Semaine 25 du 06 mai 2019 (S19)

Dénombrement.

Le programme stipule que parmi les propriétés de la partie 1, les plus intuitives seront admises sans démonstration ; il stipule également que l'utilisation systématique de bijections dans les problèmes de dénombrement n'est pas un attendu du programme.

- 1 Cardinal d'un ensemble fini.
- 2 Dénombrement.
- 2.1 Réunion, intersection et complémentaire.
- 2.2 Produit cartésien.
- 2.3 Applications entre ensembles finis.
- 2.4 Parties d'une ensemble fini.