OZENNE Colles Colle n° 11

2 D 2

2023-2024

Estimation

08/01/2024 - 13/01/2024

Reprise des programmes précédents. Probabilités, Variables aléatoires discrètes.

## I - Définitions

- \* Échantillon.
- \* Estimateur (exemple de la moyenne empirique).
- \* Biais.
- \* Risque quadratique, Comparaison d'estimateurs.

## II - Estimation d'une proportion

- \* Loi faible des grands nombres.
- \* Estimation ponctuelle d'une proportion.

Programme à venir (15/01/2024 - 20/01/2024) : Espaces vectoriels.