OZENNE Colles Colle n° 10

**2 D 2** 2023-2024

10

Estimation

18/12/2023 - 23/12/2023

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 (08/01/2024 - 13/01/2024):

Probabilités, Variables aléatoires discrètes, Estimation.