

Fien & Teun

Het GiGaGrote Kriebelbeestjesboek

Geschreven door René Noorderveen
en getekend door Anet van de Vorst



Insectenintroductie

Dit GiGaGrote voorleesboek zit vol met leuke, kriebelige beestjes. Om alvast iets te verklappen, het zijn niet allemaal insecten. Maar voor je begint met (voor)lezen is het wel fijn om alvast een beetje kennis te maken met die spannende kriebelvrienden.

RUPS



LIEVELINGSETEN: VERSE BLAADJES
LIEVELINGSPLEK: VERSTOPT TUSSEN EN ONDER DE BLAADJES
AANTAL POOTJES: 6 (EN STIEKEM NOG WAT NEPPOTEN)
AANTAL VLEUGELS: 0
IK BEN WEL EEN / ~~GEEN~~ INSECT

LIEVEHEERSBEESTJE



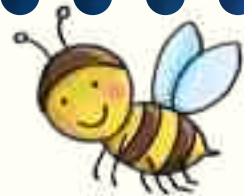
LIEVELINGSETEN: BLADLUIZEN
LIEVELINGSPLEK: IN STRUIKEN OF BOMEN
AANTAL POOTJES: 6
AANTAL VLEUGELS: 4 (MAAR IK GEBRUIK ER MAAR 2 OM TE VLIEGEN)
IK BEN WEL EEN / ~~GEEN~~ INSECT

VLINDER



LIEVELINGSETEN: NECTAR OF ROTTEND FRUIT
LIEVELINGSPLEK: OP BLOEMEN
AANTAL POOTJES: 6
AANTAL VLEUGELS: 4
IK BEN WEL EEN / ~~GEEN~~ INSECT

HONINGBIJ



LIEVELINGSETEN: NECTAR
LIEVELINGSPLEK: OP BLOEMEN OF IN DE BIJENKAST
AANTAL POOTJES: 6
AANTAL VLEUGELS: 4 (HET LIJKEN ER 2, MAAR ZE LIGGEN OVER ELKAAR HEEN)
IK BEN WEL EEN / ~~GEEN~~ INSECT

Wel of geen insect?

Een lieveheersbeestje is een insect, maar een pissebed niet. Hoe zit dat? Dat ligt eraan hoe het dier is gebouwd. Een insect moet uit drie delen bestaan. Bovenaan een kop, in het midden een borststuk en aan de achterkant een achterlijf. Nog een manier om makkelijk te zien of het om een insect gaat, is het tellen van de poten. Zijn het er 6? Dan is het een insect! Kijk maar eens naar de spin, die heeft 8 poten en is dus geen insect.

PISSEBED



LIEVELINGSETEN: DODE BLAADJES
OF ROTTEND HOUT

LIEVELINGSPLEK: DONKERE EN VOCHTIGE PLEKJES

AANTAL POOTJES: 14

AANTAL VLEUGELS: 0

IK BEN ~~WEL EEN~~ / GEEN INSECT

SPIN



LIEVELINGSETEN: VLIEGENDE INSECTEN

LIEVELINGSPLEK: KLEINE DONKERE HOEKJES OF IN EEN
SPINNENWEB

AANTAL POOTJES: 8

AANTAL VLEUGELS: 0

IK BEN ~~WEL EEN~~ / GEEN INSECT

MUG



LIEVELINGSETEN: BLOED (VROUWTJES) OF SAP VAN EEN PLANT
(MANNETJES)

LIEVELINGSPLEK: IN DE BUURT VAN WATER

AANTAL POOTJES: 6

AANTAL VLEUGELS: 2

IK BEN WEL EEN / ~~GEEN~~ INSECT

MIER



LIEVELINGSETEN: ZOETE DINGEN,
ZOALS SNOEP OF FRUIT

LIEVELINGSPLEK: IN EEN MIERENNEST

AANTAL POOTJES: 6

AANTAL VLEUGELS: VROUWTJES, GEEN. MANNETJES, 4.
KONINGIN 4 EN LATER GEEN.

IK BEN WEL EEN / ~~GEEN~~ INSECT

REGENWORM



LIEVELINGSETEN: PLANTENRESTEN
EN BLADEREN

LIEVELINGSPLEK: ONDER DE GROND

AANTAL POOTJES: 0

AANTAL VLEUGELS: 0

IK BEN ~~WEL EEN~~ / GEEN INSECT



Spinnenschrik



Fien en Teun rennen door de tuin. Ze spelen tikkertje en Fien is hem. Teun holt hard voor haar weg. Pim de hond huppelt blaffend om hem heen.

Ineens blijft Teun stilstaan. Pim stopt, spitst zijn oren en blaft.

Fien komt nu wel heel dichtbij.

Pim blijft blaffen. Het lijkt wel alsof hij wil zeggen dat Teun moet opschieten.

Maar het is al te laat. Fien tikt Teun op zijn rug. 'Tikkie, jij bent hem!'

Fien rent snel naar de andere kant van de boerderij, maar Teun blijft nog steeds stokstijf staan.

'Waf! Waf!'

Fien draait zich om en ziet dat Teun niet achter haar aan komt gerend. Hij lijkt wel een standbeeld.

Fien loopt aarzelend terug. Probeert hij haar voor de gek te houden?

Als Teun zich langzaam omdraait, ziet ze eindelijk wat er aan de hand is. Hij is in een spinnenweb gerend. Het spinnenweb zit over zijn hele gezicht en op zijn voorhoofd zit een dikke spin.

'Help!' fluistert Teun. 'Ik heb spinnenschrik!'

Fien kijkt hem aan. 'Wat zeg je?'

'Ik heb spinnenschrik,' zegt Teun.

Pim ziet de spin nu ook en begint naar de spin te grommen. Dan rent hij snel weg.

Fien lacht. 'Zie je dat, Teun? Pim is bang voor spinnen.'

Teun kijkt haar dringend aan. 'Help me nou!' fluistert hij nu iets harder.

Fien vouwt haar handen tot een kommetje en haalt de spin voorzichtig van



Teuns voorhoofd. Dan zet ze de spin in de struiken. 'Zo, ga daar maar een nieuw web weven.' Als ze zich omdraait, ziet ze Teun hard over zijn gezicht wrijven. Dan begint hij al roepend door de tuin heen te springen. 'Bah! Vies! Blegh! Ik krijg er de kriebels van!'

'Wat doe jij nou?'

Teun kijkt nog nabibberend naar Fien. 'Dat zei ik net toch al. Ik heb spinnenschrik!'

Fien glimlacht. 'O, dat probeerde je te zeggen. Je fluisterde zo zachtjes dat ik je niet kon verstaan.'

Teun stamp met zijn voeten. 'Dat is heus niet leuk, hoor. Ik was bang dat de spin mijn mond in zou lopen.'

Fien port Teun in zijn zij. 'Dat doen spinnetjes echt niet zomaar, gekkie.'

Teun haalt zijn schouders op. 'En toch had ik spinnenschrik. Dat heb ik van papa, die heeft dat ook.'

Ineens beginnen Fiens ogen te glinsteren. 'Kom, Teun. Ik heb een plan!'



'Hij komt, hij komt!' fluistert Fien en ze rent naar Teun, die bij de heg staat.

'Help, papa! Help!' roept hij.

Papa komt het erf van de boerderij opgelopen en kijkt om zich heen.

'Help, papa! Snel!'

Dan ziet papa Teun bij de heg staan en hij rent op hem af. Nog voordat papa bij Teun is, springt Fien tevoorschijn. Ze doet net alsof ze iets weghaalt bij Teuns hoofd.

'Wat is er aan de hand?' vraagt papa als hij bij Teun is aangekomen.

'O, niks hoor,' zegt Fien stoer.

'Waarom was Teun dan zo aan het roepen?' vraagt papa.

Fien kijkt papa ondeugend aan. 'Wil je dat echt weten?'

Teun begint te grinniken.

Papa fronst zijn wenkbrauwen. 'Natuurlijk wil ik dat weten!'

'Er zat iets op Teuns hoofd.'

'Iets?' herhaalt papa.

'Ja,' zegt Fien en ze strekt haar samengevouwen hand naar papa. 'Een SPIN!'

Papa springt met een grote sprong achteruit. Fien rent papa het hele erf van de boerderij achterna. Als papa na een rondje weer bij Teun uitkomt, roept Teun heel hard: 'Grapje!'

Hij barst in lachen uit. 'Zie je wel, Fien? Ik zei toch dat papa ook spinnenschrik had!'



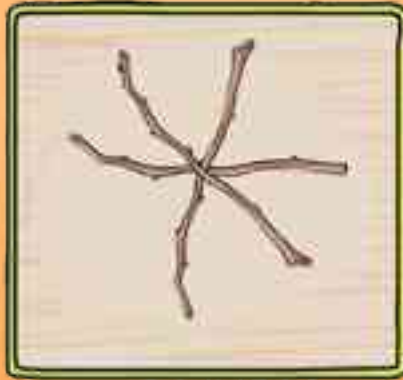
Kleurentakkenweb

Hoe maak je het?

Maak een spinnenweb in de allermooiste kleuren!



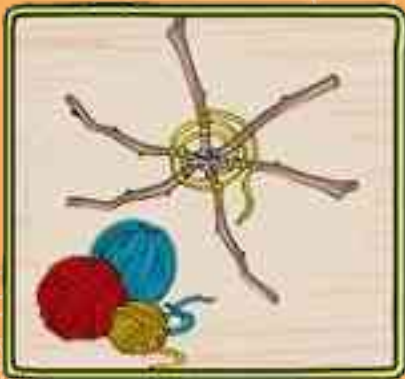
1 Fien en Teun gaan in de natuur op zoek naar drie takjes van ongeveer dezelfde lengte. Binnen knippen ze de takjes op dezelfde lengte.



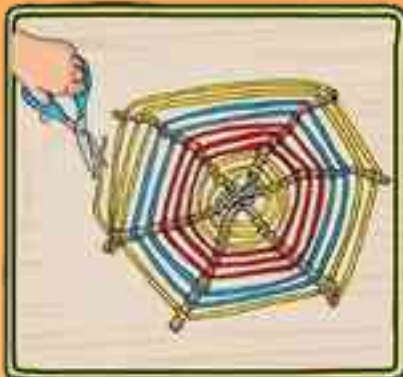
2 Ze leggen de takjes over elkaar heen. De eerste twee takjes als een plusteken. Het derde takje als een keerteken. Nu hebben de takjes de vorm van een ster.



3 Papa knipt met een ijzertang een stukje ijzerdraad af. Fien en Teun wikkelen het ijzerdraad om het midden van de takjes. Zo blijft alles bij elkaar en in dezelfde vorm van een ster. Dit is de basis van het spinnenweb.



4 Fien en Teun kiezen allebei een mooie kleur wol uit. Ze beginnen aan de binnenkant van het web, waar het ijzerdraad zit. Takje voor takje spannen ze de wol ertussen. Bij elk takje draaien ze de wol één keer om het takje, zo blijft de wol goed zitten.



5 Fien en Teun werken steeds iets verder naar buiten. Tussendoor wisselen ze van bolletjes wol, zo krijgt het web verschillende kleuren! Als ze helemaal aan de buitenkant zijn, knippen ze het touwtje af en knopen ze het om het laatste takje. Het web is klaar!



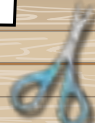
6 Dan tekenen Fien en Teun allebei een mooie spin op het tekenpapier. Als de spin klaar is, knippen ze hem uit en zetten hem op het web. Het kleurentakkenweb is klaar om opgehangen te worden!

Wat heb je nodig?



Potloden

Tekenpapier



Schaar



Bolletjes gekleurde wol



3 takjes (dezelfde lengte)

Ijzerdraad



Snoeischaar



Ijzertang



Het stippenbeest

Boem! Met een grote plof zet papa een zak met maïs op de grond.
'Tok! Tok! Tok!' De kippen beginnen enthousiast te kakelen.
'Schieten jullie op?' vraagt papa. 'De kippen hebben honger!'
Fien en Teun komen aangerend. Ze hebben allebei een beker in hun handen. Fien steekt haar beker in de zak met maïs. 'Hoeveel schepjes?'
'Voor elke kip één schep,' antwoordt papa.
Teun telt de kippen. 'Zeven schepjes!' roept hij als hij klaar is met tellen.
Fien gooit haar beker leeg in het hok. 'Dat is één.'
De kippen beginnen zo snel als ze kunnen de maïs van de grond te pikken.





'Zeven!' roept Fien terwijl ze de laatste beker met maïs in het hok strooit. 'Goed, dan gaan we verder met de andere dieren.' Papa wil de zak met maïs pakken, maar hij blijft staan. 'Kom eens kijken.'

'Een stippenbeest!' roept Teun.

'Wat is hij mooi,' zegt Fien verwonderd.

'Nou hè, Fien,' zegt papa. 'Het is een heel mooi lieveheersbeestje. En weet je wat nou zo leuk is? Elk lieveheersbeestje ziet er anders uit. Tel maar eens hoeveel stippen dit beestje heeft.'

Fien en Teun tellen zo snel als ze kunnen. 'Drie!' roepen ze in koor.

'Precies!' zegt papa. Het lieveheersbeestje spreidt haar vleugels en vliegt weg. Papa pakt de zak met maïs. 'Tijd om de andere dieren te voeren.'

Als ze klaar zijn met hun voerrondje, ploft Teun neer bij het hok van Mike en Molly. Er landt een lieveheersbeestje bovenop. 'Zien jullie dat?'

Teun telt de stippen op de vleugels van het lieveheersbeestje. 'Twee!' zegt hij. 'Dit stippenbeest heeft maar twee stippen. Maar waarom hebben stippenbeesten eigenlijk stippen?' Vragend kijkt Teun Mike en Molly aan. Dan springt hij op. 'Dat is het! Dit stippenbeest is twee jaar! En als het jarig is, krijgt het een nieuwe stip. Zo ziet iedereen meteen hoe oud je bent. Dat is handig.'

Teun staat op en loopt naar de rommelschuur.

Niet veel later staat hij met een pot verf en een kwast bij het hok van Sebastiaan. 'Hoi, Sebastiaan. Hoe oud ben je eigenlijk?'

Sebastiaan knort drie keer.

'Oké,' zegt Teun en hij zet drie rode stippen op Sebastiaans kop. 'Zo, nu weet iedereen hoe oud je bent.'



Dan loopt hij naar de stal van Rosa en vraagt hoe oud ze is. Rosa loeit vier keer. 'Oké,' zegt Teun en hij zet vier rode stippen op haar kop.

Mike en Molly beginnen te mekkeren. 'Ja, nu willen jullie ook. Dat snap ik wel. Hoe oud zijn jullie?' Mike en Molly mekkeren één keer. 'Eén jaar pas? Dan zijn jullie het jongste. Teun pakt zijn kwast en zet één stip op Mike en één stip op Molly.

'Mèèh!' mekkert Mike.

'Je hebt helemaal gelijk,' zegt Teun. 'Nu moet ik zelf nog.'

Als papa samen met Fien en Pim het erf van de boerderij op komt lopen, weten ze niet wat ze zien. 'Wat is er aan de hand? Ben je ziek?' vraagt Fien. 'Nee hoor.' Teun schudt zijn hoofd. 'Ik heb alle dieren en mezelf stippen gegeven. Zo kan iedereen zien hoe oud we zijn. Net als bij het stippenbeest.'

Papa lacht. 'Die stippen vertellen niet hoe oud een lieveheersbeestje is. Die stippen hebben ze om vogeltjes te laten schrikken. Zodat ze niet worden opgegeten.'

'O,' zegt Teun beteuterd.

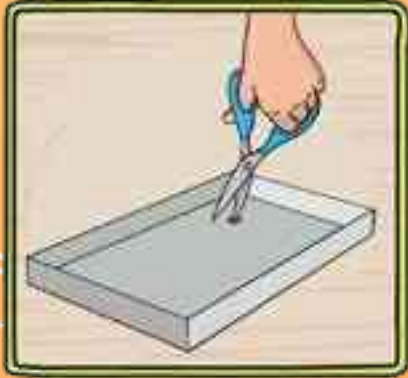
Papa slaat een arm om hem heen. 'Maar ik vind je wel het mooiste lieveheersbeestje dat ik ooit heb gezien!'



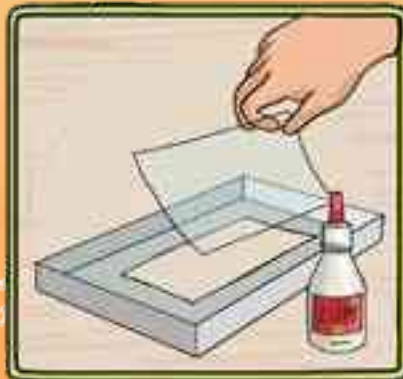
Insectendoos

Hoe maak je het?

Maak je eigen insectendoos en ga op zoek in de natuur naar insecten om ze te vangen en te bestuderen. Laat je ze daarna wel weer vrij!



1 Teun haalt het deksel van de schoendoos en legt hem op z'n kop op de tafel. Fien prikt er voorzichtig een gaatje in en knipt er een groot rechthoekig gat uit.



2 Teun knipt een groot rechthoekig stuk uit het doorzichtige folie om over het gat te plakken. Fien smeert lijm op de overgebleven randjes aan de binnenkant van het deksel.



3 Teun plakt de folie op de lijmrandjes. Als de lijm droog is, versiert Fien de rand van de bovenkant van het deksel met glitters, papier en verf. Het deksel is nu klaar!



4 Fien en Teun versieren ook de buitenkant van de schoendoos. Dit kan met papier, glitters en verf. Maar natuurlijk ook met spullen uit de natuur, zoals gras, stro, blaadjes en steentjes.



5 Als de doos helemaal is versierd, is het tijd om een huisje voor de insecten te maken. Fien en Teun vullen de doos met bladeren, mos en takjes.



6 De insectendoos is bijna klaar. Teun zet het deksel op de doos. Fien prikt met een speld wat gaatjes in de folie. Zo krijgen de insecten in de insectendoos straks frisse lucht. Tijd om op onderzoek uit te gaan!

Wat heb je nodig?

