

Nom :

Matricule

Note/20

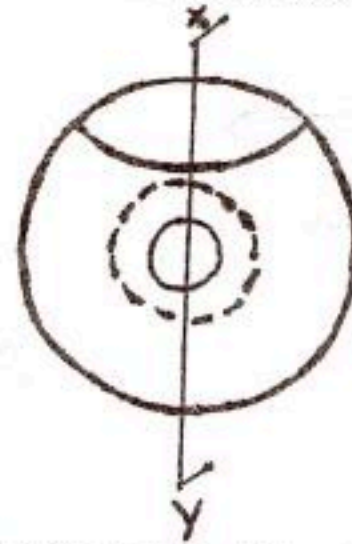
Prénom :

Section

Groupe

Question I :

a-Colorier, légènder le schéma ci-dessous.



b-Citer les territoires embryonnaires qui n'apparaissent pas sur le schéma. Préciser les mouvements morphogénétiques subis par ces territoires.

c- représenter le schéma de la coupe XY avec couleurs conventionnelles, légende et titre.



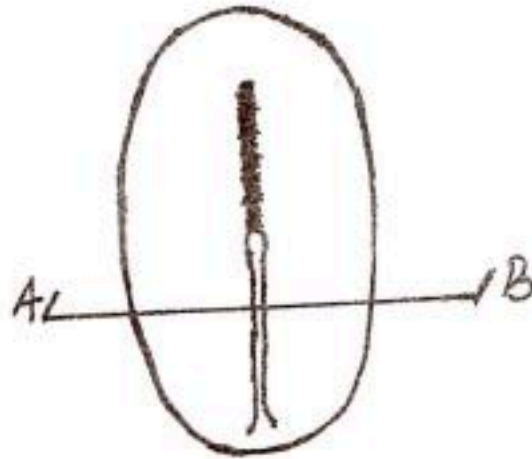
Question II : Définir la spermiogénèse et citer les transformations cytoplasmiques observées au cours de cette étape.

Question III : Compléter le tableau ci-dessous.

	Oursin	Oiseau	Mammifère(Homme)
Type d'œuf			
Stade de l'œuf avant fécondation			
Enveloppes de l'œuf avant fécondation			
Caractères de la segmentation			
Nom du germe à la fin de la segmentation			

Question IV :

a-Légender, titrer le schéma ci-dessous :



b-Schématiser,colorier,légender et titrer la coupe AB

Question v : réaction corticale

-Définition :

-Quelles sont les modifications qui accompagnent cette réaction.