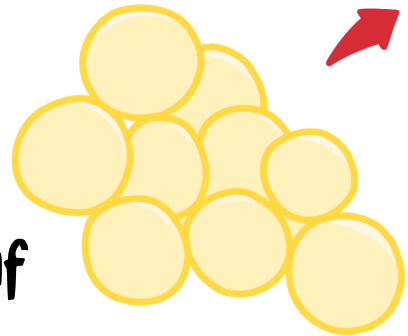
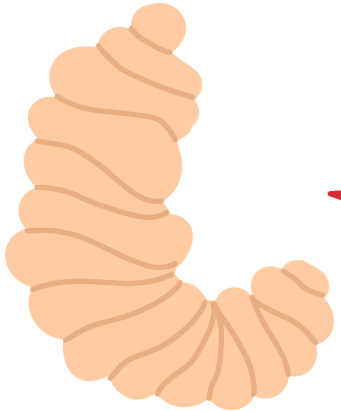
Le cycle de vie de la fourmi

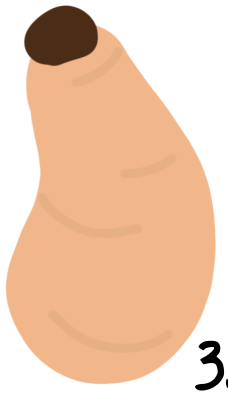
1. oeuf



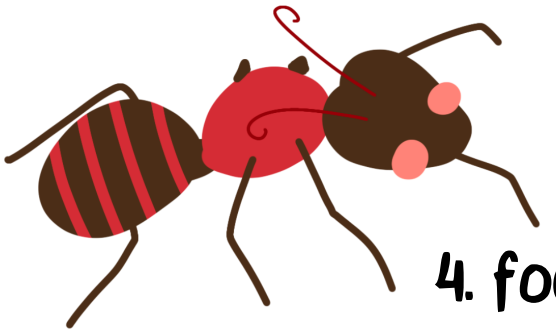
2. larve



3. nymphe

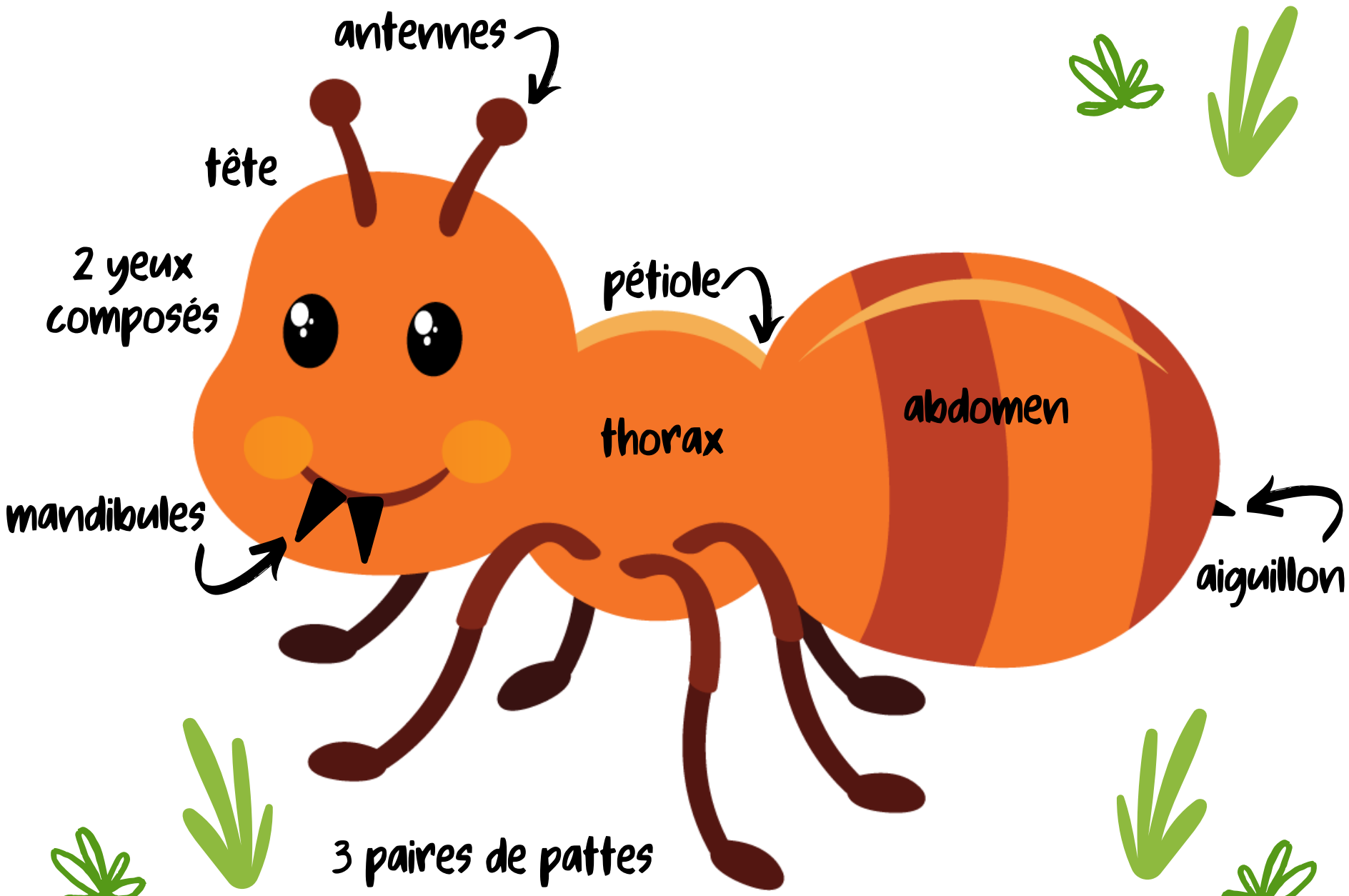


4. fourmi



www.blogueapart.com

Anatomie de la fourmi



Le rôle des fourmis dans la colonie

la reine

Dans la fourmilière, il y a habituellement une seule reine. Par contre, une fourmilière peut avoir plusieurs reines chez certaines espèces.

La reine est plus grande et grosse que les autres fourmis. Il s'agit de la fourmi adulte reproductrice. Elle pond jusqu'à un million d'œufs au cours de son existence. Elle peut vivre entre 9 et 15 ans.

La reine ne dirige pas la colonie. Son unique rôle est de pondre, donc de maintenir la colonie en vie.

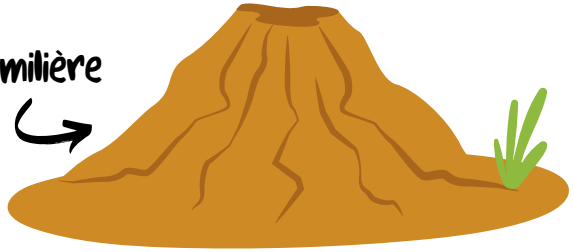
Si la reine meurt, c'est la fin de la colonie.

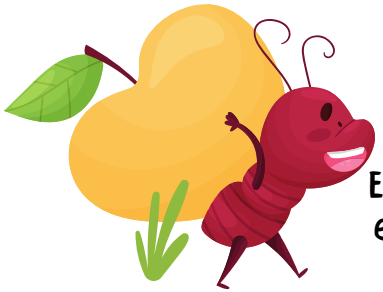
le mâle

Dans la colonie, les mâles n'ont qu'un seul rôle : féconder les fourmis femelles.

Ces dernières deviendront des reines et rejoindront de nouvelles fourmilières.

Une fois que le mâle a rempli son rôle, il meurt.





l'ouvrière

Les ouvrières ont plusieurs rôles. Elles s'occupent de la construction et de l'aménagement du nid. Elles effectuent également l'entretien et l'approvisionnement en nourriture dans la fourmilière..

Les ouvrières peuvent aussi nourrir les autres ouvrières trop occupées. Pour se faire, elles régurgitent des aliments prédigérés dans leur bouche.

Il y a des ouvrières qui sont des nourrices. Elles s'occupent des œufs jusqu'à ce qu'ils éclosent. Ces nourrices apportent de la nourriture aux larves. Ces dernières bénéficient de la protection de ces ouvrières.

Il y a aussi des ouvrières qui ont un rôle de soldat. Elles se chargent de protéger la fourmilière contre les attaques des autres insectes.