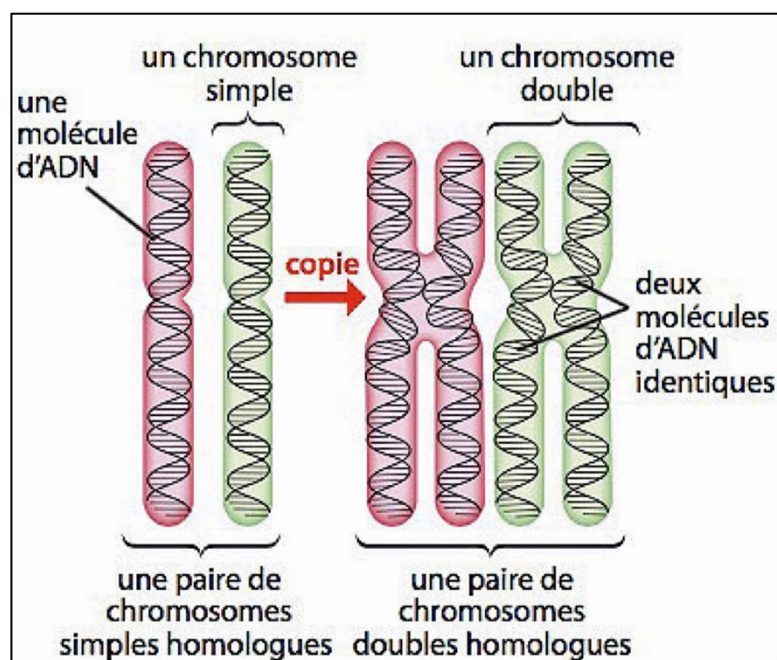


BILAN

Avant la division, une cellule copie à l'identique l'ADN de chacun de ses 46 chromosomes simples, ses chromosomes sont alors doubles. Lors de la division, les chromosomes doubles se séparent. Les deux cellules formées reçoivent donc 23 paires de chromosomes simples identiques à celles de la cellule initiale et donc une copie de l'ensemble de l'ADN.

Lorsqu'une cellule copie son ADN, cela s'appelle la duplication.



Lorsqu'une cellule se divise pour donner deux cellules identiques, cela s'appelle une mitose.

