

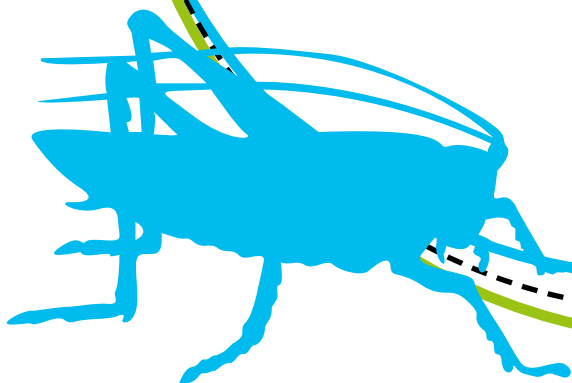


50 weetjes, 50 stickers

Kriebeldiertjes



Van larve tot insect	2
Op jacht	4
Kevers	6
Camouflage	8
Vlinders en motten	10
In de kolonie	12
Spinnen, teken en mijten	14
Nog meer kriebeldiertjes	16



Van larve tot insect



Van eitje via larve tot pop of cocon... Insecten doorlopen een heleboel belangrijke stadia in hun leven. Het zijn ongelooflijke wezens die wel over superkrachten lijken te beschikken. Zo hebben ze een aanvaller meestal al lang van tevoren gezien en kunnen sommige insecten zwemmen en zelfs ondersteboven hangen.

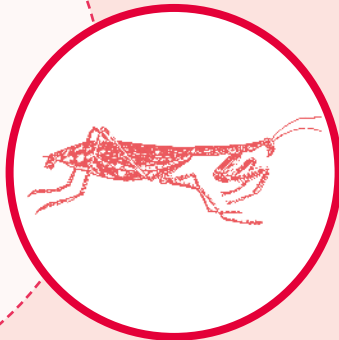


Veel insecten, zoals de vlinder, doorlopen dezelfde stadia om tot een volwassen exemplaar uit te groeien. Ze beginnen als eitje, worden dan een larve, groeien dan verder in een pop of cocon. Uiteindelijk komt daar een insect uit.



De larven van libellen leven onder water tot ze groot genoeg zijn om te vliegen. Pas dan komen ze uit het water.

Bij een groot deel van de bidsprinkhanen eet het vrouwtje na het paren het mannetje op. De man heeft dan zijn plicht gedaan en door hem op te eten krijgt het vrouwtje voedingsstoffen, vooral eiwitten, binnen die haar helpen om een sterk nageslacht op de wereld te zetten.





Insecten hebben facetogen of samengestelde ogen. Die bestaan uit tientallen tot – in sommige gevallen zelfs – tienduizenden lichtreceptoren die zorgen voor het zicht van de insecten. Zo kunnen ze gemakkelijker jagen en zien ze tijdens hun vlucht obstakels.



Insecten bestaan meestal uit drie delen: het hoofd, het borststuk en het achterlijf. Aan het borststuk zijn de zes poten bevestigd en bij sommige insecten ook vleugels.



Huisluizen kunnen ondersteboven hangen. Dat doen ze door eerst hun voorste pootjes uit te strekken. Daarop zitten zuignapjes die ze vastmaken aan bijvoorbeeld het plafond. Zo vallen ze niet neer.



Kakkerlakken lijken wel op kevers, maar ze zijn het niet. Ze hebben heel wat vreemde eigenschappen: zo kunnen ze een paar weken zonder hoofd leven. En ze overleven 15 minuten onder water.

