



Pour parler

Article de journal –
Mon Quotidien, nº 4327-4328, 3 – 4 avril 2011, second cahier

# Le papillon

Le papillon est un animal à métamorphose qui connait plusieurs stades de développement au cours de sa vie.

Il s'agit, à l'aide de cet article, de présenter aux élèves les différentes étapes de développement et de mettre en évidence celle de la chrysalide.

#### Comment la chenille du papillon grandit-elle?

Quand la chenille grandit, elle devient rapidement trop grosse pour son enveloppe corporelle, qui craque. La chenille change alors de peau pour une plus grande. On appelle cela une mue.

La chenille mue plusieurs fois au cours de cette période.

#### Comment la chenille passe-t-elle du stade de chenille à celui de papillon?

La chenille rencontre un stade de développement intermédiaire avant de devenir un papillon.

Ce stade s'appelle la chrysalide. Elle permet à la larve de devenir adulte.

### Que se passe-t-il au stade de la chrysalide?

La chenille s'accroche à une branche et tisse un cocon de soie dans lequel elle s'enferme.

Pendant cette période, les organes de la chenille évoluent et se transforment. Elle devient peu à peu un papillon.

# Quelles sont les différents stades de la vie du papillon ?

L'œuf, la chenille, la chrysalide et le papillon sont les différents stades de la vie du papillon.

# Combien de temps dure la métamorphose du papillon?

Elle dure parfois plusieurs mois.

LES LEÇONS NUMÉRIQUES - SCIENCES • CM1-CM2 • Éditions JOCATOP® - Morières-lès-Avignon