

Problème : Quelles sont les étapes du développement chez les papillons ?

La piéride du chou est un papillon très répandu en France. Son nom vient du régime alimentaire de sa larve, qui se nourrit surtout de différentes variétés de choux.

Les papillons se reproduisent au printemps et la femelle pond des œufs sur les feuilles de choux.

Au bout de 3 semaines, des chenilles sortent des œufs et se nourrissent des feuilles.

Après une période de croissance, les larves s'enferment dans un cocon, donnant une nymphe ou chrysalide.

Au printemps suivant, un nouveau papillon apte à se reproduire sort de la chrysalide.



Oeuf



Larve / chenille



Adulte



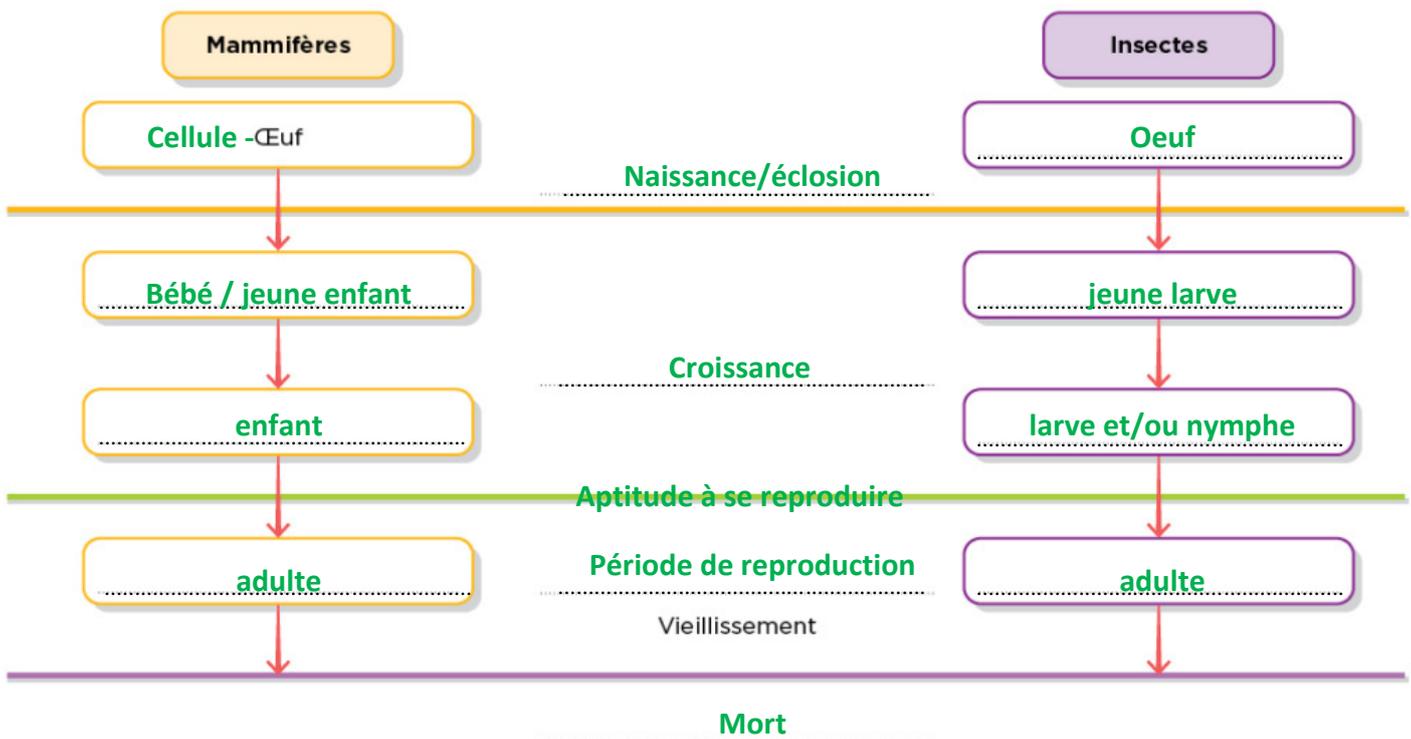
Nymphe / chrysalide

▲ Cycle de développement d'un papillon, la piéride du chou.

Questions

→ Complète le cycle de développement en nommant les différentes formes.

→ À partir de tes connaissances, complète le schéma bilan pour comparer les stades de développement des animaux.



▲ Les stades de développement des mammifères et des insectes.