

Thème : La « génétique »/ Reproduction	5 ^{ème}	4 ^{ème}	3 ^{ème}
Progression	Notion de cellules reproductrices, fécondation, interne, externe, cellule-œuf, développement ovipare ou vivipare	Reproduction : -formation des gamètes : répartition de la moitié des chromosomes . Fécondation : union des deux noyaux des gamètes support_info.exe - Formation de l'embryon : Division cellulaire et conservation du nombre des chromosomes. Développement fœtal : Par division cellulaire Amiocentèse caryotype normal/caryotype anormal. (Activité)	Génétique : Caractères héréditaires ou pas ? (liés à l'environnement) Héréditaire : support de l'hérédité = chromosomes. Notion de gène Dominant/récessif