



- \* Ensembles disjoints.
- \* Complémentaire.

## I. Ensembles finis

- \* Définition, Cardinal.
- \* Sous-ensembles.

## II. Dénombrement

- \* Réunions disjointes et quelconques.
- \* Produits cartésiens.
- \* Applications.
- \* Arrangements, Injections.
- \* Combinaisons, Coefficients binomiaux.

**Programme à venir (10/10/2022 - 15/10/2022) :**  
Dénombrement.