

Date : \_\_\_\_\_

Prénom : \_\_\_\_\_

## La vie d'un animal : le papillon

### de l'oeuf à la chenille

La femelle papillon pond des centaines d'\_\_\_\_**oeufs**\_\_\_\_ minuscules : elle les colle en dessous des feuilles.

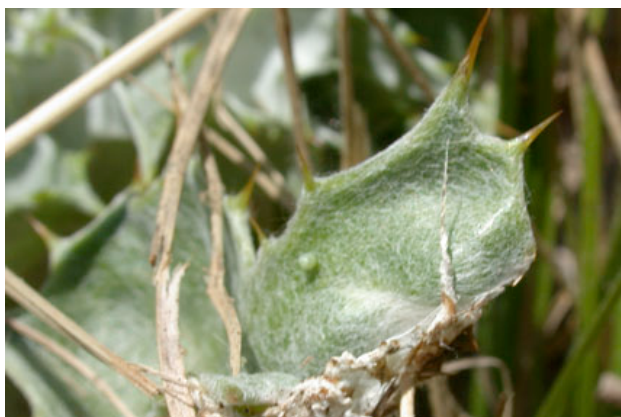


[http://www.servimg.com/image\\_preview.php?i=1&u=15164785](http://www.servimg.com/image_preview.php?i=1&u=15164785)



<http://demon-et-merveille.fr/galeries/pontes/pages/lepido2-oeufs.html>

La Vanesse du chardon les pond un à un principalement sous les feuilles des \_\_\_\_**chardons**\_\_\_\_. Son oeuf mesure moins de 1 mm, il est ovale et de couleur vert foncé.



<http://www.papillon-en-macro.fr/n-cynthia-cardui-plus.htm>



Après environ 7 jours, les oeufs éclosent et des \_\_\_\_**chenilles**\_\_\_\_ naissent.

Date : \_\_\_\_\_

Prénom : \_\_\_\_\_

## La vie d'un animal : le papillon

### la chenille

La chenille qui vient de naître, commence par manger l'enveloppe de son œuf. Puis elle dévore les feuilles autour d'elle.

Une chenille mange beaucoup, elle grandit et sa peau devient trop petite et elle mue (= change de peau) plusieurs fois.



Les chenilles que nous avons reçues sont au 3<sup>ème</sup> stade larvaire.

Elles sont gris-noir et ont des lignes jaunes sur le dos et sur les côtés.

Elles ont de courtes épines sur chaque segment de leur corps.

(d'après la brochure «Papillonessa» d'Andermatt Biogarten))

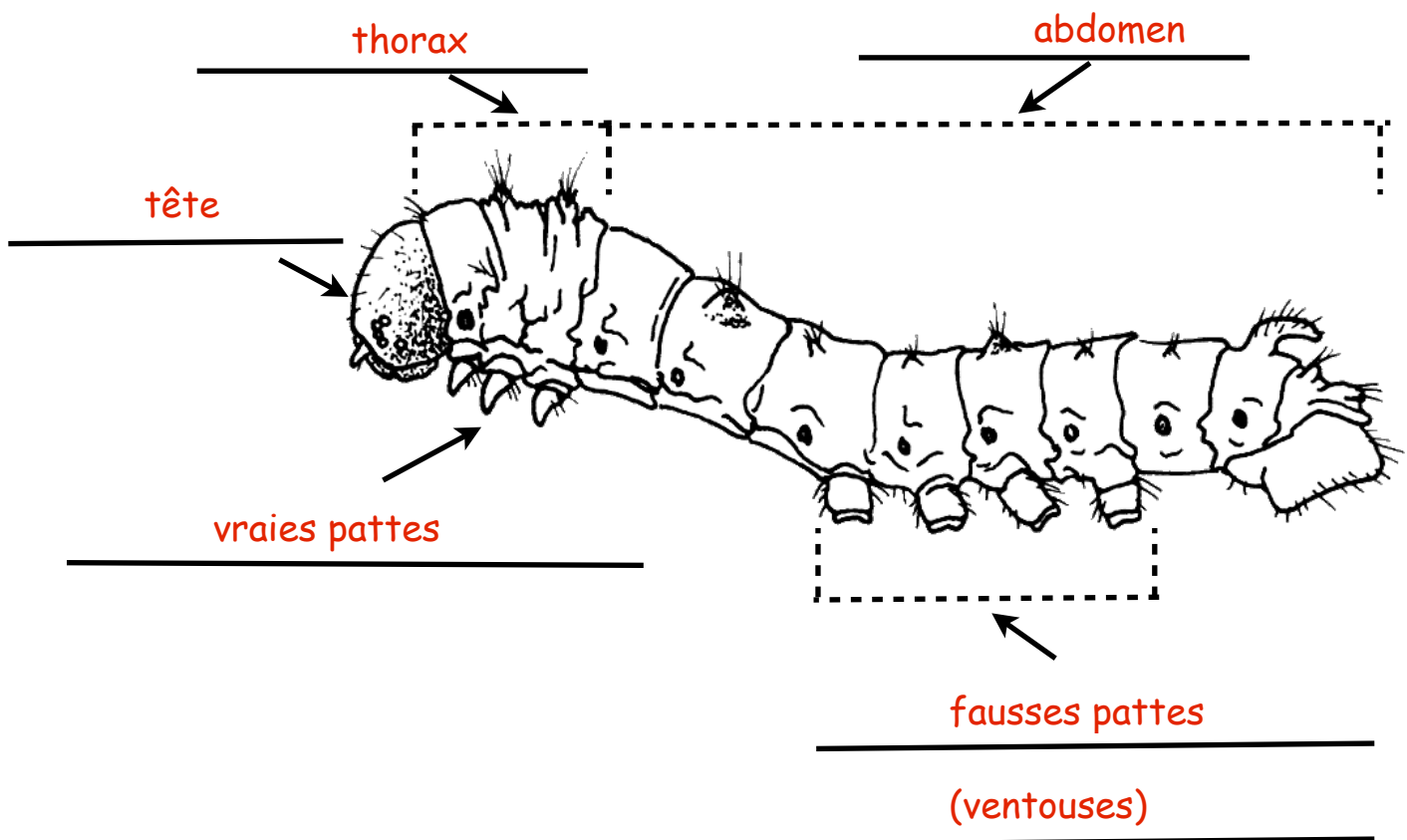
Date : \_\_\_\_\_

Prénom : \_\_\_\_\_

## La vie d'un animal : le papillon

### la chenille

Colorie les 3 parties du corps de la chenille avec des couleurs différentes. Puis complète la légende.



La chenille a 6 pattes fixées au thorax et d'autres pattes (fausses pattes) qui ressemblent à des ventouses.

Elle se déplace en **ondulant** et en s'accrochant avec ses pattes.

Date : \_\_\_\_\_

Prénom : \_\_\_\_\_

## La vie d'un animal : le papillon

### de la chenille au papillon

Après quelques semaines (2 à 3) et \_\_\_\_\_**quatre**\_\_\_\_\_ mues, la chenille a beaucoup grandi, et se prépare pour sa transformation en \_\_\_\_\_**papillon**\_\_\_\_\_ .

Les chenilles de la Vanesse du chardon se \_\_\_\_\_**suspendent**\_\_\_\_\_ sur une tige.



La transformation, qui est aussi nommée \_\_\_\_\_**métamorphose**\_\_\_\_\_, se produit dans l'intimité de l'enveloppe de la chrysalide (c'est le nom qu'on donne à la nymphe du papillon) .

Pendant la transformation, les nymphes restent immobiles et se nourrissent des réserves qu'elles ont accumulées comme chenilles.

Date : \_\_\_\_\_

Prénom : \_\_\_\_\_

## La vie d'un animal : le papillon

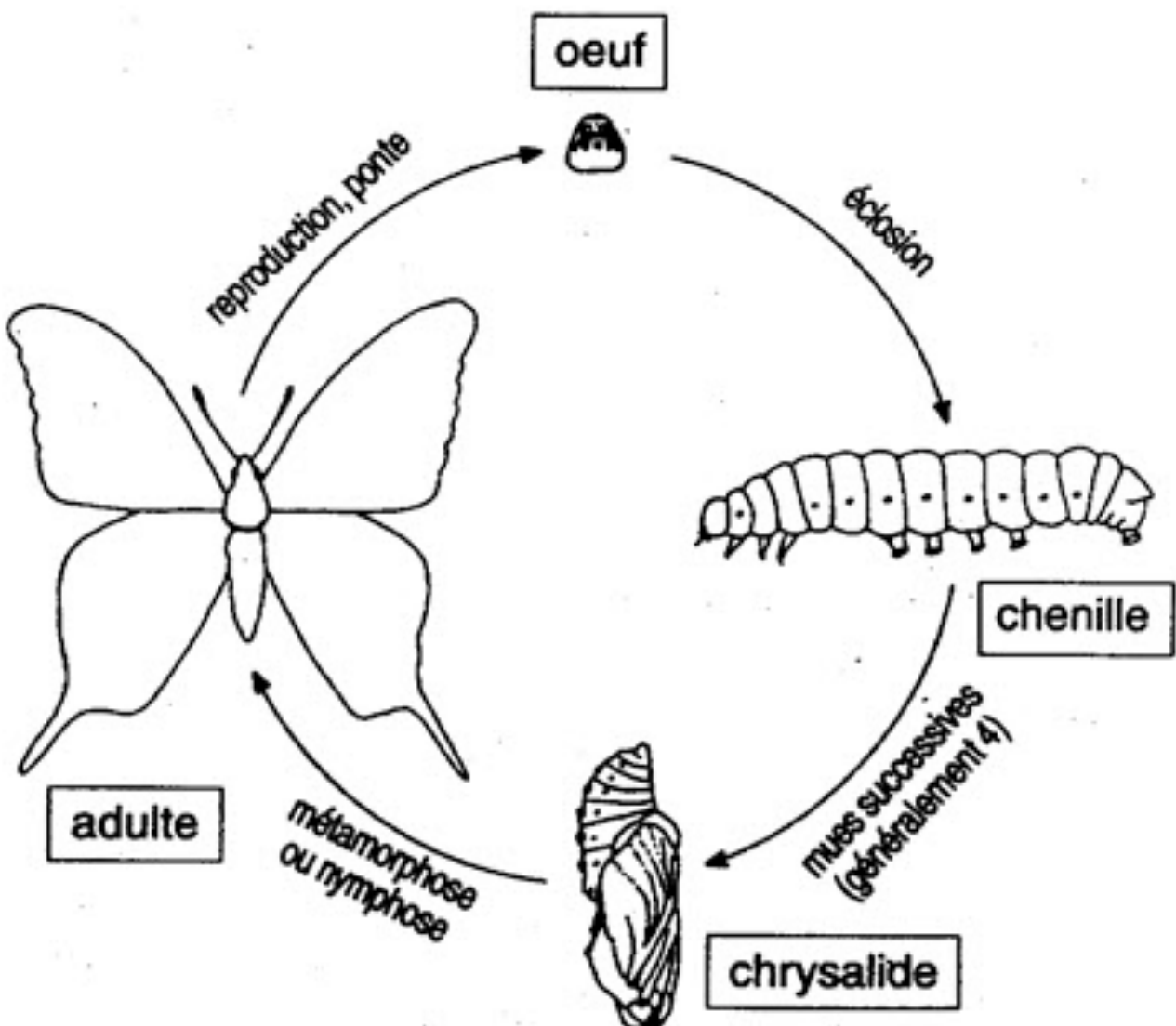
### de la chenille au papillon

Après \_\_\_\_\_ jours, le premier **papillon** est sorti de son cocon.

Encore humide, il a envoyé du sang dans ses ailes qui ont gonflé et séché.

Il est devenu un papillon adulte, appelé « imago ». Il est prêt à s'envoler et à se reproduire !

### En résumé :



Date : \_\_\_\_\_

Prénom : \_\_\_\_\_

## La vie d'un animal : le papillon

Le papillon est un insecte. Tous les insectes ont 6 pattes.

Comme celui des autres insectes et celui de la chenille, le corps du papillon comprend trois parties :



tête

---

thorax

---

abdomen

---

Les trois paires de pattes sont fixées sur le thorax.

Il y a des papillons de jour et des papillons de nuit.

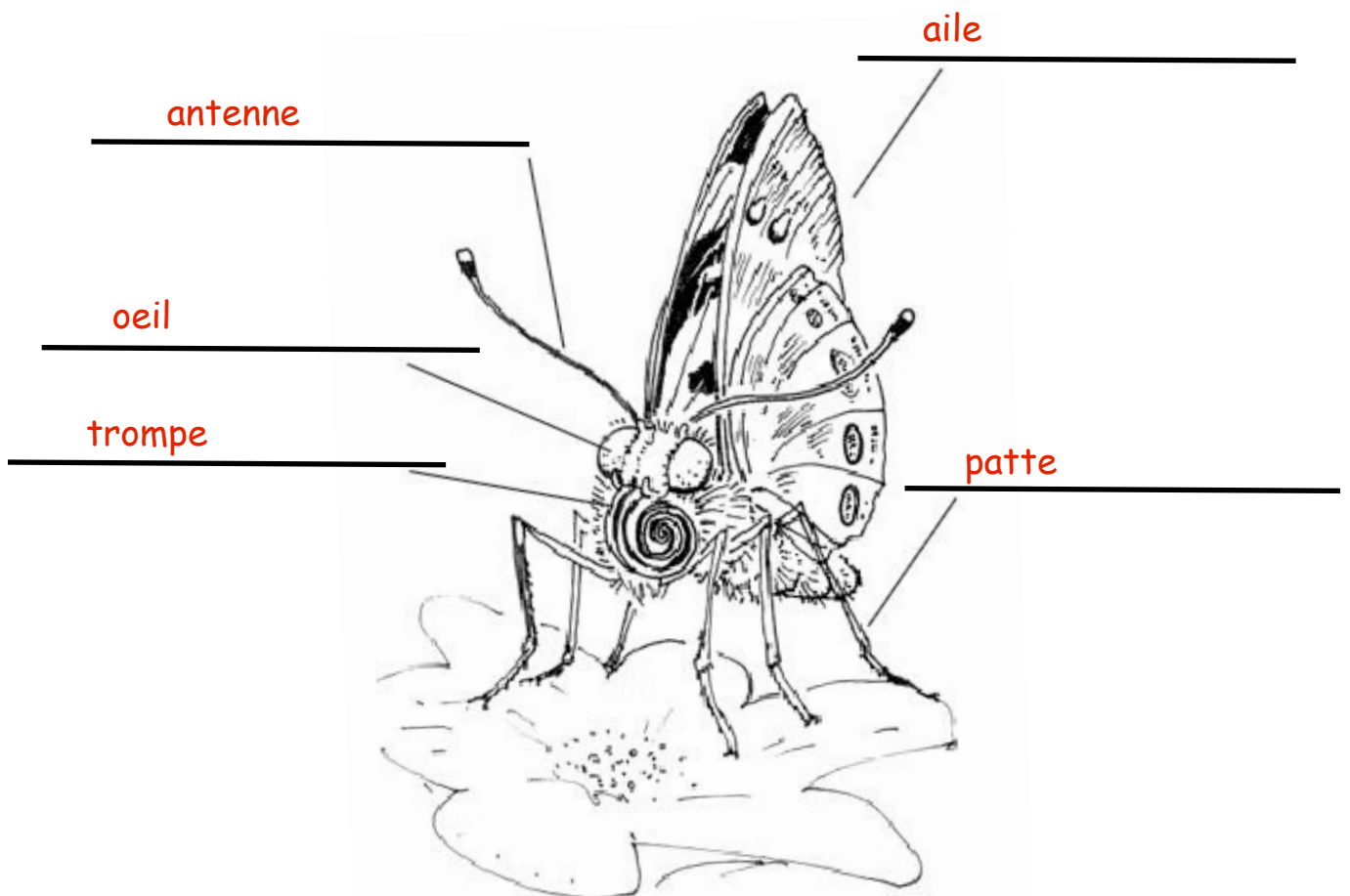
Date : \_\_\_\_\_

Prénom : \_\_\_\_\_

## La vie d'un animal : le papillon

Le papillon se distingue des autres insectes par certaines particularités :

- Ses 4 grandes ailes sont recouvertes d'écailles de différentes couleurs qui s'imbriquent comme les tuiles d'un toit.
- Sa tête est petite et arrondie. Les yeux sont gros et sont composés de centaines d'yeux simples : on parle d'yeux à facettes.
- Les antennes des papillons de jour sont toujours fines et terminées par une « massue ».



Presque tous les papillons se nourrissent de liquide : le nectar des fleurs.

Pour l'absorber, ils utilisent leur trompe enroulée au repos et qui plonge au coeur de la fleur pour extraire ce jus délicieux.

Date : \_\_\_\_\_

Prénom : \_\_\_\_\_

## La vie d'un animal : le papillon

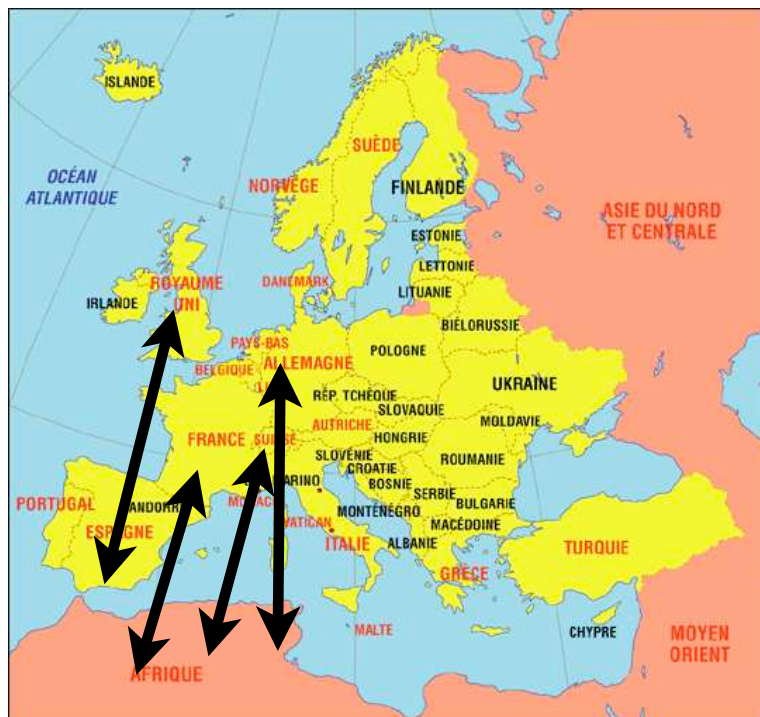
### La Vanesse du chardon

Les papillons que nous avons eus en classe  
sont des \_\_\_ **Vanesse du chardons ou Belle-dame**\_\_.



Ce sont des papillons \_\_\_ **migrateurs**\_\_\_\_\_.

Avant le printemps, leur périple commence entre l'Afrique du Nord et le Sud de l'Europe et elles atteignent l'Europe centrale et l'Europe du Nord en mai.



[http://medias.voyageons-autrement.com/album/Carte\\_Europe\\_3.jpg](http://medias.voyageons-autrement.com/album/Carte_Europe_3.jpg)

Dès qu'il fait un peu plus froid, elles volent à nouveau vers les régions d'origine, qui sont si lointaines.

Celles qui ne s'envolent pas vers le Sud ne survivent pas au froid.

(d'après la brochure «Papillonessa» d'Andermatt Biogarten))



Date : \_\_\_\_\_





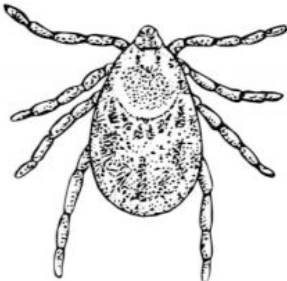

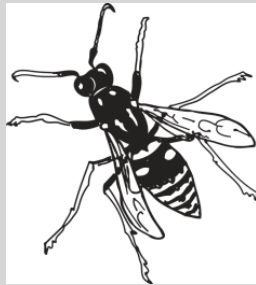

Prénom : \_\_\_\_\_

## La vie d'un animal : le papillon

### les insectes

Comme le papillon, tous les insectes ont 6 pattes et leur corps comprend 3 parties.

Sauras-tu en repérer d'autres ? Colorie-les !

|   |   |  |   |
|---|---|--|---|
|    |   |   |   |
| le lombric  | l'abeille   | la coccinelle  | le pou  |
|  |  |  |  |
| la tique  | la mouche   | la guêpe   | l'araignée  |

Les moustiques et les fourmis sont aussi des insectes.