



De kruisspin

Naam: _____

Als je buiten goed rondkijkt, zie je overal spinnenwebben.



Het lijkt wel alsof er in de herfst veel meer spinnen zijn. Maar die spinnen waren er in de zomer ook al!

Toen waren ze nog klein.

Omdat de spinnen in de herfst groter zijn, maken ze ook grotere webben.

Daardoor zie je die beter.



Het makkelijkst herken je de kruisspin. Hij heeft namelijk een kruis op z'n rug.

De kruisspin komt het meeste voor in ons land.

Lichaam



Het lichaam van de spin heeft:

- een kopborststuk
- een achterlijf
- 8 poten.

Rovers

Spinnen zijn rovers.

De kruisspin eet het liefst muggen en vliegen.



Die moeten natuurlijk eerst gevangen worden. Dat doet de kruisspin met zijn web.

Web

Het web heeft met kleverige draden.



Die draden maakt de spin zelf. Ze komen uit het achterlijf van de spin.

De spin wacht in het midden van het web of er een beestje in zijn web komt.





Zo'n beestje wil zich bevrijden uit de draden.

Daardoor beweegt hij het web.

Zo weet de spin dat er iets in zijn web zit.

De spin rent erheen en spint draden om zijn prooi. Die kan nu niet meer weg.



In de kaken van de spin zit gif. Dat spuit hij in zijn prooi.

Het vliegje raakt verlamd. Het gaat dood.

Het gif zorgt er ook voor dat vliegje van binnen vloeibaar wordt.

De spin bijt dan een gaatje in het pakje. Hij kan zijn maaltje zo opzuigen.





De kruisspin

Naam: _____

1. Wanneer zijn er spinnen in ons land?

| | |
|--------------|--------------------|
| in de zomer | in de herfst |
| in de winter | het hele jaar door |

2. Vul in.

| | |
|---------------------------------|--|
| In de zomer zijn de spinnen nog | |
| In de herfst zijn de spinnen | |

3. Wat hoort bij elkaar? Trek een lijn.

| | |
|-----------------------------|----------------------------|
| In de herfst maken | voor in ons land. |
| Een kruisspin herken je | 8 poten. |
| De kruisspin komt het meest | spinnen een groter web. |
| Een spin heeft | aan het kruis op zijn rug. |

4. Teken hier een spin.

| | |
|--|--|
| | Denk aan: <ul style="list-style-type: none"> • kopborststuk • achterlijf • 8 poten. |
|--|--|

5. Wat betekent: *Spinnen zijn rovers?*

| |
|--|
| Spinnen stelen van de dieren. |
| Spinnen vangen levende insecten om op te eten. |
| Spinnen zijn moordenaars. |



6. Waarom plakken de draden van het web?

| | |
|--|--|
| | Dan kan de prooi niet meer ontsnappen. |
| | Dan valt de spin niet uit zijn web. |

De spin maakt de draden zelf.

7. Waar komen de draden van het web vandaan?

De draden komen uit

8. Wat hoort bij elkaar? Trek een lijn.

| | |
|----------------------------|-----------------------------|
| De spin wacht | zijn prooi leeg. |
| De prooi blijft in het web | in het midden van zijn web. |
| De prooi probeert | los te komen. |
| Dan beweegt | plakken. |
| De spin pakt zuigt | het web. |

9. Wat zit er in de kaken van de spin?

10. Hoe heet deze spin?

