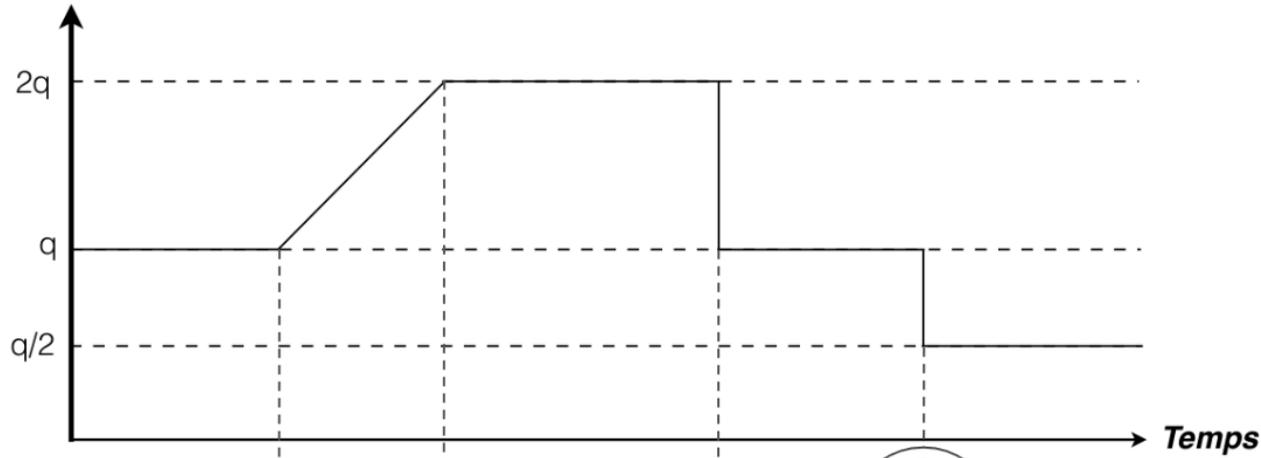


Schéma du déroulement de la mitose au cours du temps

Quantité d'ADN  
par cellule

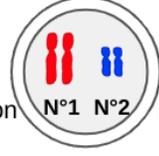


ADN non condensé (= chromosomes non visibles)



Condensation de l'ADN

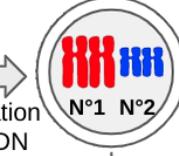
Paires de chromosomes à 1 chromatide



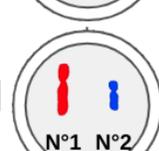
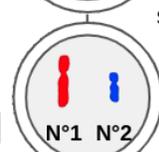
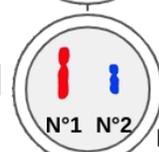
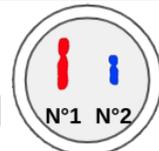
Cellule-mère

Réplication de l'ADN

Paires de chromosomes à 2 chromatides



Séparation des paires de chromosomes



Cellule-fille

Cellule-fille

Cellule-fille

Spermatozoïde

Formation d'un spermatozoïde

Ovule formé par méiose chez la mère



Fécondation



Cellule-œuf

Schéma du déroulement de la méiose et de la fécondation