

VI-De la cellule œuf à l'embryon

Problématique : Que devient la cellule-œuf au cours de la grossesse ?

DEFINITIONS :

Embryon : nom donné au futur bébé en début de grossesse.

Fœtus : nom donné au futur bébé à partir du 3^e mois de grossesse.

Nidation :

Document 1 : La cellule-œuf se divise rapidement pour former un *embryon* composé de plusieurs cellules. L'embryon se dirige vers l'utérus et s'implante dans la muqueuse utérine : c'est la *nidation*. La muqueuse utérine ne sera plus éliminée durant la grossesse : il n'y aura plus de règles. C'est le premier signe de la grossesse. Au cours des trois premiers mois de grossesse, tous les organes se mettent en place. L'embryon prend une forme humaine : on l'appelle alors *fœtus*.

Question n°1 : Quel est la différence entre un embryon et un fœtus ?

.....
.....

Question n°2 : Trouver la définition de la nidation dans le texte la remplir ci-dessus.

.....
.....

Question n°3 : Pourquoi les règles s'arrêtent-elles pendant la grossesse ?

.....
.....

Question n°4 : Remplir le schéma avec le trajet de la cellule-œuf.