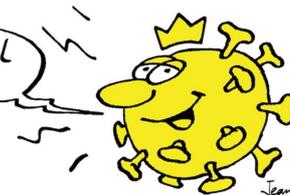


# ☞ Jour 32\_ Les arachnides

Corona School  
c'est cool !



Les **arachnides** (du grec «arachnê», araignée) sont des animaux qui appartiennent comme les insectes à l'embranchement des **arthropodes** («pieds articulés»). Les arachnides ont **8 pattes**, n'ont **pas d'ailes**, **pas d'antennes** mais possèdent des **crochets** (les **chélicères**) et produisent une arme chimique: le **venin**.

ἡ ἀράχνη

ça vient du grec



## 1. Certains arachnides vivent à la maison.

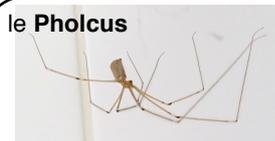
Les arachnides sont généralement **insectivores**: ils nous débarrassent efficacement des **insectes** qui détruisent nos réserves de nourriture et nos habits: il faut donc les **protéger**.



**l'opilion**  
Ce n'est pas une araignée: son corps est formé d'une seule partie.



la **saltique**  
C'est une araignée sauteuse. Elle ne construit pas de toile: elle chasse à l'affût comme le tigre. Avec ses 8 yeux, elle a une vue excellente sur 360°.



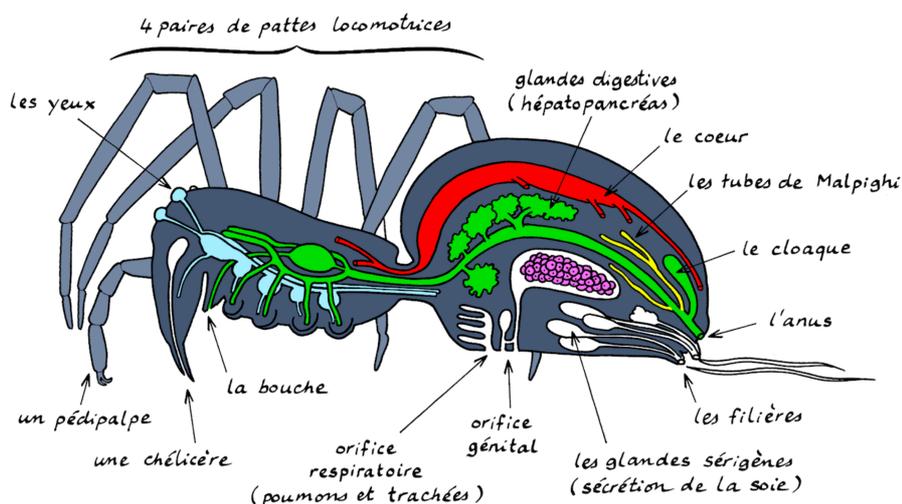
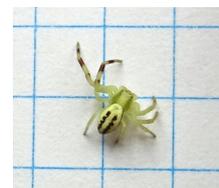
le **Pholcus**  
c'est une araignée avec de très longues pattes. Elle se met à danser comme une folle sur sa toile si on la dérange.



la **Scythodes thoracica**  
Elle est petite mais redoutable: elle projette sur sa proie de la soie imbibée de poison.

## 2. Une araignée: comment c'est fait à l'intérieur?

Le corps de l'araignée est formé de 2 parties: un **abdomen** à l'arrière et un **céphalothorax** à l'avant sur lequel sont fixés les **8 pattes**. A l'intérieur on reconnaît le **système circulatoire**, **nerveux**, **digestif**, **excréteur** et **reproducteur**.



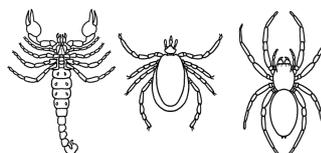
la **tégénaire**



elle est impressionnante mais elle ne nous fait aucun mal.

## 3. Je me pose des questions.

- J'essaie de donner un nom à ces 3 arachnides.
- Qu'est-ce que l'**arachnophobie** et d'où vient-elle?
- Comment les araignées font-elles pour manger alors qu'elles n'ont pas de **mâchoire**?



Pour en savoir plus: [www.jeanduperrex.ch/Site/Arthropodes.html](http://www.jeanduperrex.ch/Site/Arthropodes.html)  
[www.jeanduperrex.ch/Site/Corona\\_School.html](http://www.jeanduperrex.ch/Site/Corona_School.html)