

Problème : quelles sont les étapes du développement d'un être humain ?

1 Reconstruit le schéma expliquant les différentes étapes de la vie d'un humain.
Pour ce faire :



- Les mots à disposition
 ◦ Les vignettes à disposition
 ◦ Le texte ci-dessous
- ovule, spermatozoïde, adulte,
 cellule-œuf (x2), enfant, union des
 cellules reproductrices, fœtus,
 adolescent, croissance (x4),
 puberté, nouveau-né.

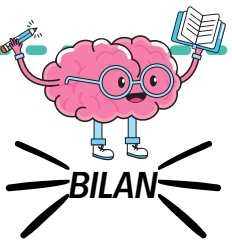
La **cellule-œuf** est le premier stade de développement d'un être humain. Elle est issue de la rencontre de deux cellules reproductrices : un **ovule** (émis par la femme) et un **spermatozoïde** (émis par l'homme).

La cellule-œuf se transforme ensuite en **foetus**, qui se développe, grandit et grossit pendant 9 mois dans le corps de la femme, jusqu'à l'accouchement.

Dès sa naissance, le **nouveau-né** grandit et grossit : il devient un **enfant** puis un **adolescent**. A l'adolescence, le corps se transforme, c'est la **puberté** : l'individu acquiert progressivement la capacité de se reproduire.

Une fois arrivés à l'âge **adulte**, les hommes et les femmes peuvent alors lancer un nouveau cycle de développement, en créant de nouvelles cellules-œufs.

2 C'est le moment de revenir sur les lentilles ! (Grille d'auto-éval)



- Les plantes, les insectes et tous les autres animaux, proviennent d'une

- ▶ Ils connaissent ensuite des stades de **développement*** les faisant passer par des formes (exemple de l'abeille :,,,)
- ▶ Une fois adultes, ils deviennent capables de se pour former à leur tour des **cellules-œufs***.



CELLULE-OEUF première cellule d'un être vivant, qui est formée par la rencontre entre deux cellules reproductrices (spermatozoïde et ovule).



DEVELOPPEMENT *ensemble des étapes de la vie d'un être vivant, à partir de l'union des deux cellules reproductrices dont il est issu.*