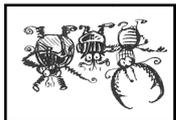




Du petit fouineur

Carnet naturaliste



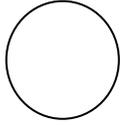
Carnet naturaliste

Du petit fouineur

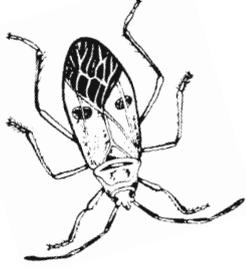
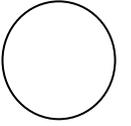




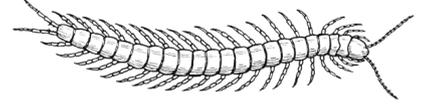
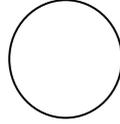
pattes



pattes



pattes



Note le nombre de pattes de ces bestioles :

Les petites bêtes sont des êtres vivants.
Elles se trouvent partout, dans la maison, le jardin, la forêt, la mare...
Elles ne sont pas toutes de la famille des insectes.
Pour les différencier, tu peux entre autres compter leur nombre de pattes. On teste ?



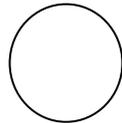
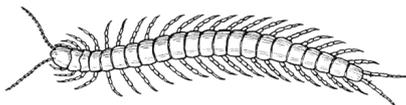
Les petites bêtes...

Les petites bêtes...

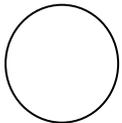


Les petites bêtes sont des êtres vivants.
Elles se trouvent partout, dans la maison, le jardin, la forêt, la mare...
Elles ne sont pas toutes de la famille des insectes.
Pour les différencier, tu peux entre autres compter leur nombre de pattes. On teste ?

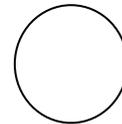
Note le nombre de pattes de ces bestioles :



pattes

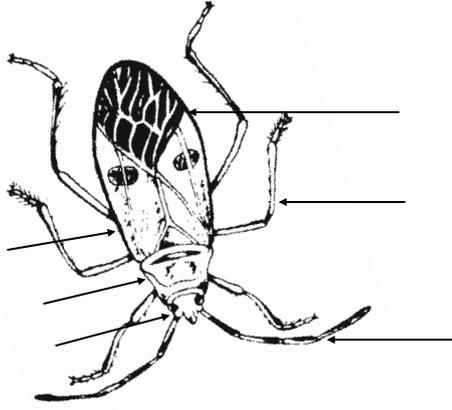


pattes



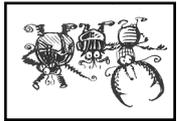
pattes





Note les différentes parties de l'insecte :

Les insectes sont des êtres vivants.
Leur corps est composé de trois parties :
la tête, le thorax et l'abdomen.
Les insectes ont 6 pattes, 2 antennes et 0, 2 ou 4 ailes.



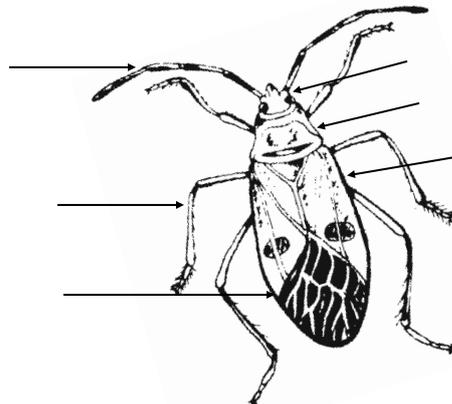
Les insectes...

Les insectes...



Les insectes sont des êtres vivants.
Leur corps est composé de trois parties :
la tête, le thorax et l'abdomen.
Les insectes ont 6 pattes, 2 antennes et 0, 2 ou 4 ailes.

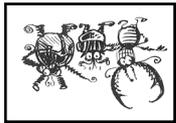
Note les différentes parties de l'insecte :





L'utilisation de la loupe :

Pour mieux connaître les insectes, il faut les regarder de très près. Pour cela, on peut utiliser une loupe ou un microscope. L'utilisation de la loupe permet de grossir les petites bêtes (et aussi la plante).



Observer à la loupe :

Observer à la loupe :



Pour mieux connaître les insectes, il faut les regarder de très près. Pour cela, on peut utiliser une loupe ou un microscope. L'utilisation de la loupe permet de grossir les petites bêtes (et aussi la plante).

L'utilisation de la loupe :

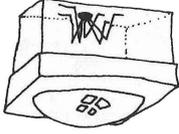


...

Les ramassages de petites bêtes doivent se faire avec un adulte.



Une boîte transparente, avec un couvercle (percé de préférence)



L'appareil photo :
A utiliser avec tes parents !

Le dessin,
comme les vrais scientifiques.



**Pas de panique,
il existe d'autres outils pour l'observation naturaliste :**



Pas de loupe ?



Pas de loupe ?

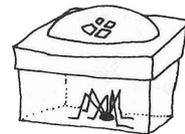


**Pas de panique,
il existe d'autres outils pour l'observation naturaliste :**



Le dessin,
comme les vrais scientifiques.

L'appareil photo :
A utiliser avec tes parents !

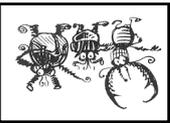


Une boîte transparente, avec un
couvercle (percé de préférence)



Les ramassages de petites bêtes doivent se faire avec un adulte.

...



Où alors, fabrique ton aspirateur à insectes :



Où alors, fabrique ton aspirateur à insectes !

MATÉRIEL

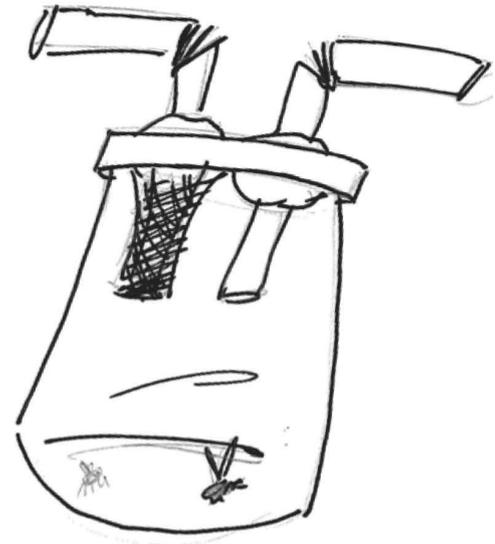
- Un pot en verre avec son couvercle
- Deux pailles coudées
- De la pâte (à modeler ou à fixer)
- De la gaze
- Un élastique
- Une loupe

Pas de gaze ? Prend un morceau de collant !



CE QU'IL FAUT FAIRE

- 1) Percer deux trous sur le couvercle du pot en verre.
- 2) Enfoncer une paille dans chaque trou avec le coude à l'extérieur du pot.
- 3) Sur l'extrémité d'une des pailles mettre un morceau de gaze pour la boucher. La maintenir fermement avec l'élastique. Ce côté est à l'intérieur du pot.
- 4) Coller la pâte autour des deux pailles pour empêcher les fuites.
- 5) Placer la paille la plus longue près d'un insecte et aspirer l'air par l'autre paille. L'animal sera automatiquement aspiré et dirigé dans le pot.

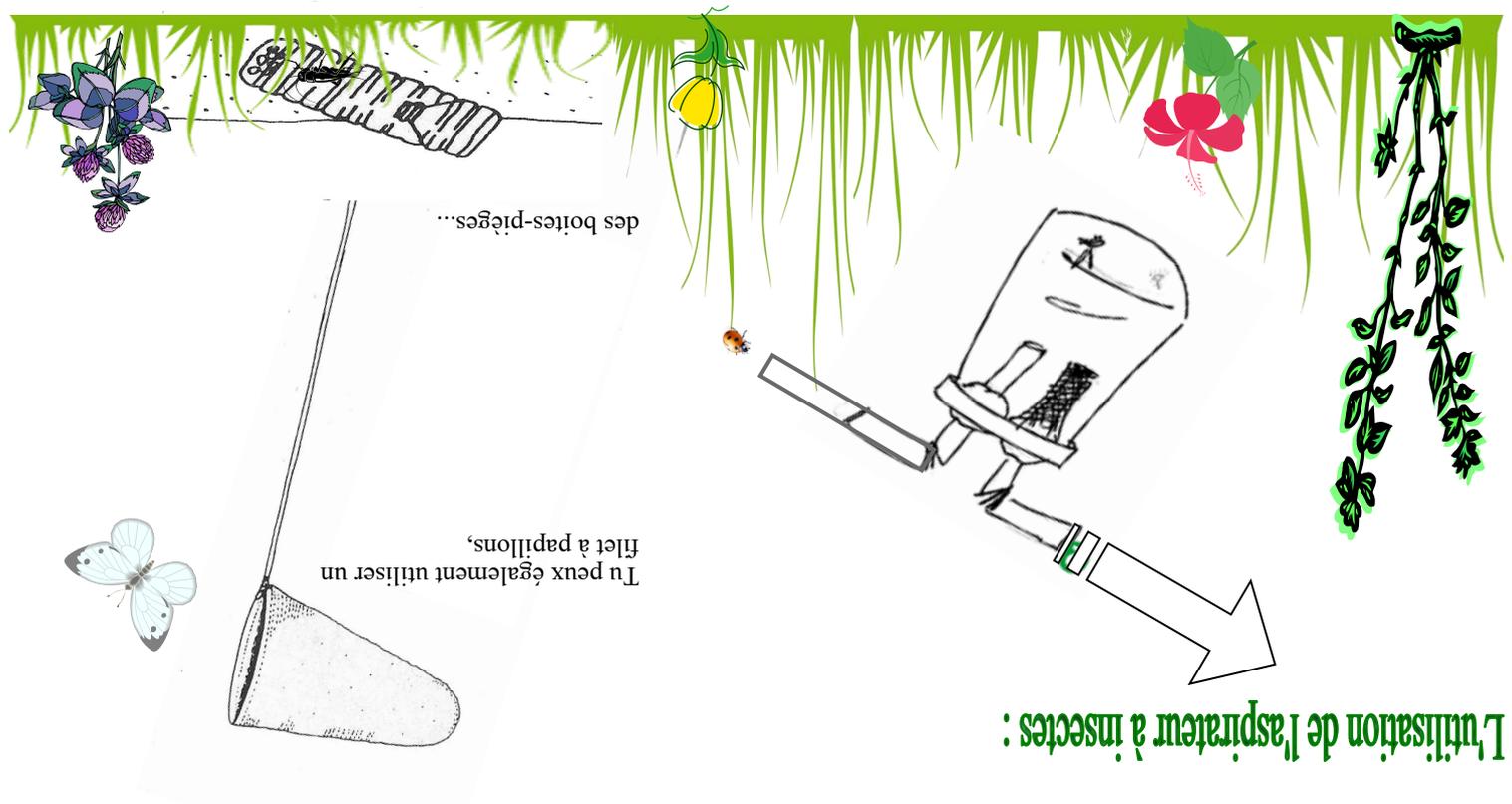


- 1) Percer deux trous sur le couvercle du pot en verre.
- 2) Enfoncer une paille dans chaque trou avec le coude à l'extérieur du pot.
- 3) Sur l'extrémité d'une des pailles mettre un morceau de gaze pour la boucher. La maintenir fermement avec l'élastique. Ce côté est à l'intérieur du pot.
- 4) Coller la pâte autour des deux pailles pour empêcher les fuites.
- 5) Placer la paille la plus longue près d'un insecte et aspirer l'air par l'autre paille. L'animal sera automatiquement aspiré et dirigé dans le pot.

Pas de gaze ? Prend un morceau de collant !

- Un pot en verre avec son couvercle
- Deux pailles coudées
- De la pâte (à modeler ou à fixer)
- De la gaze
- Un élastique
- Une loupe





L'utilisation de l'aspirateur à insectes :

des boîtes-pièges...

Tu peux également utiliser un filet à papillons,

Pour connaître mieux les observer, il faut les regarder de très près. Pour cela, on peut les capturer et les libérer ensuite. Pour ne pas les blesser, on aspire dans la paille de l'aspirateur à insectes.



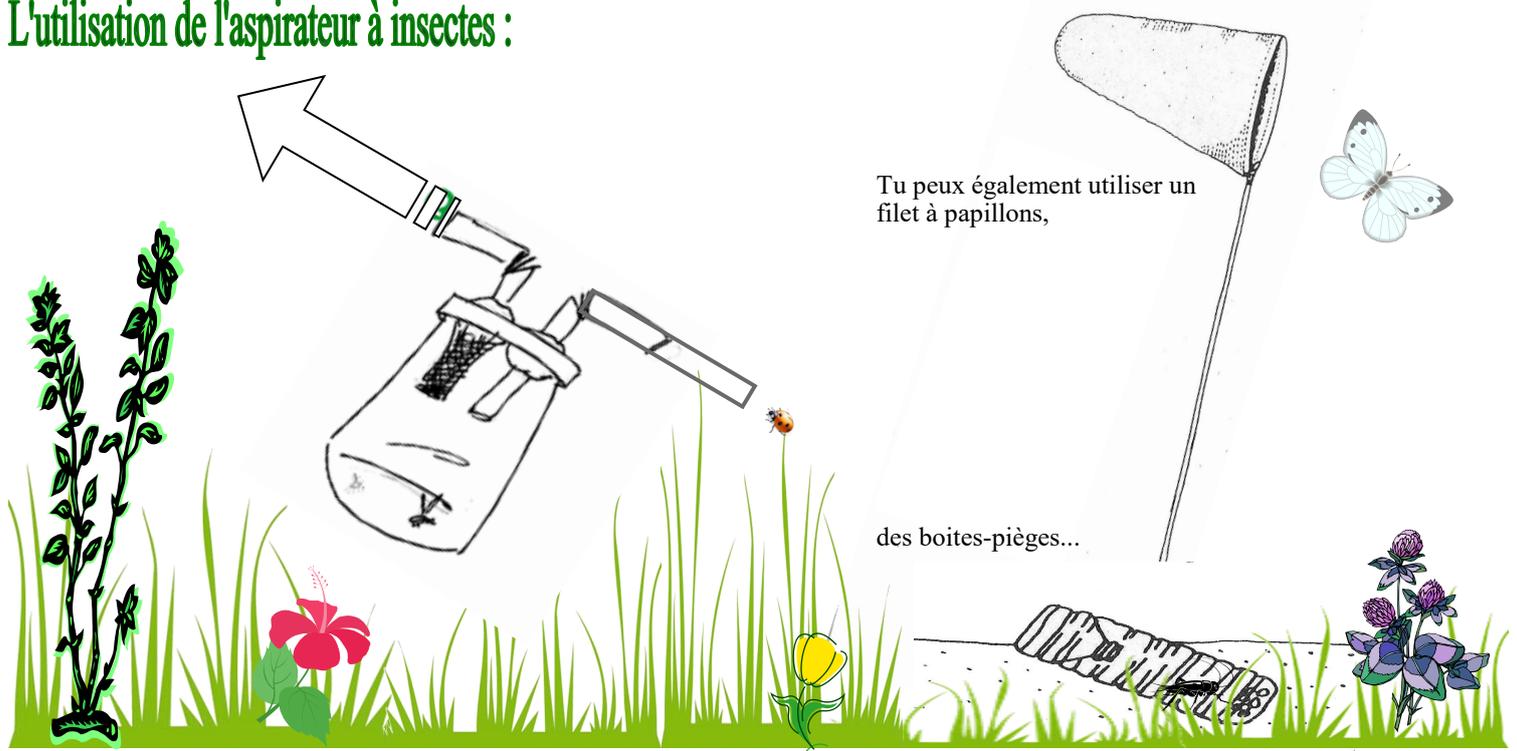
Capturer les insectes :

Capturer les insectes :



Pour connaître mieux les observer, il faut les regarder de très près. Pour cela, on peut les capturer et les libérer ensuite. Pour ne pas les blesser, on aspire dans la paille de l'aspirateur à insectes.

L'utilisation de l'aspirateur à insectes :



Tu peux également utiliser un filet à papillons,

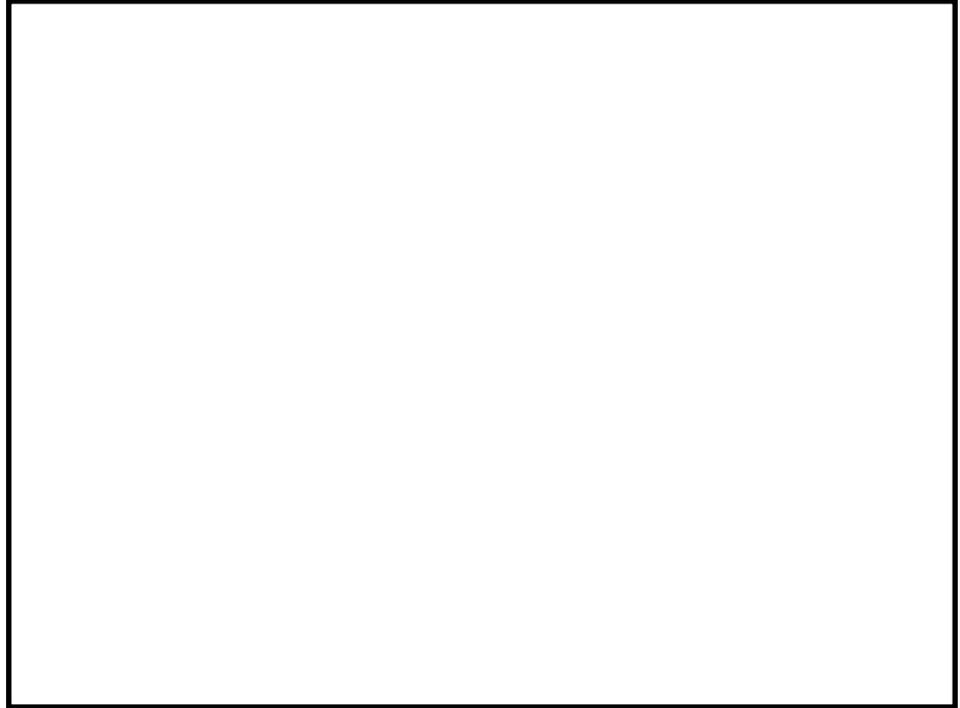
des boîtes-pièges...



Pour connaître le nom de l'insecte, il faut noter les critères d'observations.

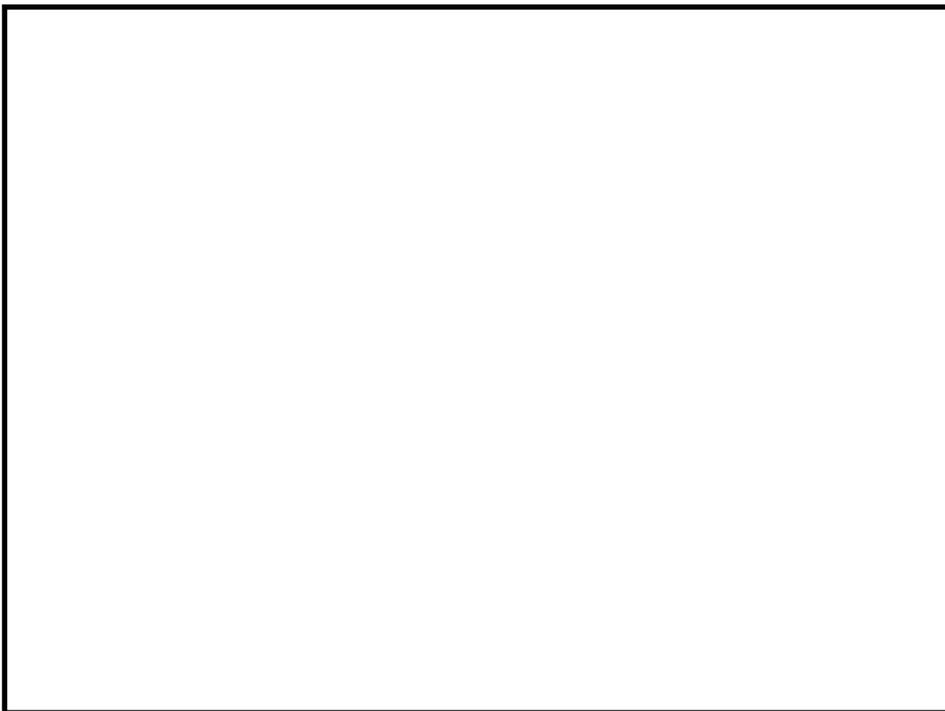


Lieu:.....
Commune :.....
Date :.....
Noms possibles :.....
Nombre d'antennes :
Nombre d'ailes :
Couleur(s) du corps :
Taille (en cm) :
Que faisait-elle ?
Comment se déplace-t-elle ?



Dessin de l'insecte observé :

Dessin de l'insecte observé :



Lieu:.....
Commune :.....
Date :.....
Noms possibles :.....
Nombre d'antennes :
Nombre d'ailes :
Couleur(s) du corps :
Taille (en cm) :
Que faisait-elle ?
Comment se déplace-t-elle ?



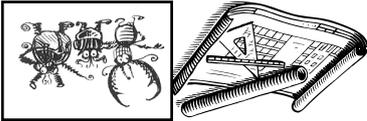
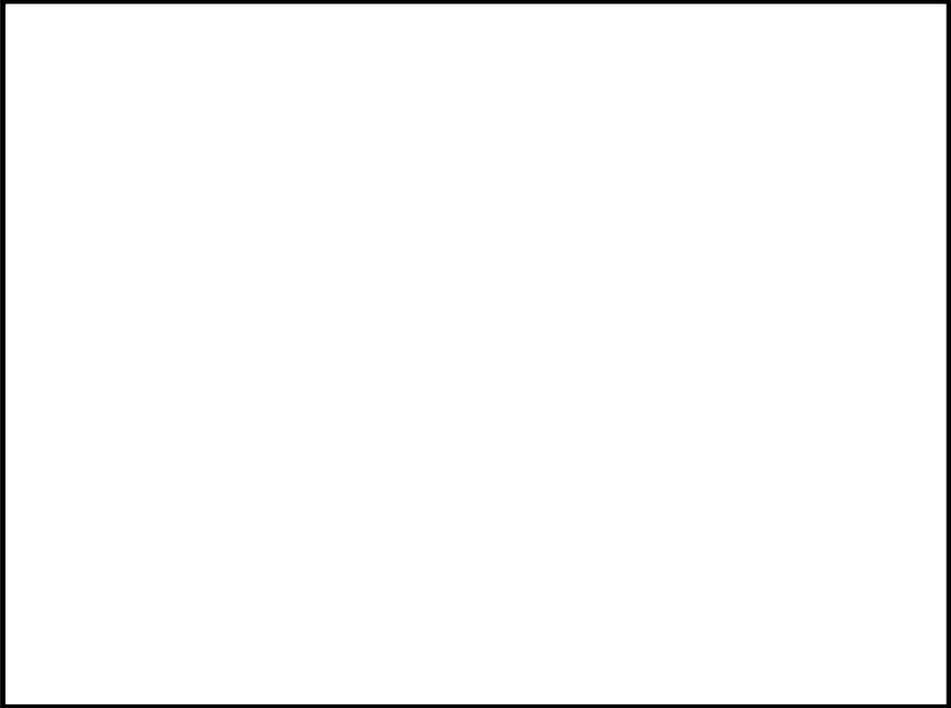
Pour connaître le nom de l'insecte, il faut noter les critères d'observations.



A présent, recherche le vrai nom de l'insecte que tu as observé !

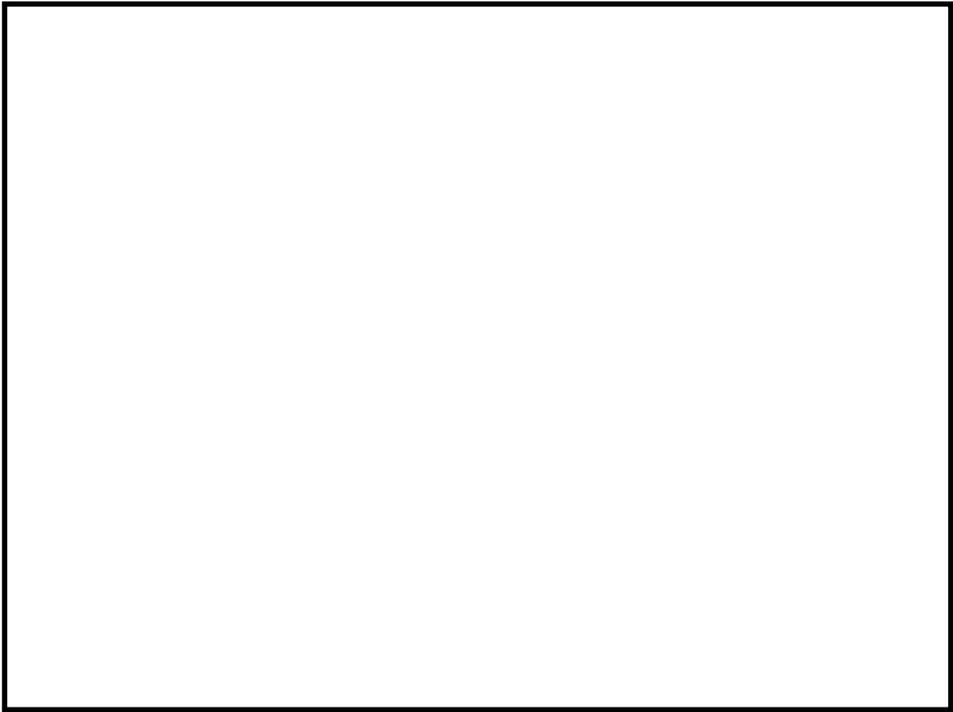


Lieu:.....
Commune :.....
Date :.....
Noms possibles :.....
Nombre d'antennes :
Nombre d'ailes :
Couleur(s) du corps :
Taille (en cm) :
Que faisait-elle ?
Comment se déplace-t-elle ?



Un second dessin ?

Un second dessin ?



Lieu:.....
Commune :.....
Date :.....
Noms possibles :.....
Nombre d'antennes :
Nombre d'ailes :
Couleur(s) du corps :
Taille (en cm) :
Que faisait-elle ?
Comment se déplace-t-elle ?



A présent, recherche le vrai nom de l'insecte que tu as observé !

