Chapitre 4 : Le noyau et l’information génétique (déf 1-8)

* 1. Les caractères et l’hérédité (p.112)
  2. Le noyau de la cellule (p.113-114)
  3. L’ADN, les gènes et les chromosomes (p.115-119)
  4. Les mutations et les mutagènes (p.122, 127)

Chapitre 5 : Le cycle cellulaire et la mitose

* 1. Le cycle cellulaire : interphase, mitose, cytocinèse. (p.139-141) (déf 9-12)
  2. La multiplication des cellules : Le taux de croissance théorique (Activité 5-1A p.138)
  3. La mitose : prophase, métaphase, anaphase, télophase. (p.142-143) (déf 13-17)
  4. La reproduction asexuée : Les avantages et les inconvénients (p. 161)