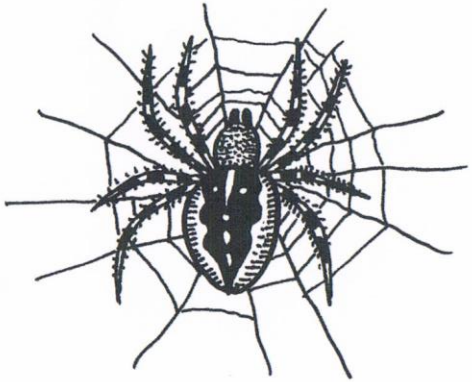
LES ARAIGNÉES

Toutes les araignées ont huit pattes recouvertes de poils, un corps comprenant deux parties et quatre, six ou huit yeux, alors que les insectes ont six pattes, un corps comprenant trois parties, une paire d'antennes et deux yeux. Les araignées n'ont pas d'antennes.
Il existe environ 40 000 espèces d'araignées à travers le monde. La plupart sont sans danger pour l'homme.
Elles sont de tailles variables, cela va de 0,4 millimètre pour les plus petites à 30 centimètres pour la mygale de Leblond.
Certaines araignées tissent des toiles, d'autres construisent des terriers. On en trouve aussi sous l'eau, dans une bulle d'air pour respirer.
Pour tisser leurs toiles, les araignées ont trois filières à l'arrière du corps qui produisent de la soie. La soie est élastique et très résistante.
Les toiles servent à capturer des proies. Certaines toiles sont de formes irrégulières.
La soie sert aussi à tisser des cocons et à envelopper la nourriture.
Quand l'araignée a terminé le tissage de sa toile, elle se place au milieu ou se cache juste à côté en attendant sa victime.
Les araignées sont carnivores. Elles se nourrissent d'insectes qu'elles attrapent dans leur toile.
Pour pouvoir manger leurs proies, elles utilisent leurs crochets à venin. Elles injectent du venin pour paralyser l'insecte et pour dissoudre l'intérieur de son corps. Cela se transforme en liquide qu'elles peuvent aspirer.
Les araignées pondent des œufs qu'elles enveloppent dans de la soie.



■ Barre les phrases qui ne sont pas justes.

1) ~~Il existe 400 000 espèces d'araignées dans le monde.~~ 40 000 espèces
2) Elles ont huit pattes.
3) Elles se nourrissent d'insectes.
4) ~~Elles tissent toutes des toiles.~~ ou construisent des terriers
5) La plus grande araignée est la mygale de Leblond.
6) Elles peuvent fabriquer de la soie.
7) Elles pondent des œufs.
8) ~~Les araignées ont des antennes.~~
9) Elles ont des crochets à venin.
10) ~~La plupart sont dangereuses pour l'homme.~~ la plupart sans danger

■ Mots mêlés

Recherche dix mots du texte concernant les araignées dans la grille.

Araignée
Filière
Soie
Cocon
Toile
Patte
Mygale
Venin
Oeuf
Crochet

A	R	A	I	G	N	E	E	J
M	G	R	E	S	V	T	F	C
Y	F	I	L	I	E	R	E	R
G	N	M	C	U	N	C	R	O
A	U	P	S	O	I	E	O	C
L	C	O	C	O	N	Y	E	H
E	T	O	I	L	E	O	U	E
B	P	A	T	T	E	N	F	T

■ Devinettes

Ils sont enveloppés dans de la soie, ce sont les ..oeufs.....
Elles en injectent par leur crochet, c'est le ..venin.....
Elles produisent de la soie, ce sont les ..filières.....
Elles en ont 4, 6 ou 8, ce sont les ..yeux.....

© Les Éditions ÉDÉLIOS - Animalier CE2