

La mitose

Numéro d'inventaire : 2022.8.82

Auteur(s) : Pascal Faure

Type de document : planche didactique

Éditeur : Pierron fabrique de matériel pédagogique

Période de création : 4e quart 20e siècle

Date de création : 1989

Inscriptions :

- lieu d'édition inscrit : 57206 Sarreguemines (France)
- numéro : MT 9000

Matériau(x) et technique(s) : papier

Description : Feuille imprimée et illustrée en couleur au recto.

Mesures : hauteur : 99,7 cm ; largeur : 64 cm

Notes : Collection Biodidac.

Mots-clés : Sciences naturelles (post-élémentaire et supérieur)

Lieu(x) de création : Sarreguemines

Utilisation / destination : enseignement

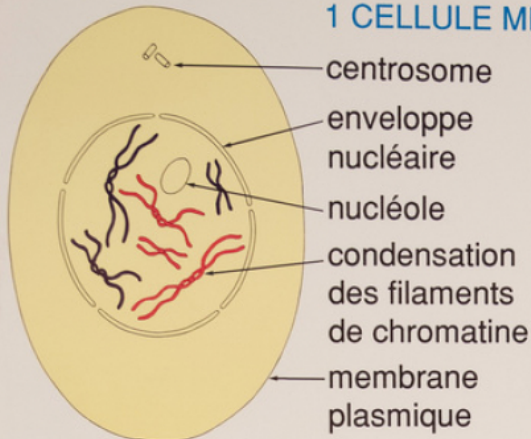
Représentations : représentation scientifique :

Autres descriptions : Langue : français

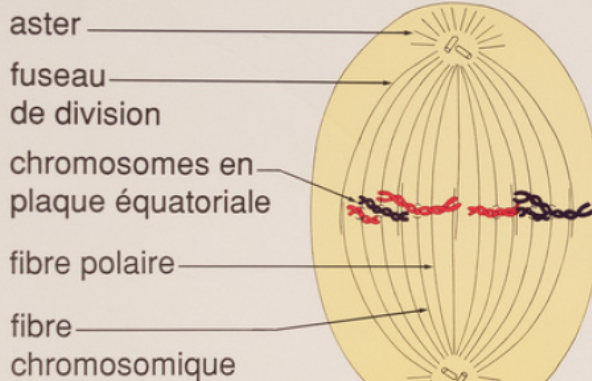
ill. en coul.

LA MITOSE

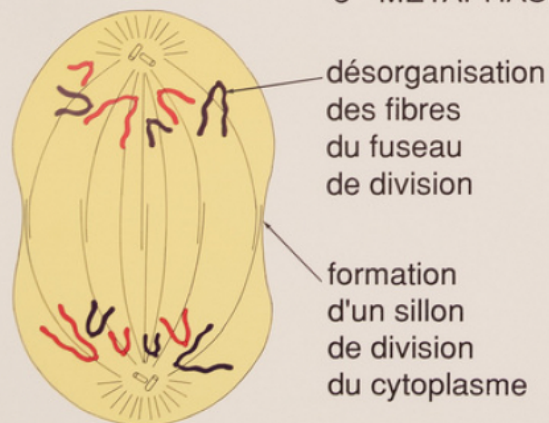
1 CELLULE MERE



1 - PROPHASE (début)



3 - METAPHASE

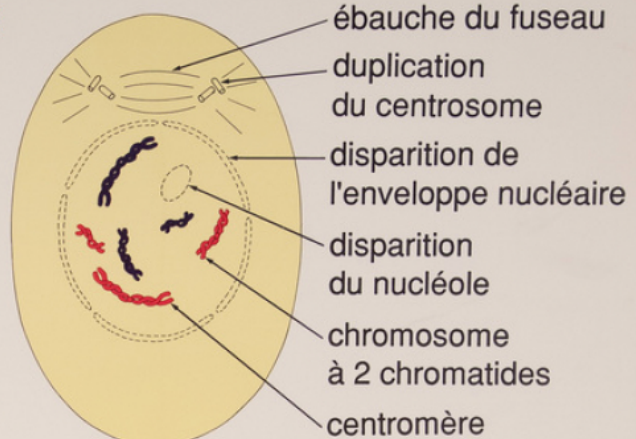


5 - TELOPHASE (début)

BILAN :

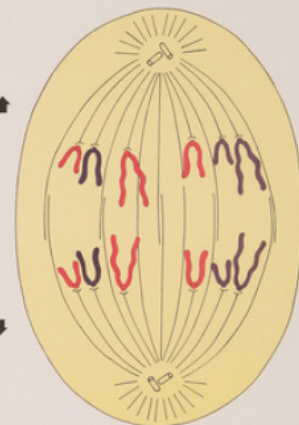
1 CELLULE MERE

$2n = 6$ chromosomes à 2 chromatides $\rightarrow 2n = 6$ chromosomes à 1 chromatide

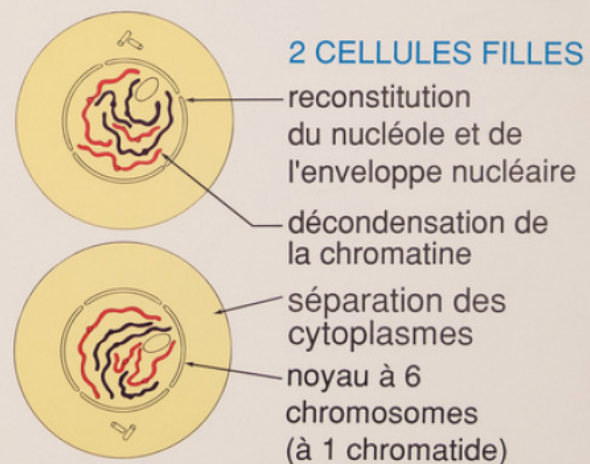


2 - PROPHASE (fin)

ascension des
chromosomes
dédoublés
(1 chromatide)
vers les deux
pôles du fuseau
de division



4 - ANAPHASE



6 - TELOPHASE (fin)

2 CELLULES FILLES

PIERRON FABRIQUE DE MATERIEL PEDAGOGIQUE 57206 SARREGUEMINES (FRANCE) MT 9000

