

Mathsapiens.fr



Bac'Annales

et autres mystères mathématysiaques

Mise à jour : 07 février 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 détaille le contenu des exercices des épreuves de Mathématiques pour chaque session (classement chronologique). Les énoncés officiels et les corrigés manuscrits sont à télécharger directement sur le site : Mathsapiens.fr

Dans la seconde partie, afin de réviser de façon plus ciblée, vous pourrez utiliser l'index des exercices pour trouver l'entraînement qui vous convient le mieux (classement par grands thèmes).

Bonnes révisions !

Sommaire

| | |
|--|-----------|
| SESSIONS CHRONOLOGIQUES | 4 |
| SESSION 2021 | 5 |
| SESSION 2022 | 8 |
| SESSION 2023 | 11 |
| SESSION 2024 | 15 |
| INDEX DES EXERCICES..... | 19 |
| SUITES..... | 20 |
| SUITES AVEC EXPONENTIELLE..... | 20 |
| SUITES AVEC LOGARITHME..... | 21 |
| SUITES – VRAI/FAUX..... | 21 |
| SUITES AVEC EXPONENTIELLE – VRAI/FAUX..... | 21 |
| SUITES AVEC INTEGRALES – VRAI/FAUX..... | 21 |
| ANALYSE JUSQU’A LA DERIVATION | 22 |
| ANALYSE JUSQU’A LA DERIVATION – QCM | 22 |
| ANALYSE JUSQU’A LA DERIVATION – VRAI/FAUX..... | 22 |
| ANALYSE JUSQU’AU LOGARITHME | 23 |
| ANALYSE JUSQU’AU LOGARITHME – QCM..... | 23 |
| ANALYSE JUSQU’AU LOGARITHME – VRAI/FAUX..... | 24 |
| ANALYSE JUSQU’AUX PRIMITIVES..... | 24 |
| ANALYSE JUSQU’AUX PRIMITIVES – QCM | 24 |
| ANALYSE JUSQU’AUX PRIMITIVES – VRAI/FAUX..... | 24 |
| ANALYSE JUSQU’AUX EQUATIONS DIFFERENTIELLES | 25 |
| ANALYSE JUSQU’AUX EQUATIONS DIFFERENTIELLES – VRAI/FAUX | 25 |
| ANALYSE JUSQU’AUX EQUATIONS DIFFERENTIELLES AVEC INTEGRALES..... | 25 |
| ANALYSE JUSQU’A INTEGRATION SANS IPP | 25 |
| ANALYSE JUSQU’A INTEGRATION AVEC IPP | 26 |
| ANALYSE JUSQU’A INTEGRATION AVEC IPP – VRAI/FAUX..... | 26 |
| GEOMETRIE | 27 |
| GEOMETRIE – QCM | 28 |
| GEOMETRIE – VRAI/FAUX | 28 |
| PROBABILITES CONDITIONNELLES ET LOI BINOMIALE (OU LOI A DEFINIR) | 29 |
| PROBABILITES – QCM..... | 30 |
| COMBINATOIRE ET SOMME DE VARIABLES ALEATOIRES | 30 |
| PROBABILITES JUSQU’A LOI DES GRANDS NOMBRES..... | 30 |
| QCM – MISCELLANEEES..... | 31 |
| VRAI-FAUX – MISCELLANEEES | 31 |
| EXERCICES – MISCELLANEEES | 31 |

Sessions chronologiques

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

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 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 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

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)

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)

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 1)
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)

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)

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'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)

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)

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 2)
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)

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)

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)

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)

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)

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)

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)

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)

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)

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)