

SVT	Thème 1A - Transmission, variation et expression du patrimoine génétique	1 ^{ère} Spécialité
TD	Chapitre 2 : Les divisions cellulaires des eucaryotes	ESTHER

Comparaison de deux types de divisions cellulaires chez les cellules eucaryotes : MITOSE ET MEIOSE

	MITOSE	MEIOSE
Définition de la division cellulaire		
Lieu et moment de la division		
Schéma de la division pour une cellule $2n = 6$		
Nombre de cellules initiales et finales		
Schéma de l'évolution de la quantité d'ADN au cours de la division		
Etat du matériel génétique (condensation et nb de chromatides)		
Conservation du matériel génétique au cours de la division (quantité et qualité / infos)		
Enjeux biologiques de cette division		
Schéma montrant la position de la division dans un cycle		