

Je découvre  
les



Les abeilles sont de petits insectes que tu croises régulièrement, principalement en été et au printemps. Elles sont souvent impressionnantes, mais sans elles, la vie ne serait plus pareille...

Sais-tu d'ailleurs qu'il en existe plusieurs sortes ?



L'abeille charpentière, qui vit toute seule  
dans un tronc d'arbre,

Les bourdons terrestres, qui vivent dans  
de petits trous,

Et les abeilles domestiques, que tu  
connaîs très bien. Ce sont celles que tu  
vois principalement !





Mais il y a aussi la **reine** !

Tu la connais ?





La **reine**, c'est pas vraiment comme une vraie reine. On lui donne ce nom car elle est plus grosse que les abeilles, et elle pond les oeufs au centre de la ruche.





C'est un peu comme la chef, tu vois. Mais revenons-en à nos abeilles...

Es-tu prêt à découvrir la vie de l'abeille, du début à la fin ? Oui ?

Alors c'est parti !



Il faut 21 jours pour que l'oeuf donne une  
abeille :

L'oeuf devient une larve, qui devient  
une nymphe, qui devient une abeille

En gros, ça donne ça :



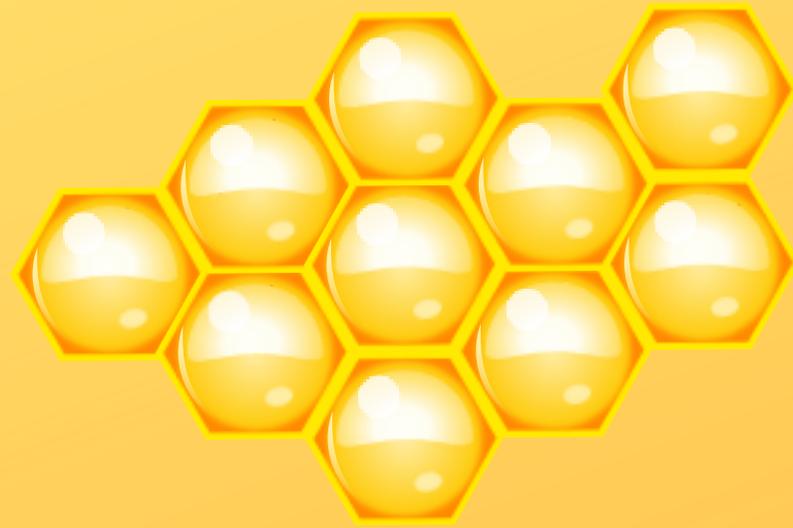


L'abeille va travailler de sa naissance à la fin de sa vie.

Imagine un peu son courage et sa force !

Elle va avoir plusieurs métiers, sais-tu lesquels ?





Au début, elle est un peu comme femme de ménage.

De la naissance jusqu'à ses 3 premiers jours de vie, elle va nettoyer les alvéoles, là où sera stocké le miel

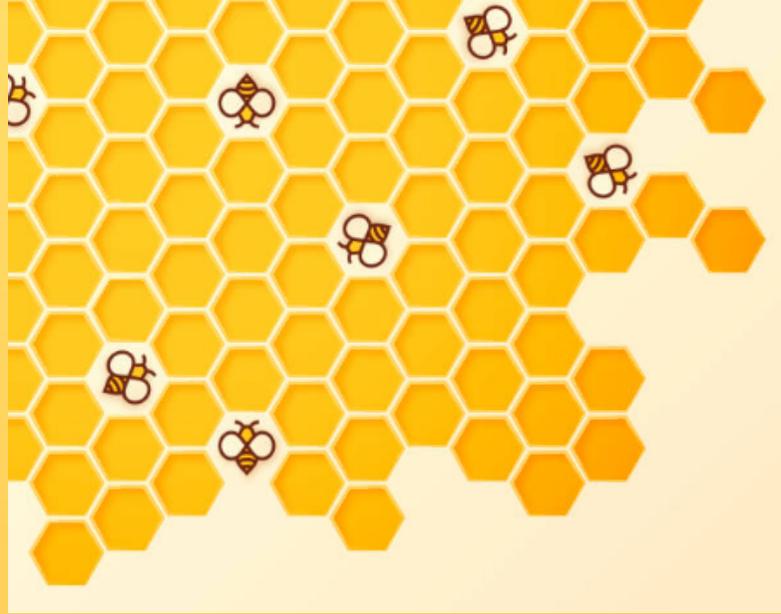




Elle devient ensuite **nourrice**.

Après avoir nettoyé les alvéoles, elle donne à manger aux larves (comme elle était avant de devenir une abeille, rappelle-toi le tout premier stade).





Elle produit ensuite de la cire. Elle est sous son ventre, c'est incroyable ! En mélangeant cette cire à sa salive, elle construit des cellules, et peut même les fermer



Puis elle devient **magasinière**

Elle récupère le liquide sucré des fleurs avec sa bouche que les abeilles butineuses rapportent. Elle mélange ensuite ce liquide avec sa salive, puis elle recrache, et recommence plusieurs fois. Elle le placera ensuite dans une alvéole, qui donnera du bon miel ! Miam !

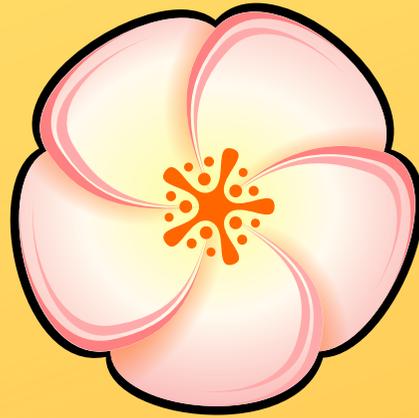




Quand elle a entre 15 et 20 jours, elle est un peu comme une gardienne.

Elle va rester sur le bord de la ruche, pour surveiller les ennemis (les guêpes) qui voudraient rentrer les embêter !





Enfin, elle devient **butineuse**.

Jusqu'à la fin de sa vie, elle va butiner avec sa trompe le nectar des fleurs ainsi que leur pollen. Elle fait une boule avec le pollen et elle le ramène à la ruche ! Les magasinnières feront le reste du travail !





As-tu vu comme les abeilles sont courageuses ? Elles travaillent depuis leur naissance jusqu'à la fin de leur vie, sans arrêt, et ne s'épuisent jamais !

On répète ensemble leurs différents métiers ?





- Au début, elle est Nourrice
- Puis elle devient Magasinière
- Enfin, elle finit Butineuse



Les abeilles sont nos amies !

Prenons-en soin.

Tu as tout compris ? Oui !

Alors partage tes connaissances et ce livret à tes amizzz !

