

Les cigales

Les cigales sont des insectes connus pour leur chant caractéristique en été. Elles vivent principalement dans les régions chaudes et se trouvent souvent sur les arbres et les buissons. Les cigales mâles produisent un son fort pour attirer les femelles en frottant des membranes spéciales situées sur leur abdomen.

Les cigales passent la majeure partie de leur vie sous terre en tant que **larves**. Elles se nourrissent de la sève des racines des arbres. Après plusieurs années sous terre, les larves remontent à la surface pour se transformer en adultes, laissant derrière elles des **exuvies**, leurs anciennes peaux.

Les cigales adultes se nourrissent de la sève des arbres en perçant l'écorce avec leur **rostre**. Leur chant strident est une partie essentielle de leur cycle de vie, car il permet aux mâles de trouver des femelles pour se reproduire.

Les cigales sont également connues pour leur cycle de vie long et mystérieux. Certaines espèces peuvent passer entre 13 et 17 ans sous terre avant de sortir à la surface. Ce long cycle de vie est une stratégie pour éviter les prédateurs.

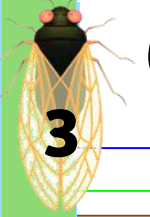
Les cigales jouent un rôle important dans l'écosystème. Elles contribuent à l'aération du sol en creusant et servent de nourriture à de nombreux prédateurs comme les oiseaux et les lézards.



Où vivent les cigales ?



Comment les cigales mâles produisent-elles leur chant ?



Que font les larves de cigales sous terre ?



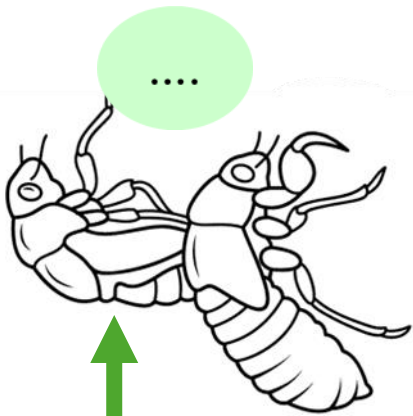
Comment les cigales adultes se nourrissent-elles ?



Quel est le rôle des cigales dans l'écosystème ?

Le cycle de vie de la cigale

Numérote dans l'ordre chronologique :



Quel est le nom de l'ancienne peau ?

Dessine le tronc d'arbre sur lequel se trouve la cigale puis colorie.

