Géométrie : exercice global sur les 3 chapitres

**2022 – Liban – 19 mai 2022 – sujet 2 :**

Ex 1 : Probabilités : probabilités conditionnelles ; loi binomiale

Ex 2 : Géométrie : exercice global sur les 3 chapitres

Ex 3 : Analyse jusqu'au logarithme - QCM

Ex 4 : Suites avec logarithme

**2022 – Amérique du Nord – 18 mai 2022 – sujet 1 :**

Ex 1 : Probabilités : probabilités conditionnelles ; loi binomiale

Ex 2 : Suites avec logarithme

Ex 3 : Géométrie : exercice global sur les 3 chapitres

Ex 4 : Analyse : Vrai-Faux jusqu'à dérivation

**2022 – Amérique du Nord – 19 mai 2022 – sujet 2 :**

Ex 1 : Suites avec logarithme (et probabilités)

Ex 2 : Analyse jusqu'à la dérivation

Ex 3 : Géométrie : exercice global sur les 3 chapitres

Ex 4 : QCM – Mélange analyse (jusqu'au logarithme) et probabilités

**2022 – Polynésie – 30 août 2022 – rattrapage 1 :**

- Ex 1 : Probabilités : probabilités conditionnelles ; loi binomiale
- Ex 2 : Suites ; Python
- Ex 3 : Analyse jusqu'aux primitives
- Ex 4 : Géométrie : exercice global sur les 3 chapitres

**2022 – Métropole – 08 septembre 2022 – rattrapage 1 :**

- Ex 1 : Analyse jusqu'aux primitives : QCM
- Ex 2 : Probabilités : probabilités conditionnelles ; loi binomiale
- Ex 3 : Analyse jusqu'au logarithme
- Ex 4 : Géométrie : exercice global sur les 3 chapitres

**2022 – Métropole – 09 septembre 2022 – rattrapage 2 :**

- Ex 1 : Probabilités : probabilités conditionnelles ; loi binomiale
- Ex 2 : Analyse jusqu'aux primitives : QCM
- Ex 3 : Analyse/suites jusqu'au logarithme
- Ex 4 : Géométrie : exercice global sur les 3 chapitres

**2022 – Amérique du Sud – 26 septembre 2022 – sujet 1 :**

- Ex 1 : Probabilités : probabilités conditionnelles ; loi binomiale
- Ex 2 : Suites avec logarithme ; Python
- Ex 3 : Analyse jusqu'au logarithme
- Ex 4 : Géométrie : exercice global sur les 3 chapitres

**2022 – Amérique du Sud – 27 septembre 2022 – sujet 2 :**

- Ex 1 : Probabilités : probabilités conditionnelles ; loi binomiale
- Ex 2 : Analyse jusqu'au logarithme
- Ex 3 : Suites avec logarithme ; Python
- Ex 4 : Géométrie : exercice global sur les 3 chapitres

**2022 – Nouvelle Calédonie – 26 octobre 2022 – sujet 1 :**

- Ex 1 : Analyse jusqu'au logarithme
- Ex 2 : Suites avec exponentielle ; Python
- Ex 3 : Géométrie : exercice global sur les 3 chapitres
- Ex 4 : Probabilités : QCM

**2022 – Nouvelle Calédonie – 27 octobre 2022 – sujet 2 :**

- Ex 1 : Probabilités : probabilités conditionnelles ; loi binomiale
- Ex 2 : Analyse jusqu'au logarithme
- Ex 3 : Géométrie : exercice global sur les 3 chapitres
- Ex 4 : Analyse jusqu'aux primitives : QCM

## Session 2021

### **2021 – Métropole – sujet 0 :**

Ex 1 : Analyse : QCM jusqu'à la dérivation

Ex 2 : Géométrie : exercice global sur les 3 chapitres

Ex 3 : Probabilités : probabilités conditionnelles ; variables aléatoires ; loi binomiale ; logarithme

Ex A : Analyse jusqu'au logarithme

Ex B : Analyse jusqu'aux équations différentielles

### **2021 – Métropole – 15 mars 2021 – sujet 1 :**

Ex 1 : Probabilités : probabilités conditionnelles ; loi binomiale ; logarithme

Ex 2 : Analyse jusqu'à la dérivation

Ex 3 : Géométrie : QCM sur les 3 chapitres

Ex A : Suites ; Tableur Excel

Ex B : Analyse jusqu'au logarithme

### **2021 – Métropole – 16 mars 2021 – sujet 2 :**

Ex 1 : Probabilités : QCM : loi binomiale et probabilités conditionnelles

Ex 2 : Suites (imbriquées) ; Python

Ex 3 : Géométrie : exercice global sur les 3 chapitres

Ex A : Analyse jusqu'à la dérivation

Ex B : Analyse jusqu'au logarithme (clin d'œil aux primitives)

### **2021 – Amérique du Nord – mai 2021 :**

Ex 1 : Probabilités : probabilités conditionnelles ; loi binomiale ; logarithme

Ex 2 : Suites ; Python

Ex 3 : Géométrie : exercice global sur les 3 chapitres

Ex A : Analyse : Vrai-Faux jusqu'à dérivation

Ex B : Analyse jusqu'au logarithme

### **2021 – Polynésie – 02 juin 2021 :**

Ex 1 : Suites

Ex 2 : Probabilités : probabilités conditionnelles ; loi binomiale ; logarithme

Ex 3 : Géométrie : exercice global sur les 3 chapitres

Ex A : Analyse jusqu'aux équations différentielles

Ex B : Analyse jusqu'au logarithme

**2021 – Asie – 07 juin 2021 – sujet 1 :**

- Ex 1 : Suites avec logarithme, Python
- Ex 2 : Géométrie : exercice global sur les 3 chapitres
- Ex 3 : Probabilités : combinatoire, loi binomiale, variables aléatoires
- Ex A : Analyse jusqu'au logarithme
- Ex B : Analyse jusqu'aux équations différentielles

**2021 – Asie – 08 juin 2021 – sujet 2 :**

- Ex 1 : QCM – Mélange analyse (jusqu'à dérivation) et suites
- Ex 2 : Géométrie : exercice global sur les 3 chapitres
- Ex 3 : Probabilités : combinatoire, loi binomiale, variables aléatoires
- Ex A : Analyse jusqu'aux équations différentielles
- Ex B : Analyse jusqu'au logarithme

**2021 – Métropole – 07 juin 2021 – rattrapage 1 :**

- Ex 1 : Analyse jusqu'à la dérivation : QCM
- Ex 2 : Probabilités : probabilités conditionnelles ; loi binomiale
- Ex 3 : Suites avec logarithme ; Python
- Ex A : Géométrie : exercice global sur les 3 chapitres
- Ex B : Analyse jusqu'aux équations différentielles

**2021 – Métropole – 08 juin 2021 – rattrapage 2 :**

- Ex 1 : Géométrie : QCM sur les 3 chapitres
- Ex 2 : Probabilités : probabilités conditionnelles ; loi binomiale
- Ex 3 : Suites
- Ex A : Analyse jusqu'au logarithme
- Ex B : Analyse jusqu'à la dérivation

**2021 – Centres étrangers – 09 juin 2021 – sujet 1 :**

- Ex 1 : QCM – Mélange analyse et probabilités/combinatoire
- Ex 2 : Probabilités : probabilités conditionnelles ; loi binomiale
- Ex 3 : Suites avec logarithme
- Ex A : Géométrie : exercice global sur les 3 chapitres
- Ex B : Analyse jusqu'aux équations différentielles

**2021 – Centres étrangers – 10 juin 2021 – sujet 2 :**

- Ex 1 : QCM – Mélange analyse et probabilités/combinatoire
- Ex 2 : Suites et fonction exponentielle (étude de limites et dérivation)
- Ex 3 : Géométrie : exercice global sur les 3 chapitres
- Ex A : Mélange probabilités et analyse jusqu'au logarithme
- Ex B : Analyse jusqu'aux équations différentielles

**2021 – Métropole – 13 septembre 2021 – remplacement 1 :**

- Ex 1 : QCM – Mélange analyse (jusqu'à dérivation) et suites
- Ex 2 : Suites ; Python
- Ex 3 : Mélange analyse (jusqu'à dérivation) et probabilités conditionnelles
- Ex A : Géométrie : exercice global sur les 3 chapitres
- Ex B : Analyse jusqu'au logarithme

**2021 – Métropole – 14 septembre 2021 – remplacement 2 :**

- Ex 1 : Probabilités : probabilités conditionnelles ; loi binomiale
- Ex 2 : Géométrie : QCM sur les 3 chapitres
- Ex 3 : Analyse jusqu'à la dérivation
- Ex A : Suites
- Ex B : Analyse jusqu'au logarithme