
















## LA COLLECTION DES PETITS ZÉCOLOS



Bravo! Après la lecture de *l'abeille*, te voilà presque aussi observateur qu'un naturaliste... à toi de jouer pour le quiz!  
Cécile.

À ton tour de jouer en reliant l'insecte à son nom

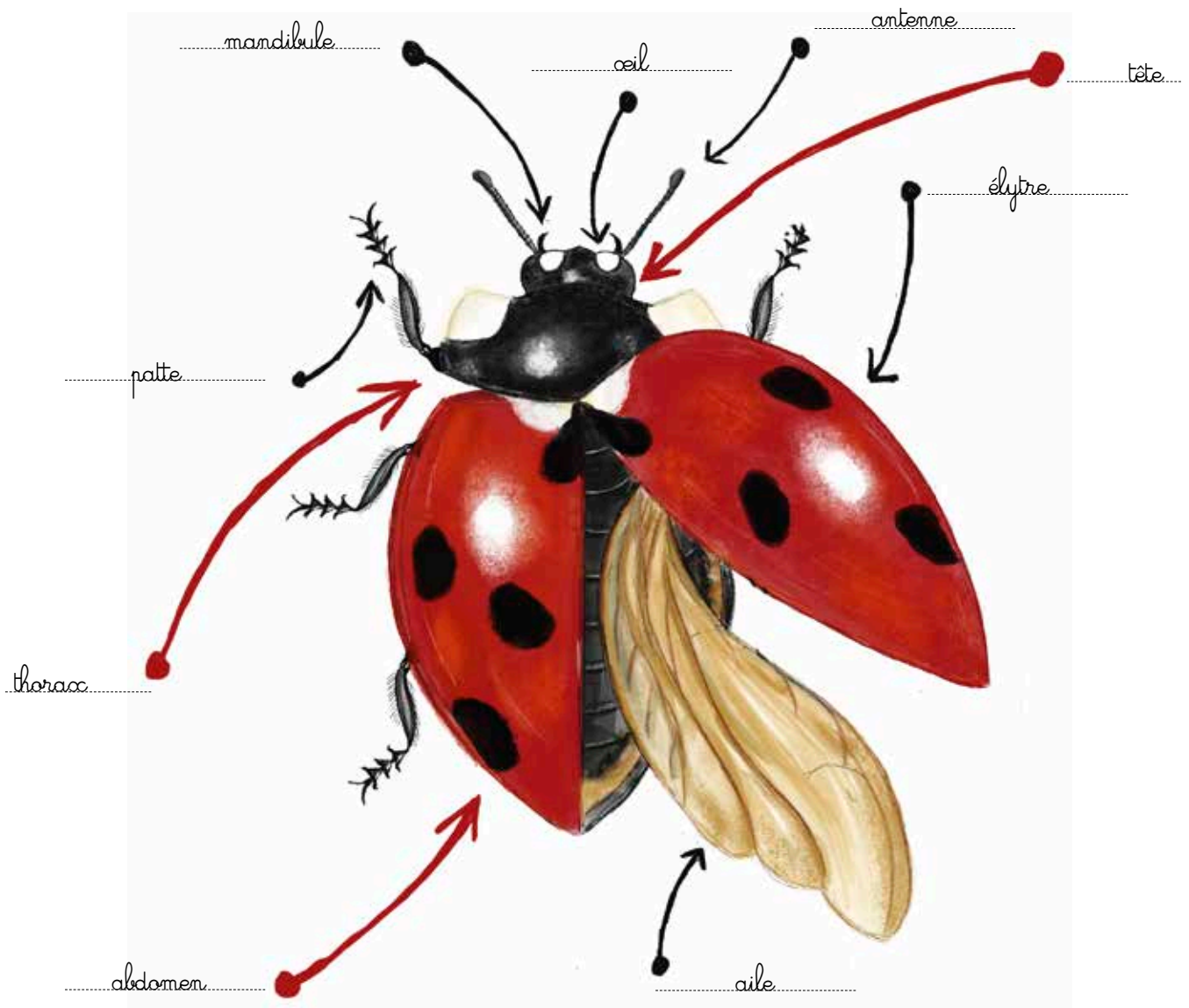
	<input type="radio"/>		<input type="radio"/>	le bourdon terrestre
	<input type="radio"/>		<input type="radio"/>	le frelon asiatique
	<input type="radio"/>		<input type="radio"/>	l'abeille charpentière
	<input type="radio"/>		<input type="radio"/>	l'abeille à miel
	<input type="radio"/>		<input type="radio"/>	le frelon européen
	<input type="radio"/>		<input type="radio"/>	la guêpe germanique
	<input type="radio"/>		<input type="radio"/>	l'osmie rousse
	<input type="radio"/>		<input type="radio"/>	la scolie des jardins



Bravo! Après la lecture de la **coccinelle**, te voilà presque aussi observateur qu'un naturaliste... à toi de jouer pour le quiz!  
Cécile.

## Coccinelle à sept points

mandibule - antenne - œil - patte - tête - thorax - abdomen - élytre - aile

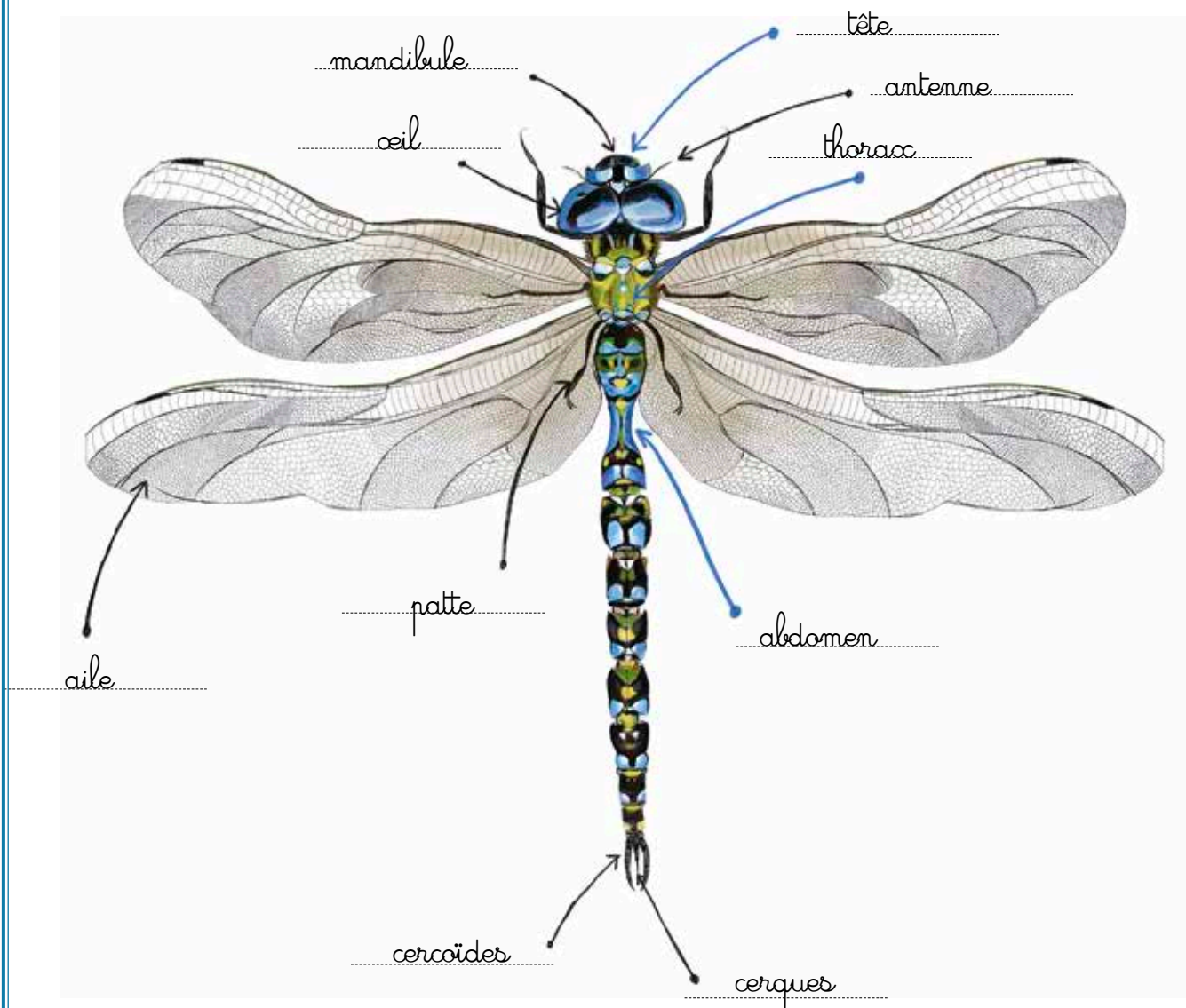




Bravo! Après la lecture de la libellule, te voilà presque aussi observateur qu'un naturaliste... à toi de jouer pour le quiz!  
Cécile.

## Arachne bleue

mandibule - antenne - œil - patte - tête - thorax - abdomen - élytre -  
aile - front - cercoïdes - cerques



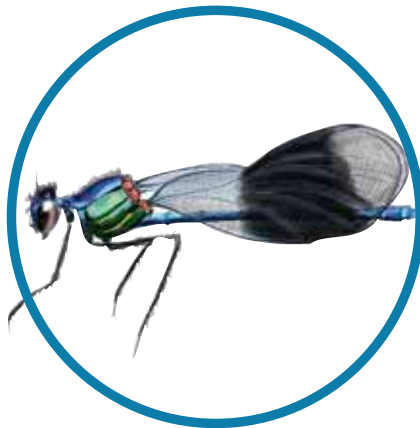


Bravo ! Après la lecture de la libellule, te voilà presque aussi observateur qu'un naturaliste... à toi de jouer pour le quiz !  
Cécile.

## Différencier une libellule vraie d'une demoiselle

Entoure en bleu les demoiselles

Entoure en vert les libellules vraies

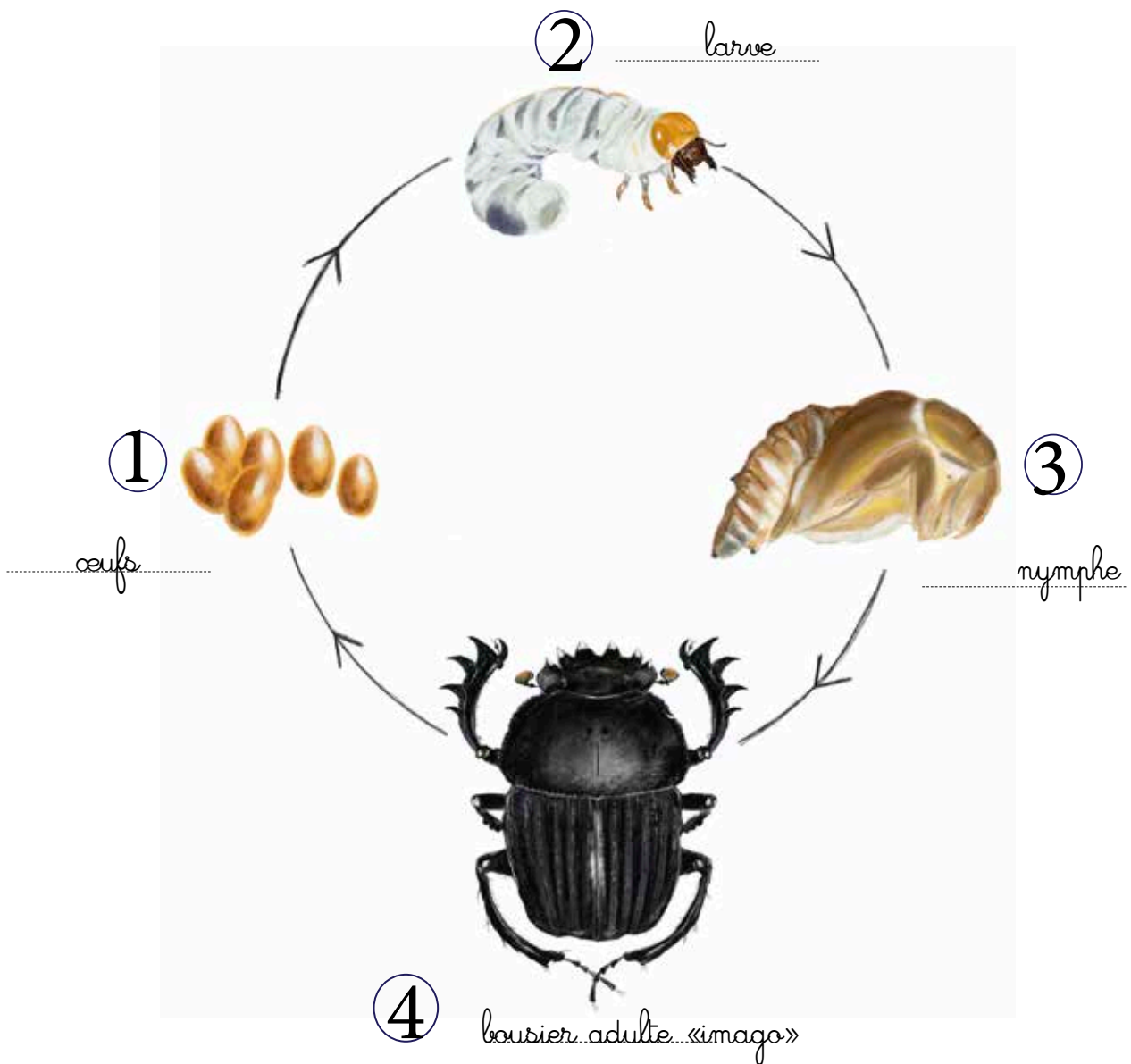




Bravo! Après la lecture du bousier, te voilà presque aussi observateur qu'un naturaliste... à toi de jouer pour le quiz! Cécile.

## Cycle de vie du bousier

nymphe - œufs - bousier adulte «imago» - larve

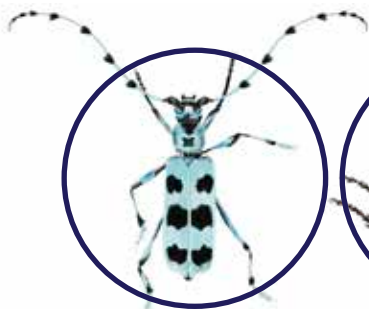




Bravo! Après la lecture de la *coccinelle* et/ou du *bousier*, te voilà presque aussi observateur qu'un naturaliste... à toi de jouer pour le quiz! Cécile.

## Reconnaitre un coléoptère

Entoure en bleu les coléoptères, le mot magique «élytre»!





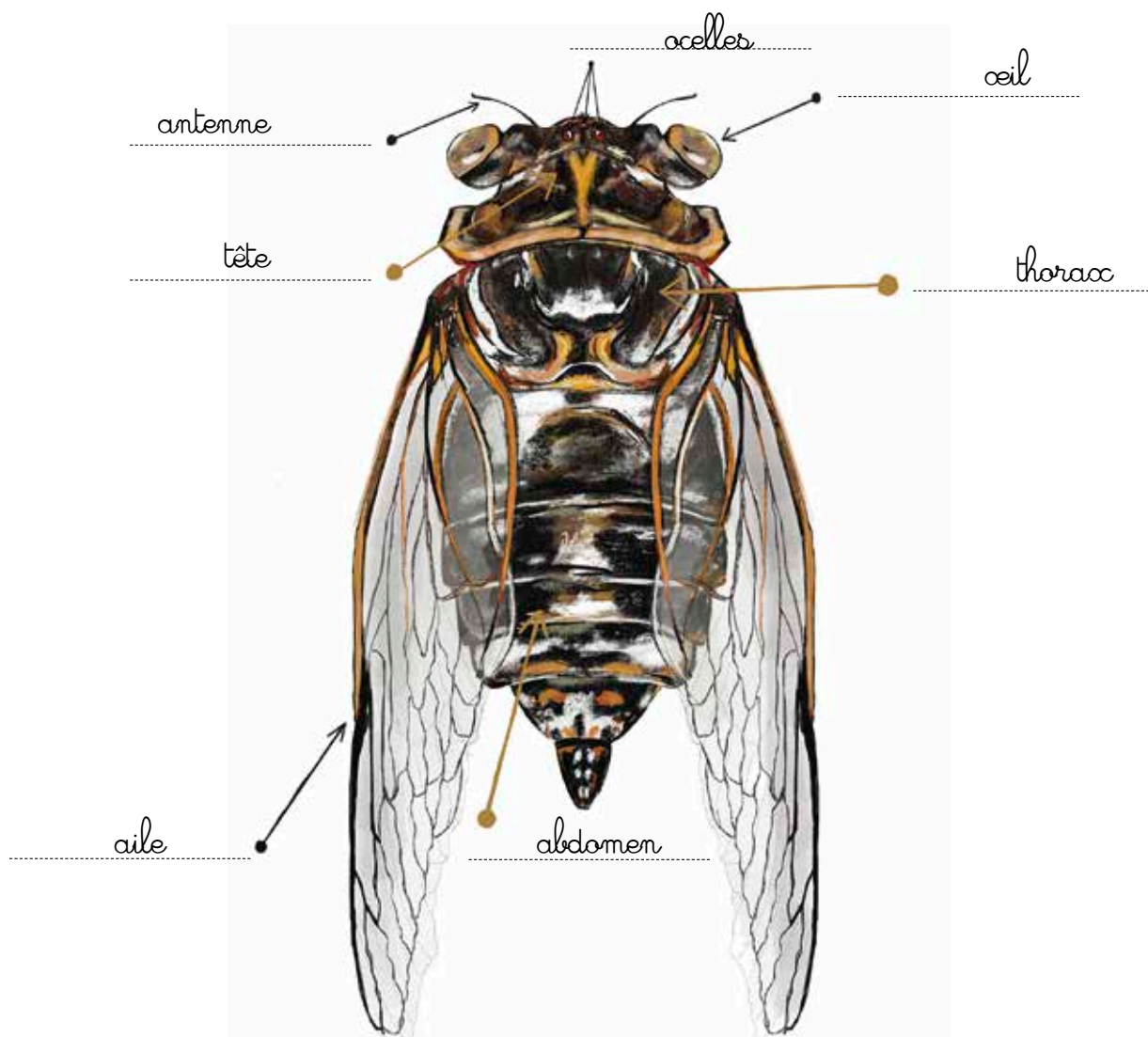
Bravo!

Après la lecture de la **cigale**, te voilà presque aussi observateur qu'un naturaliste... à toi de jouer pour le quiz!

Cécile.

## Anatomie de la cigale

ocelles - œil - antenne - thorax - tête - abdomen - aile





Bravo!

Après la lecture du **gendarme**, te voilà presque aussi observateur qu'un naturaliste... à toi de jouer pour le quiz!  
Cécile.

**Pourquoi appelle-t-on cet insecte le "gendarme" ?**

- Parce qu'il fait peur
- À cause de ses couleurs qui rappellent un uniforme
- Parce qu'il vit avec les policiers

**Quel est le nom scientifique du gendarme ?**

- Pyrrhocoris apterus
- Coccinella septempunctata
- Formica rufa

**Combien de pattes possède le gendarme ?**

- 4
- 6
- 8

**Le gendarme peut-il voler ?**

- Oui, très bien
- Non, ses ailes sont trop courtes
- Seulement la nuit

**À quel grand groupe appartient le gendarme ?**

- Les coléoptères
- Les hémiptères
- Les lépidoptères

**Que signifie le mot "polyphage" ?**

- Il ne mange qu'un seul aliment
- Il mange beaucoup et varié
- Il ne mange que des plantes

**Où les gendarmes aiment-ils se rassembler en hiver ?**

- Dans l'eau
- Sous des débris ou des écorces
- Dans les fleurs

**Comment se reproduisent les gendarmes ?**

- Ils pondent des œufs dans l'eau
- Ils se mettent "fesses contre fesses"
- Ils construisent un nid

**Le gendarme est-il dangereux pour l'homme ?**

- Oui
- Non
- Seulement s'il est en groupe

**Pourquoi le gendarme est-il utile au jardin ?**

- Il détruit les plantes
- Il régule d'autres insectes
- Il creuse la terre

Toutes les réponses sont directement issues du contenu du livre (morphologie, alimentation, reproduction, rôle écologique)



Bravo!

Après la lecture du **phasme**, te voilà presque aussi observateur qu'un naturaliste... à toi de jouer pour le quiz!

Cécile.

Pourquoi appelle-t-on le phasme un "insecte brindille" ?

- Parce qu'il vit dans les arbres
- Parce qu'il ressemble à une branche
- Parce qu'il casse facilement

Combien existe-t-il environ d'espèces de phasmes dans le monde ?

- 300
- 3000
- 30 000

Quelle est la particularité principale du phasme ?

- Il vole très vite
- Il se camoufle parfaitement
- Il vit sous terre

Que signifie le mot "phasme" (du grec "phasmos") ?

- Fantôme
- Guerrier
- Géant

Combien de pattes possède un phasme ?

- 4
- 6
- 8

Comment se déplace le phasme ?

- Très rapidement
- En sautant
- Très lentement, comme une feuille au vent

Comment s'appelle le phénomène qui permet à certaines femelles de pondre sans mâle ?

- Métamorphose
- Parthénogenèse
- Pollinisation

Que mangent les phasmes ?

- Des insectes
- Des plantes
- Des graines uniquement

Que peut faire un phasme pour se défendre en cas de danger ?

- Mordre
- Voler
- Perdre une patte

Pourquoi le phasme est-il difficile à repérer dans la nature ?

- Il est invisible
- Il vit sous terre
- Il imite parfaitement les plantes

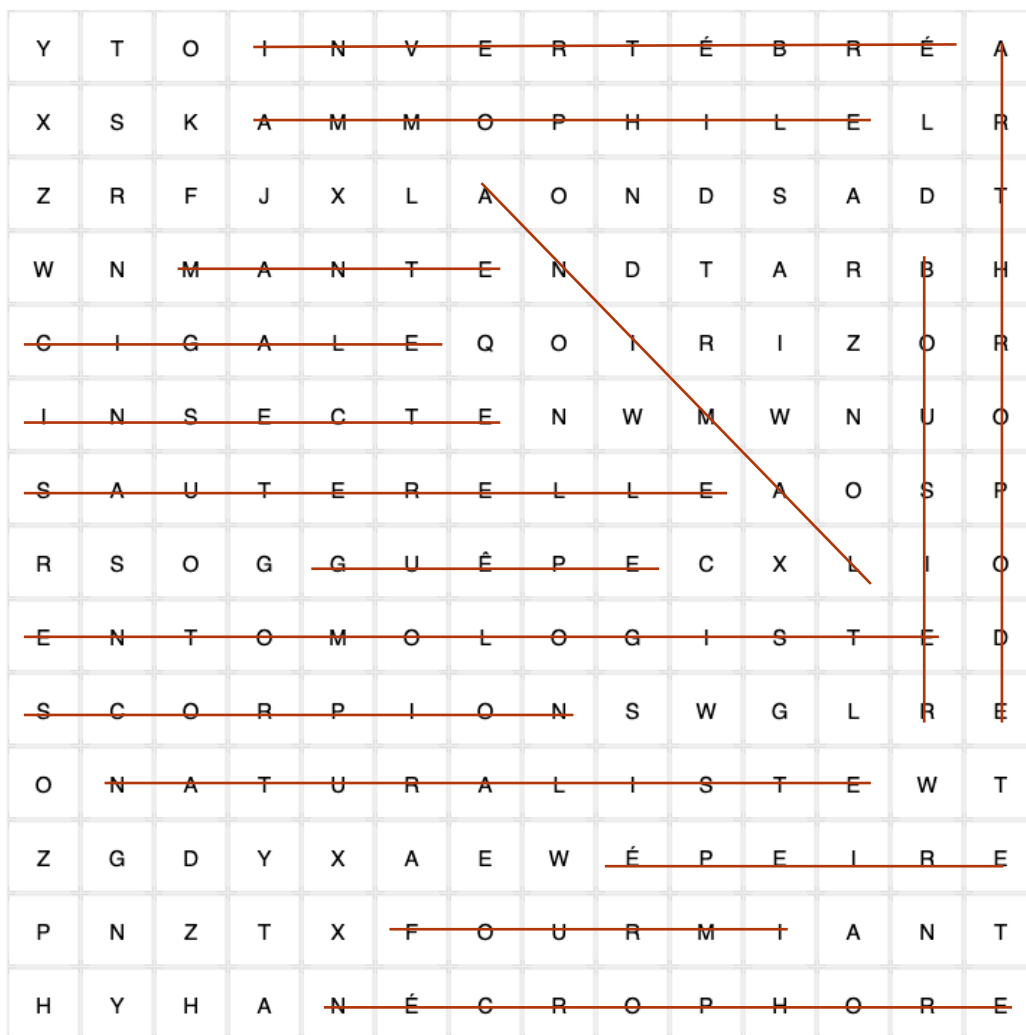
Toutes les réponses sont directement issues du contenu du livre (morphologie, alimentation, reproduction, rôle écologique)

## LA COLLECTION DES PETITS ZÉCOLOS



Bravo!

Après la lecture du livre *À la rencontre des petites bêtes de Jean-Henri Fabre*, te voilà presque aussi observateur qu'un naturaliste... à toi de jouer aux mots mêlés! Cécile.












- |                |              |                |                |
|----------------|--------------|----------------|----------------|
| 1. ANIMAL      | 6. ENTOMOLO- | 10. AMMOPHILE  | 15. NÉCROPHORE |
| 2. INVERTÉBRÉ  | GISTE        | 11. SAUTERELLE | 16. GUÊPE      |
| 3. ARTHROPODE  | 7. MANTE     | 12. ÉPEIRE     |                |
| 4. INSECTE     | 8. CIGALE    | 13. SCORPION   |                |
| 5. NATURALISTE | 9. BOUSIER   | 14. FOURMI     |                |

## LA COLLECTION DES PETITS ZÉCOLOS



Bravo! Après la lecture de la **guêpe**, te voilà presque aussi observateur qu'un naturaliste... à toi de jouer pour le quiz!  
Cécile.

À ton tour de jouer en reliant l'insecte à son nom

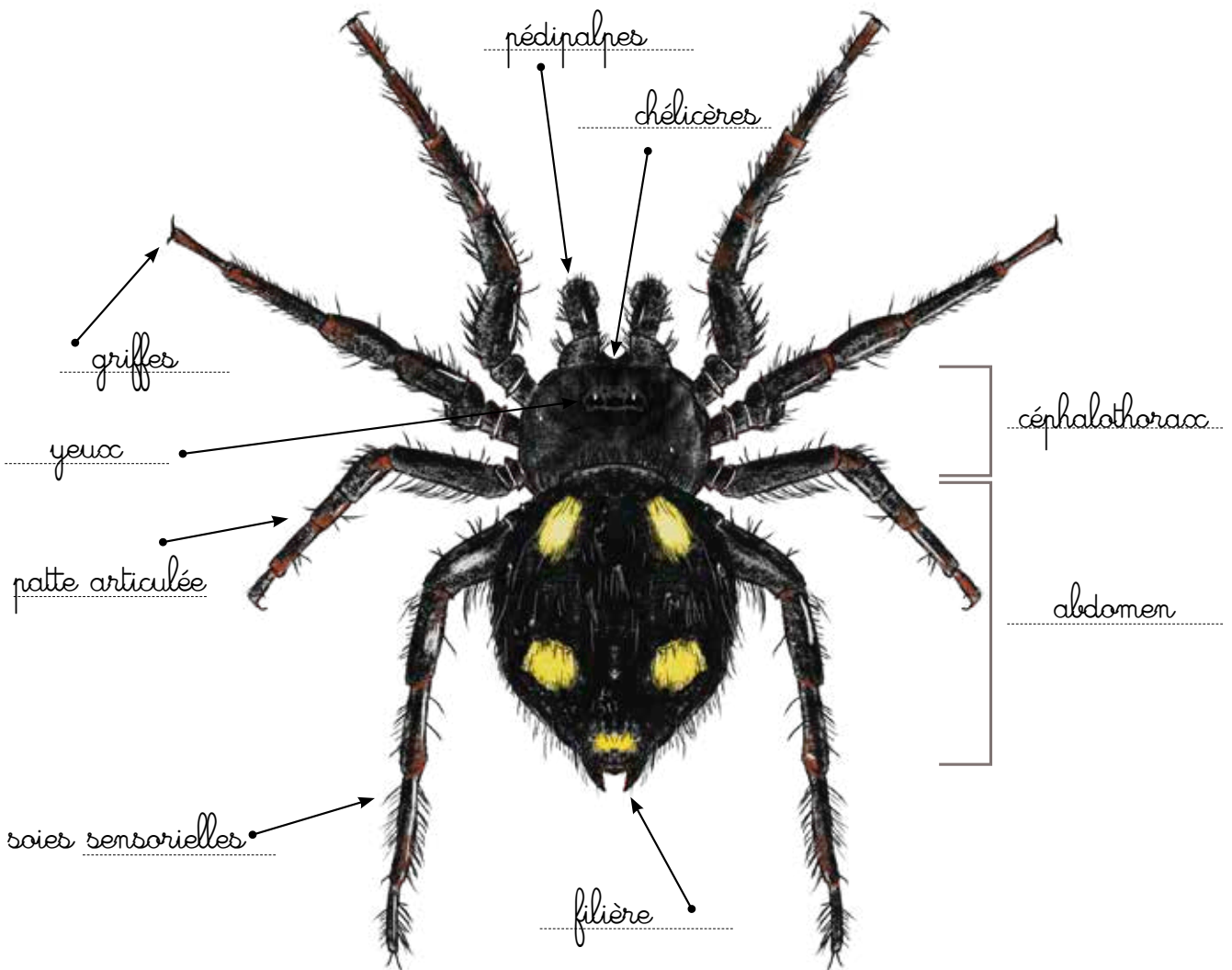
	<input type="radio"/>	_____	<input type="radio"/>	la guêpe poliste
	<input type="radio"/>	_____	<input type="radio"/>	le frelon asiatique
	<input type="radio"/>	_____	<input type="radio"/>	la scolie des jardins
	<input type="radio"/>	_____	<input type="radio"/>	la guêpe germanique
	<input type="radio"/>	_____	<input type="radio"/>	la guêpe potière
	<input type="radio"/>	_____	<input type="radio"/>	la guêpe du figuier (blastophage)
	<input type="radio"/>	_____	<input type="radio"/>	la guêpe coucou
	<input type="radio"/>	_____	<input type="radio"/>	<i>l'aphidius colemani</i>
	<input type="radio"/>	_____	<input type="radio"/>	le frelon européen



Bravo! Après la lecture de l'araignée, te voilà presque aussi observateur qu'un naturaliste... à toi de jouer pour le quiz!  
Cécile.

## Anatomie de l'araignée

pédipalpes - chelicères - griffes - yeux - patte articulée - soies sensorielles -  
céphalothorax - abdomen - filière



## LA COLLECTION DES PETITS ZÉCOLOS



Bravo! Après la lecture des livres sur les insectes, te voilà presque aussi observateur qu'un naturaliste... à toi de jouer pour le mot! Cécile.

										1	A																													
										2	A	R	3	T	H	R	O	P	O	D	E																			
										4	A											E																		
										J											T																			
5	E	N	6	T	O	M	O	L	O	G	I	7	S	T	E																									
										H											E	I																		
										O											S	X																		
										R											8	A	N	T	9	E	N	N	E	S										
										10	M	A	N	D	I	B	U	L	E	S																				
										X											X																			
																				O																				
																				S																				
																				Q																				
																				U																				
																				E																				
																				L																				
																				E																				
																				T																				
																				T																				
																				E																				

**Horizontal**

- 2. animal avec des pattes articulées et une carapace
- 5. je suis le ou la spécialiste des insectes
- 8. organes sur la tête qui servent à sentir et toucher
- 10. mâchoires des insectes pour couper ou broyer la nourriture

**Vertical**

- 1. 3ème partie : pour digérer et respirer
- 3. 1ere partie : pour sentir et voir
- 4. organes qui permettent à certains insectes de voler
- 6. 2ème partie : pour marcher et parfois voler
- 7. nombre de pattes chez les insectes