

Préparation oraux 2025

Ccinp

Planche n°1	Lajoignie Maxime		
	Exercice 1	Proba, v.a.	Gaultier Arthur
	Exercice 2	réduction	Lemarié Guillaume
Planche n°2	Noé Thomas		
	Exercice 1	projection orthogonale et ps avec intégrale impropre	Nicolle Audric
	Exercice 2	$E=A_n \text{ l'opérateur } S_n$	Picaud Nicolas
Planche n°3	Evangelista William		
	Exercice 1	Application linéaire, trace	Petit Juliette
	Exercice 2	EDL équadiff	Mirouh Akram
Planche n°4	Aboumousslim Tobilov et Océane Fontbonne		
	Exercice 1	Algèbre linéaire réduction, matrice de rotation	Isnard Nathan
	Exercice 2	Convergence simpl et dominée, intégrale	Edeline Mélissande
Planche n°5	Mathieu Testeil		
	Exercice 1	Convergence dominée intégration terme à terme	Barbet Robin
	Exercice 2	Variables aléatoires (bernoulli)	Moubarik Mohamed
Planche n°6	Maéva Cluzel		
	Exercice 1	Série de fonction, CN, CU, intégration terme à terme	Desaphy Nino
	Exercice 2	S_{n++} et décomposition polaire de M dans $GL_n(\mathbb{R})$	Charreyron Théo
Planche n°7	Kiérán Pinot-Bigeard		
	Exercice 1	série entière, intégrale, stirling	Pignol Jeanne
	Exercice 2	couple de variable aléatoire, série entière	Pourtoy Camille
Planche n°8	Antoine Lafaye, Alexandre Gorsse		
	Exercice 1	Algèbre linéaire réduction, matrice symétrique	Fourcade Antoine
	Exercice 2	série de fonction classe C^1	Prugnaud Valentin
Planche n°9	Bonfanti Matéo		
	Exercice 1	SE, équadiff, primitive	Djabi Mohamed
	Exercice 2	réduction, trace	Guarnieri Antoine
Planche n°10	Grisard Jade		
	Exercice 1	algèbre linéaire, réduction	Semsar Ayoub
	Exercice 2	-----	
Planche n°11	Sheikossen Maxime		
	Exercice 1	série entière et équivalent	Lafaye De michaux Antoine
	Exercice 2	matrice orthogonales	Mauris Mathis
Planche n°12	Sauvatre Sidonie		
	Exercice 1	algèbre linéaire, division euclidienne	Tayeh Charbel
	Exercice 2	convergence simple et uniforme	Clergot Yoan
Planche n°13	Vallot Alexandre		
	Exercice 1	fonction Gamma, séries	Diot-Germain Simon
	Exercice 2	projecteur	Chamignon Lucas
Planche n°14	Assafari Fatima		
	Exercice 1	réduction, eq matricielle $X^2=A$	Garnier Baptiste
	Exercice 2	dérivation sous le signe somme, calculs d'intégrales	Liegeois Swann
Planche n°15	Delessalle		
	Exercice 1	Algèbre linéaire, théorème du rang, matrice	Royer Cyprien
	Exercice 2	intégrale impropre, intégration terme à terme	Bonfanti Matéo

Mines-Télécom

Planche n°16 Sheikossen Maxime

Exercice 1

réduction

Grasso Cloé

Exercice 2

Intégration terme à terme

Boisseleau Tom

Planche n°17 Testeil Mathieu

Exercice 1

Convergence dominée

Exercice 2

algèbre linéaire

Peyretailade Laureana

Planche n°18 Aboumouslim Tobilov

Exercice 1

algèbre linéaire

Exercice 2

intégrale à paramètre

Planche n°19 Bonfanti Matéo

Exercice 1

projection orthogonale, recherche de min

Exercice 2

Série de fonctions

Planche n°20 Cluzel Maéva

Exercice 1

cvgenc dominée, suite d'intégrale

Delesalle Ryan

Exercice 2

espace préhilbertien, projection orthogonale

Planche n°21 Evangelista William

Exercice 1

algèbre linéaire, système différentielle

Exercice 2

integ param, cvgence dominée à param

Planche n°22 Grisard Jade

Exercice 1

idem exo 1, Mathieu Testeuil

Exercice 2

rotation

Planche n°23 Sauvatre Sidonie

Exercice 1

algèbre linéaire, calcul d'inverse

Exercice 2

analyse, convergence dominée

Planche n°24 Assafari Fatima

Exercice 1

Série entière

Exercice 2

Algèbre linéaire

Centrale – Mathématiques 1

Planche n°25 Testeil Mathieu

Exercice

Variables aléatoires

Planche n°26 Bonfanti Matéo

Exercice

proba v.a.

Planche n°27 Tolibov Aboumouslim

Exercice

AA^T et On(R)

Centrale – Mathématiques 2

Planche n°28 Testeil Mathieu

Exercice

sum n^a ...

Planche n°29 Bonfanti Matéo

Exercice

série, sinc en produit

Planche n°30 Lajoignie Maxime

Exercice

proba boules dans des trous

Planche n°31 Aboumouslim Tobilov

Exercice

série alternée, chgt ordre des termes