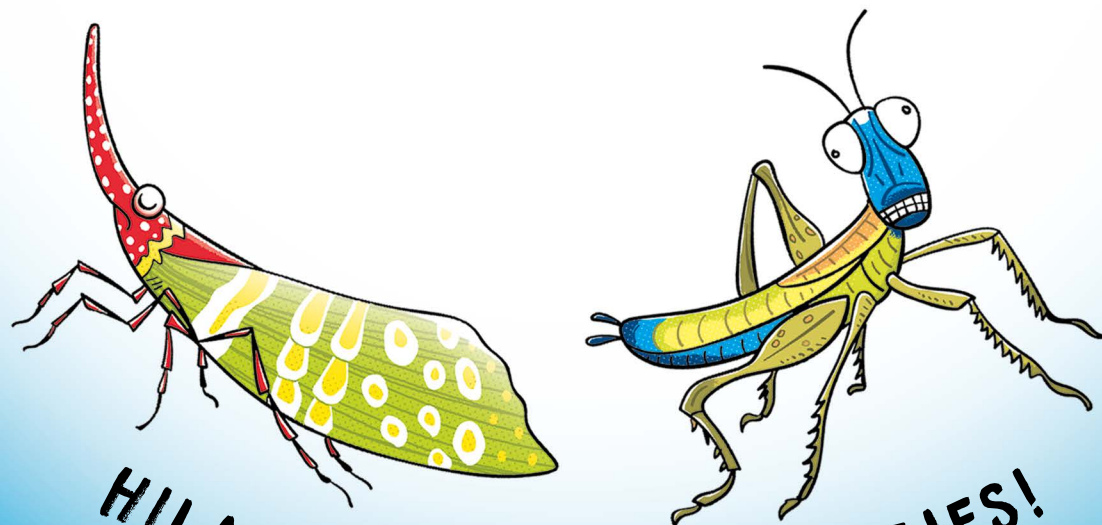
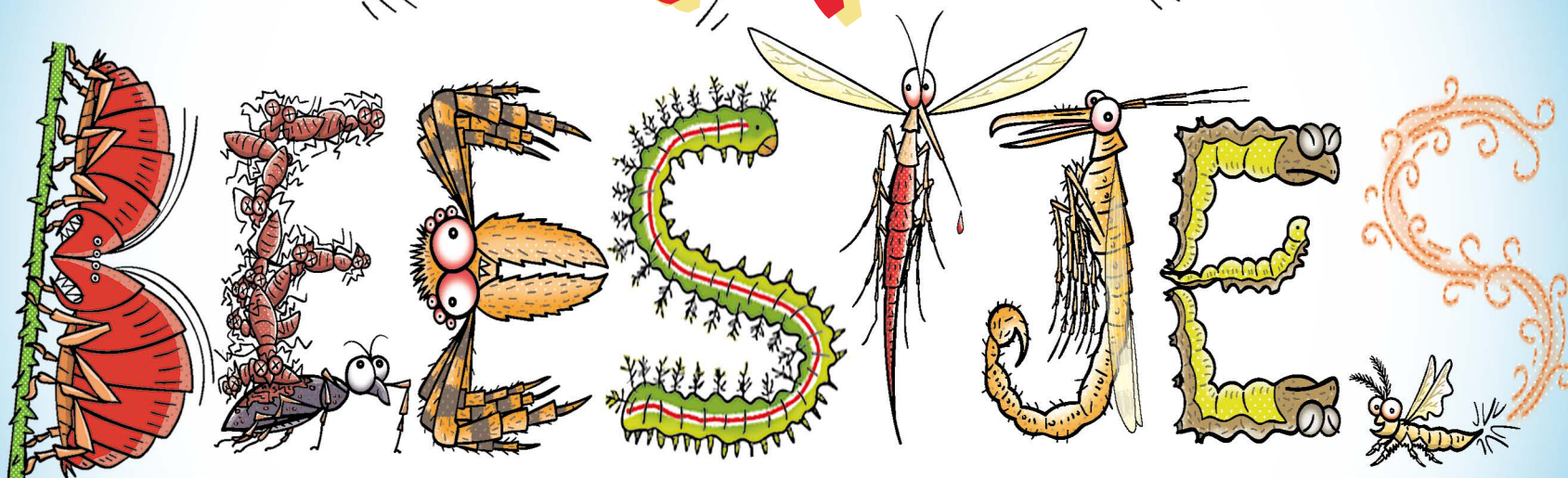
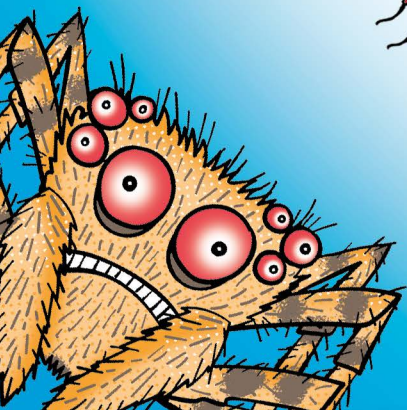


PAUL MASON EN TONY DE SAULLES

GEKKE



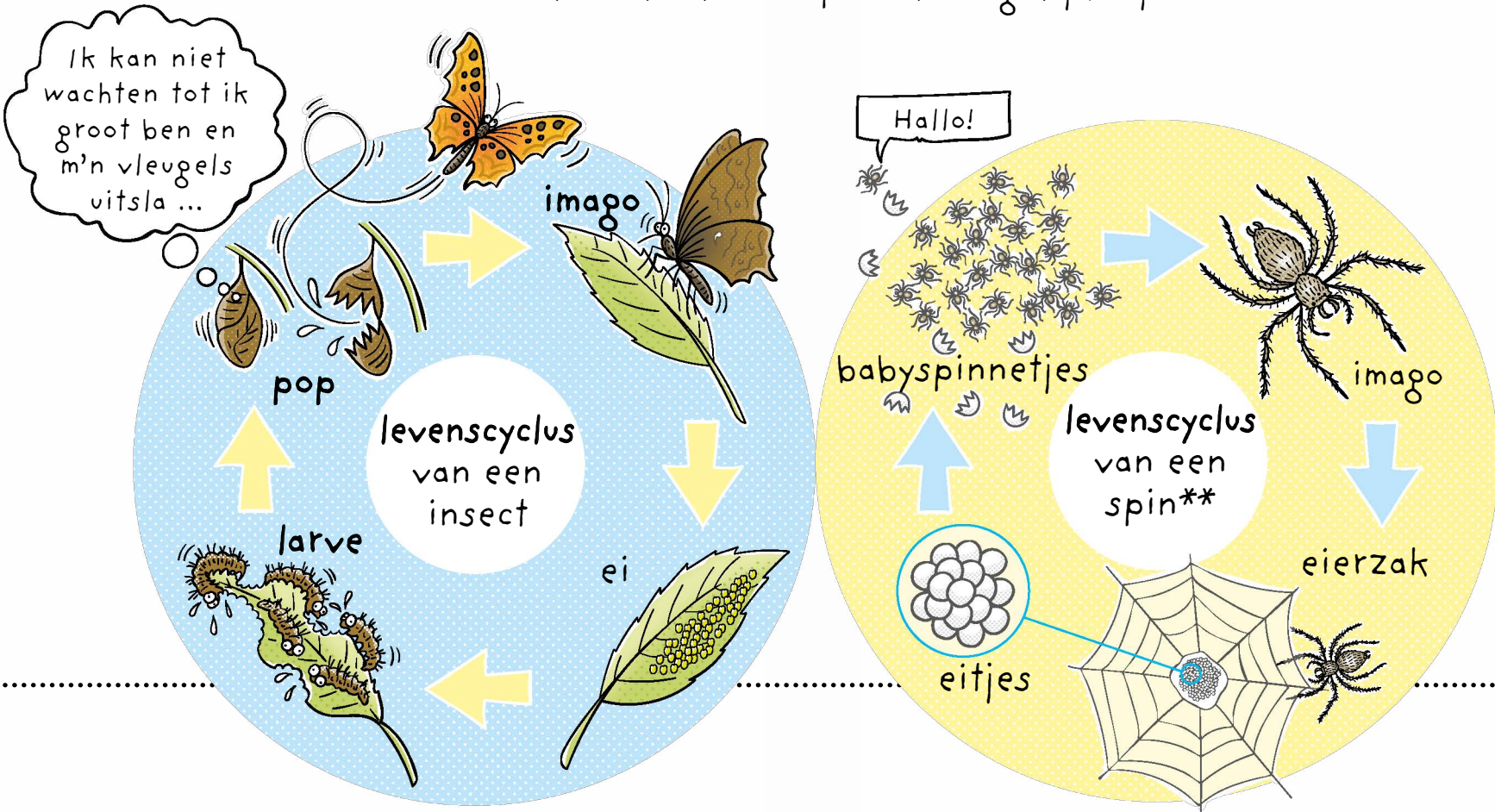
HILARISCHE NATUURWEETJES!



EEN WERELD VOL BEESTJES

Wat is een beestje? In dit boek zijn het alle insecten en spinachtigen. Er zijn **ZILJOENEN*** beestjes. Meer dan de helft van alle soorten op de wereld is een beestje.

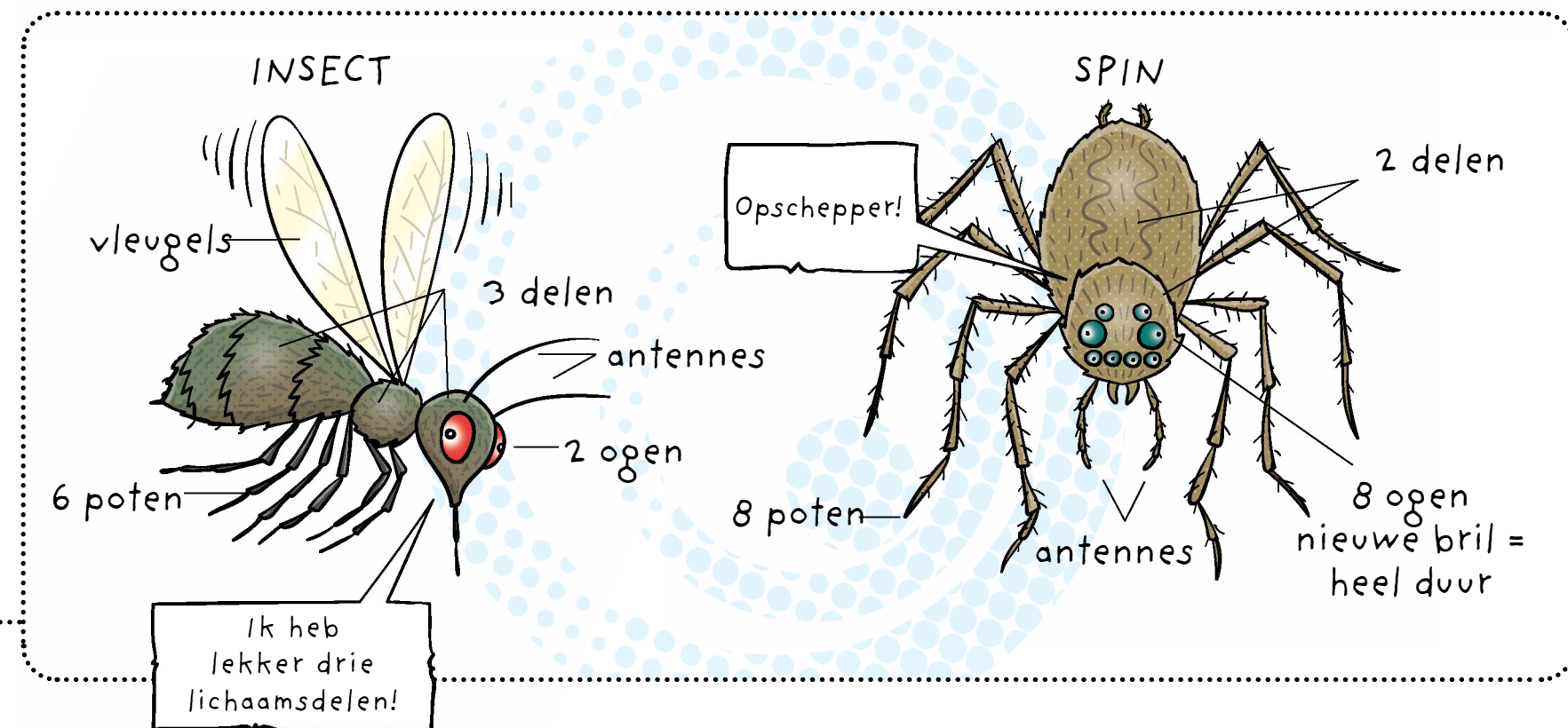
In veel voedselketens staan beestjes (bijna) helemaal onderaan. Ze bestuiven planten en verspreiden zaadjes. Zonder beestjes zou er veel minder leven op aarde mogelijk zijn.



*ziljoenen = heel veel. HEEL erg veel!

**Waarschijnlijk de meest bekende spinachtige.

Kun jij het verschil tussen insecten en spinachtigen zien? De makkelijkste manier is om het aantal poten, lichaamsdelen of ogen te tellen:



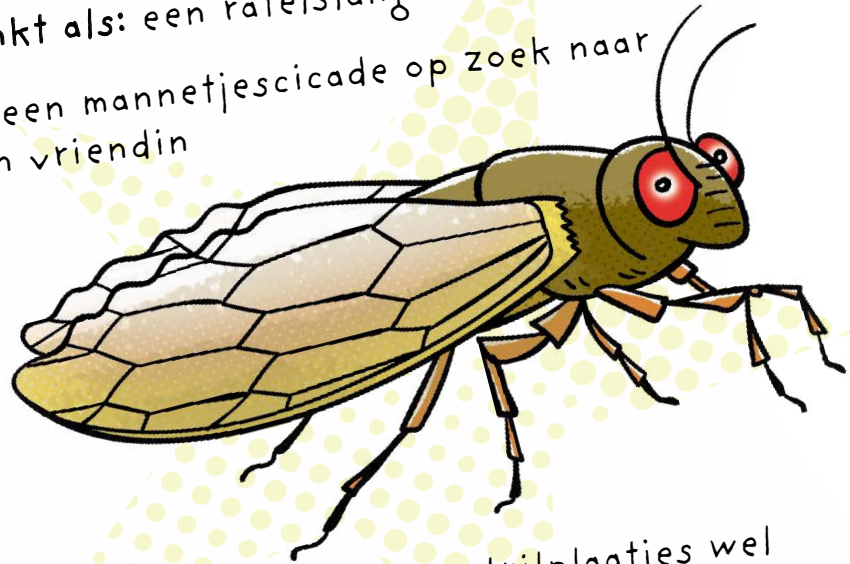
Stel je voor dat je acht ogen hebt, net als een spin! En hoe zou het zijn als je zes poten had, net als een insect?

BEESTJESLAWAAI

Beestjes kunnen allerlei geluiden maken, ook hele rare.
Of zelfs hele verwarrende geluidjes.

TSJIRFENDE CICADE

klinkt als: een ratelslang achter je
is: een mannetjescicade op zoek naar een vriendin



Cicaden laten hun kleine trilplaatjes wel 350 keer per seconde trillen. Het geluid is soms nog harder dan het verkeer in een stadscentrum.

Zo eng zijn we toch niet?

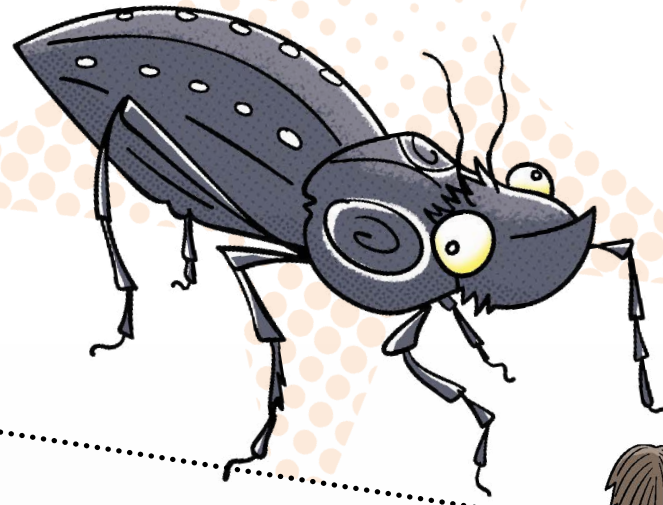


tsjirp
tsjirp
tsjirp

KNIPTORTRUC

Voor een tor is het een ramp om op zijn rug te belanden. Omdraaien is lastig of zelfs onmogelijk. In de tussentijd is hij zo opgegeten!

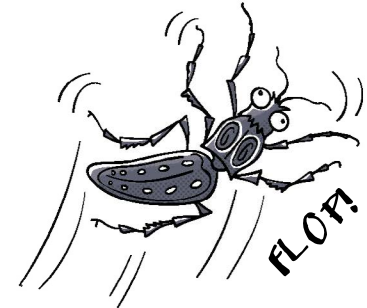
Tenzij hij een kniptor is ...



Oh nee ...

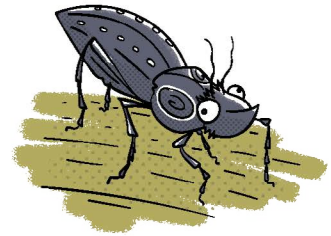


Buigt zijn kop ...



... en springt op.

Dat is beter.

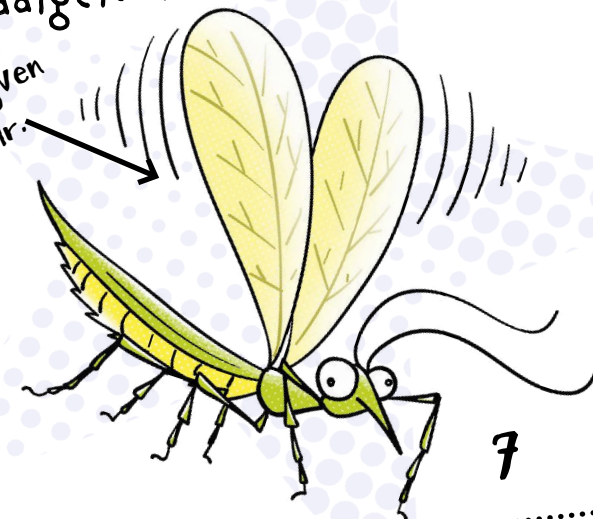


RINKELENDE KREKEL

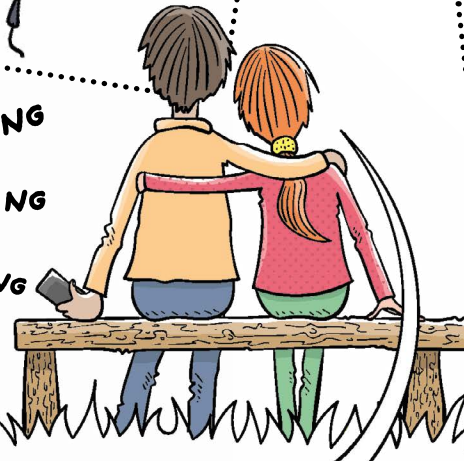
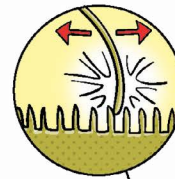
klinkt als: een rinkelende telefoon van vroeger

is: een mannetje van de boomkrekel die signaalgeluiden maakt

Vleugels wrijven tegen elkaar.

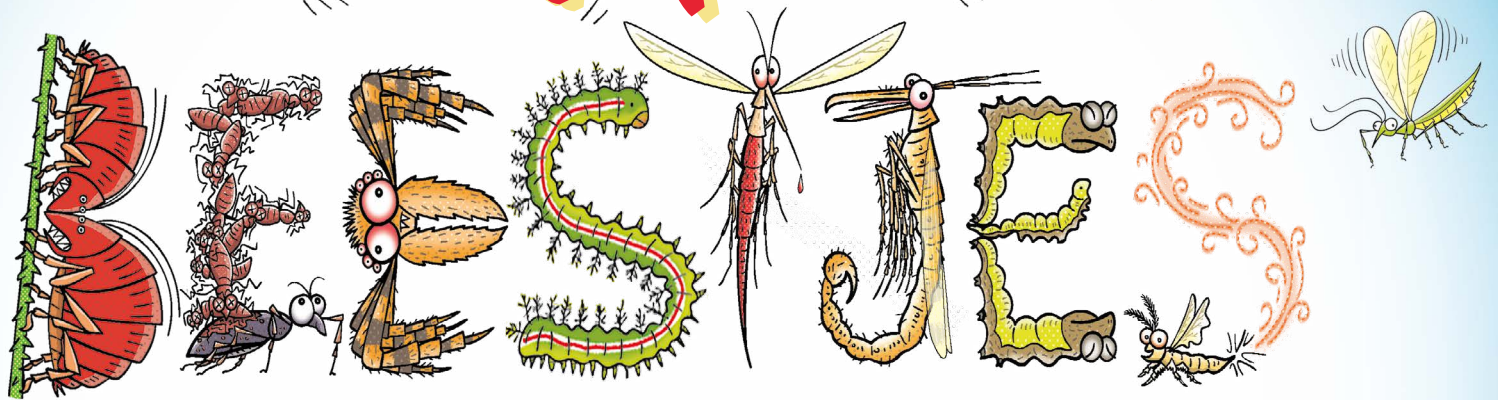


TRRRRING
TRRRRING
TRRRRING



Is dat je moeder die ALWEER belt?

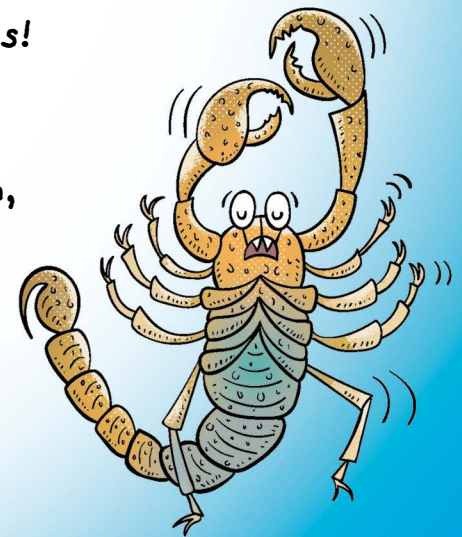
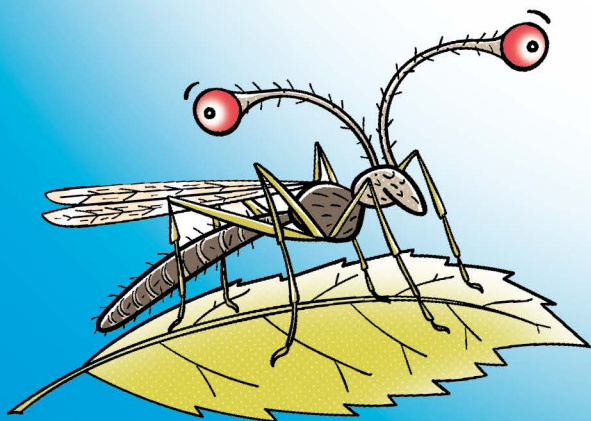
Nee, het is m'n pa!



Kleine beestjes doen de meest (te) gekke dingen om te overleven.

Wat precies? Dat lees je in dit boek
vol grappige tekeningen en fantastische feitjes!

Ontmoet blije beestjes, rinkelende kevers,
vreemde vermommers, dansende schorpioenen,
herrieschoppers en nog veel meer.



lumin 

imprint van Schoolsupport
luminaboeken.nl



9 789464 395228