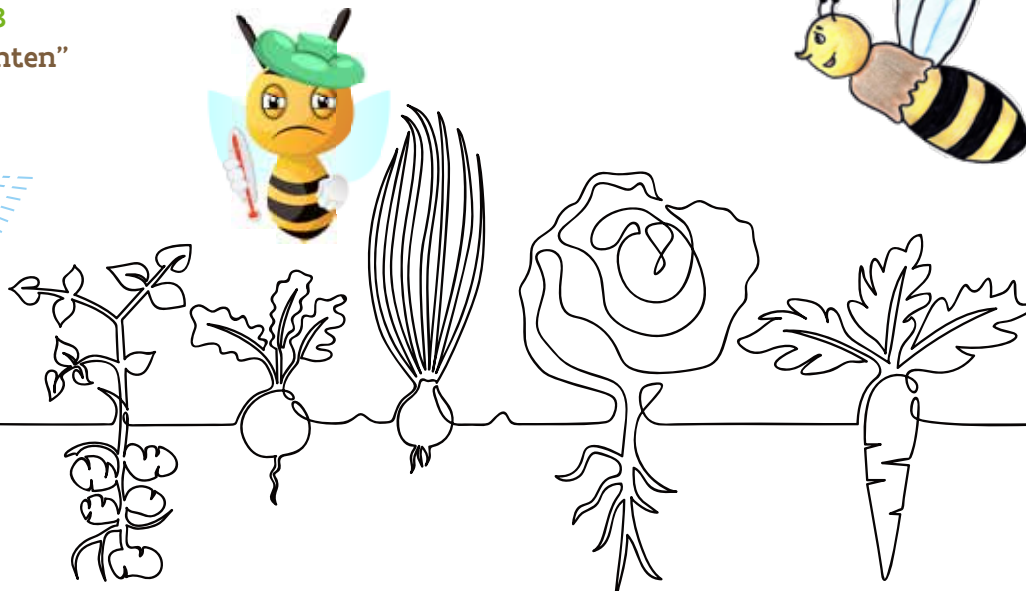


28



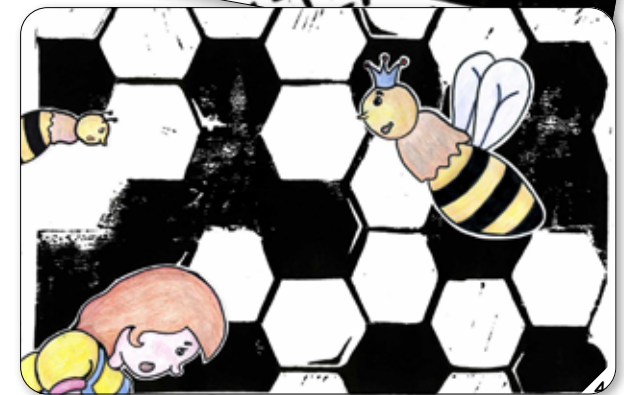
- » zie inspiratiefiche 13
“Zaadbommen maken”
- » zie inspiratiefiche 18
“Zonnebloemen planten”



Kato is bang van bijen, tot ze op een zonnige dag Appie de honingbij ontmoet. Appie nodigt Kato uit om haar hele familie te leren kennen. Op hun avontuur ontdekken ze echter dat het helemaal niet goed gaat met de bijenvriendjes. Samen gaan ze op zoek naar oorzaken en oplossingen. Een innige vriendschap tussen Kato en Appie ontstaat.

Dompel de kinderen volledig onder in dit verhaal over OORZAKEN VAN en OPLOSSINGEN VOOR **bijensterfte**. Lees niet alleen het verhaal, maar wordt ook deel van het verhaal. Onderneem zelf actie om de bijen te helpen. Met **Inspiratiefiches 13 “zaadbommen maken”** en **17 “zonnebloemen planten”** kan je meteen aan de slag.

Print je de kaarten naar A3, dan kan je ze in een kamishibai schuiven.





byen in
nesten

1.



Kato zit in de klas. De juf stelt vragen over de laatste woordjes die ze in de klas hebben geleerd. Maar Kato luistert niet, ze droomt weg en kijkt door het raam. Zulke mooie bloemen. Oh, kijk een zwaluw. De zon...

‘Triiiiiiiiiinnnnnnnnng,’ Eindelijk ... de bel! Kato loopt als een speer naar buiten. Ze sluit haar ogen en geniet van de warme zonnestralen die op haar gezicht schijnen. Haar glimlach groeit alsmaar, totdat ... ‘Bzzzzzz’.... ‘Wat is dat? Aaaaaah, een bij!’

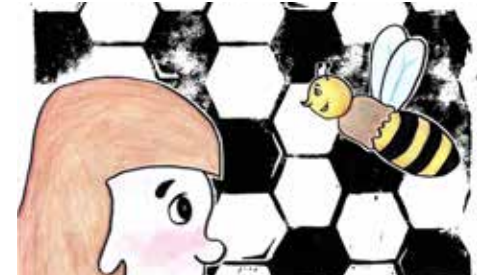
Kato loopt alsmaar rondjes met haar armen slaand rond haar oren in de hoop de bij weg te jagen.



‘Hey, stop eens! Ik doe je niks’, klinkt een piepend stemmetje. Kato kijkt om haar heen. ‘Wie zei dat?’, vraagt ze benauwd. ‘Ik, jij suffie! Hierboven!’



2.



Aangenaam, ik ben Appie de honingbij. En geen, zorgen ik doe je niks. Wie ben jij?', zegt de bij.

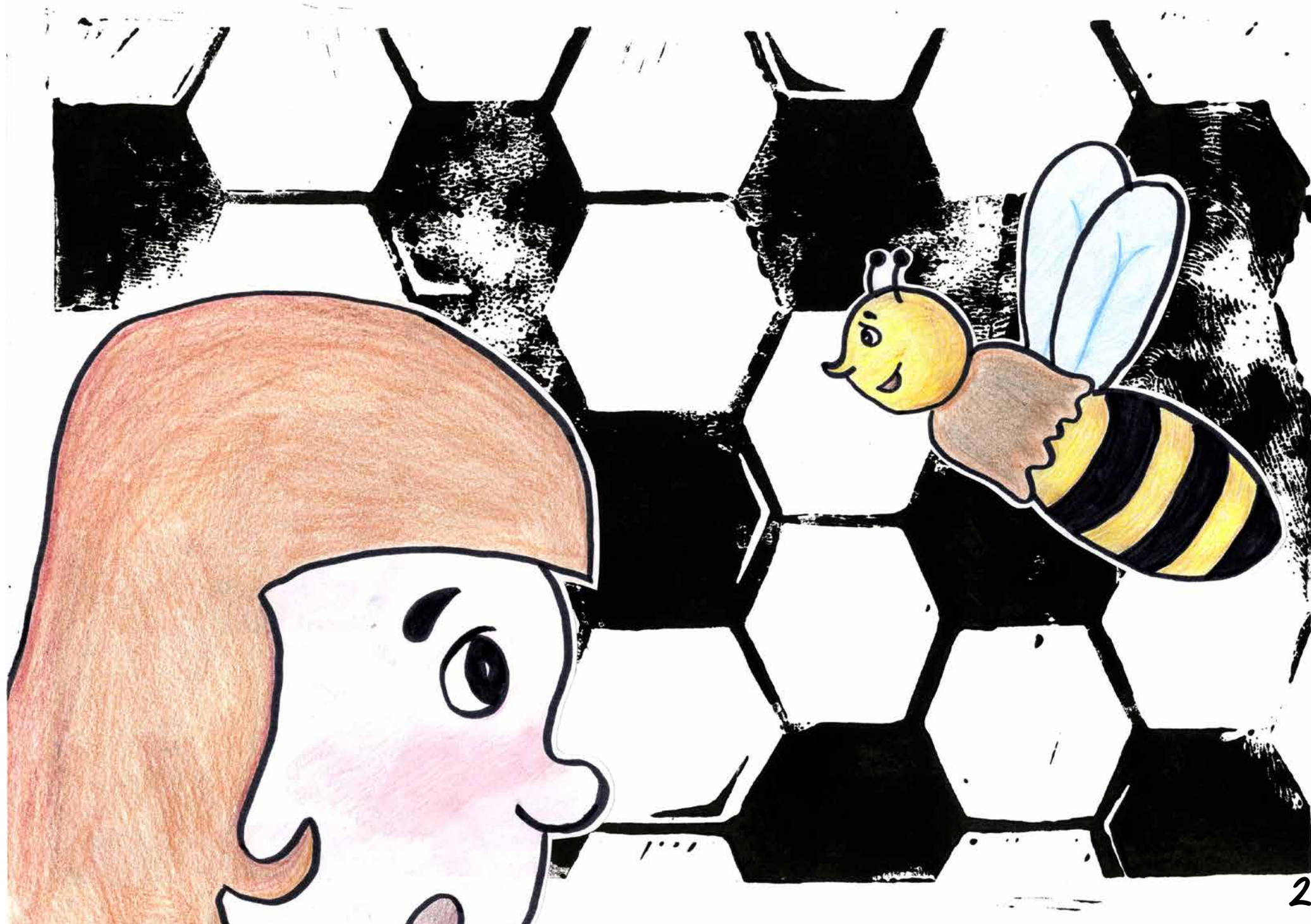
Kato is nog steeds niet echt gerust. 'Ik ben Kato', zegt ze voorzichtig, 'maar je bent een bij. Dan steek jij toch?' Ze zet nog een extra stapje achteruit.

'Nee hoor, een honingbij steekt enkel in een noodgeval, bijvoorbeeld als iemand ons huisje wil aanvallen of ons kwaad wil doen. Ik zal het bewijzen. Wil je kennismaken met mijn familie? Ik moet toch terug naar huis, dan stel ik je aan iedereen voor, ook aan onze koningin.'

Kato gaat akkoord en loopt mee met haar nieuwe vriendje. Na een eindje lopen komen ze aan in het bos. Kato ziet een gat in een boom.

Vreemd, het is zo stil ... normaal zou je de bijen toch al horen zoemen?





3.

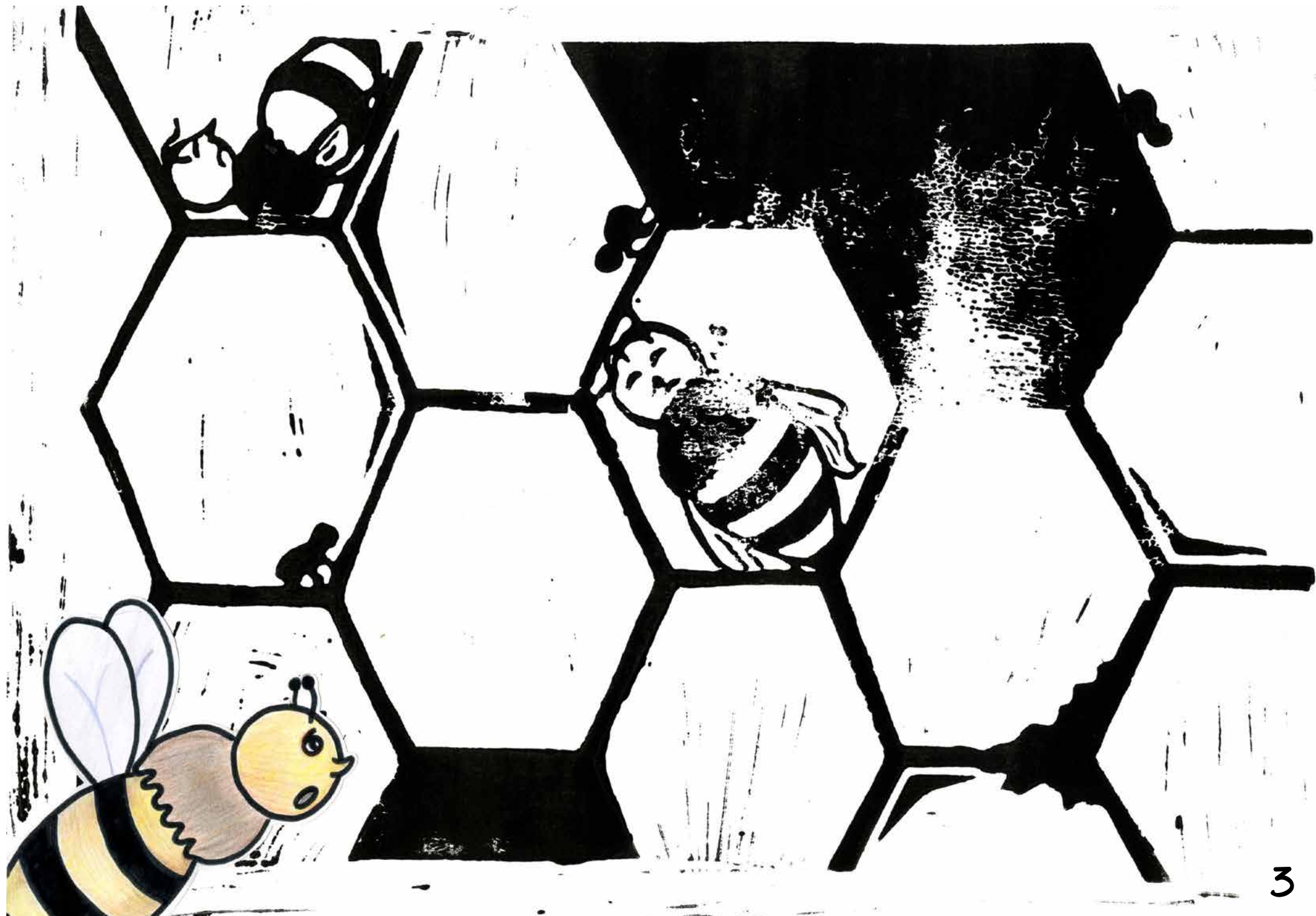


Appie vliegt razendsnel naar binnen. Kato blijft staan, ze voelt dat er iets niet pluis is.

‘Hey, hallo! Waar is iedereen?’ Kato stapt dichterbij en vraagt wat er aan de hand is.

‘Bijna alle bijen zijn weg en de anderen zijn allemaal ziek en liggen te puffen op de grond. En overal zitten kleine spinnetjes die ons nest kapot maken.’ Appie is heel bedroefd.





4.



Maar daar komt de koningin al aan. Appie stelt Kato aan haar voor. Ze buigen zeer plechtig voor de hoogheid.

‘Appie, jij bent een van de weinige bijen die nog niet ziek is. Ik weet niet wat er aan de hand is, maar meer dan de helft van de bijen die gisteren vertrokken zijn op stuifmeeltocht, zijn niet teruggekomen. De anderen zijn erg ziek, zo ziek dat ze de kleine spinnetjes niet kunnen verjagen.

We moeten een oplossing vinden, anders sterft elke bij in onze kolonie.’

Kato schrikt. Zoveel bijen, hoe kunnen die nu opeens allemaal ziek geworden zijn?

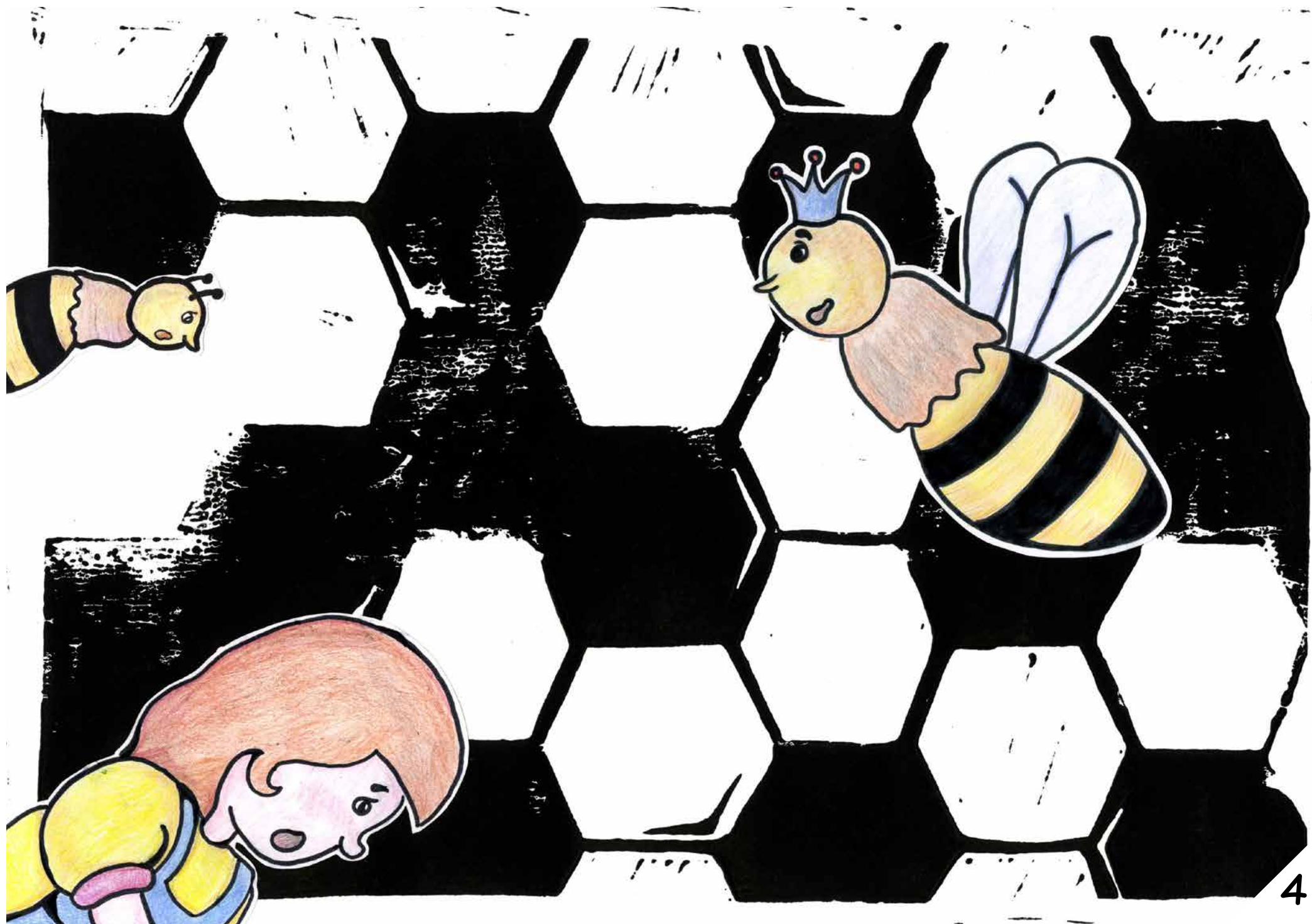
Maar dan heeft ze een idee. ‘Mijn nonkel Théo is een imker! Hij kan ons vast helpen!’

Appie kijkt verbaast. ‘Een imker?’

‘Ja, dat is iemand die bijen houdt en verzorgt’ legt Kato uit aan Appie.

Misschien kan hij hen helpen. Samen vertrekken de twee vrienden naar Kato’s oom.







5.

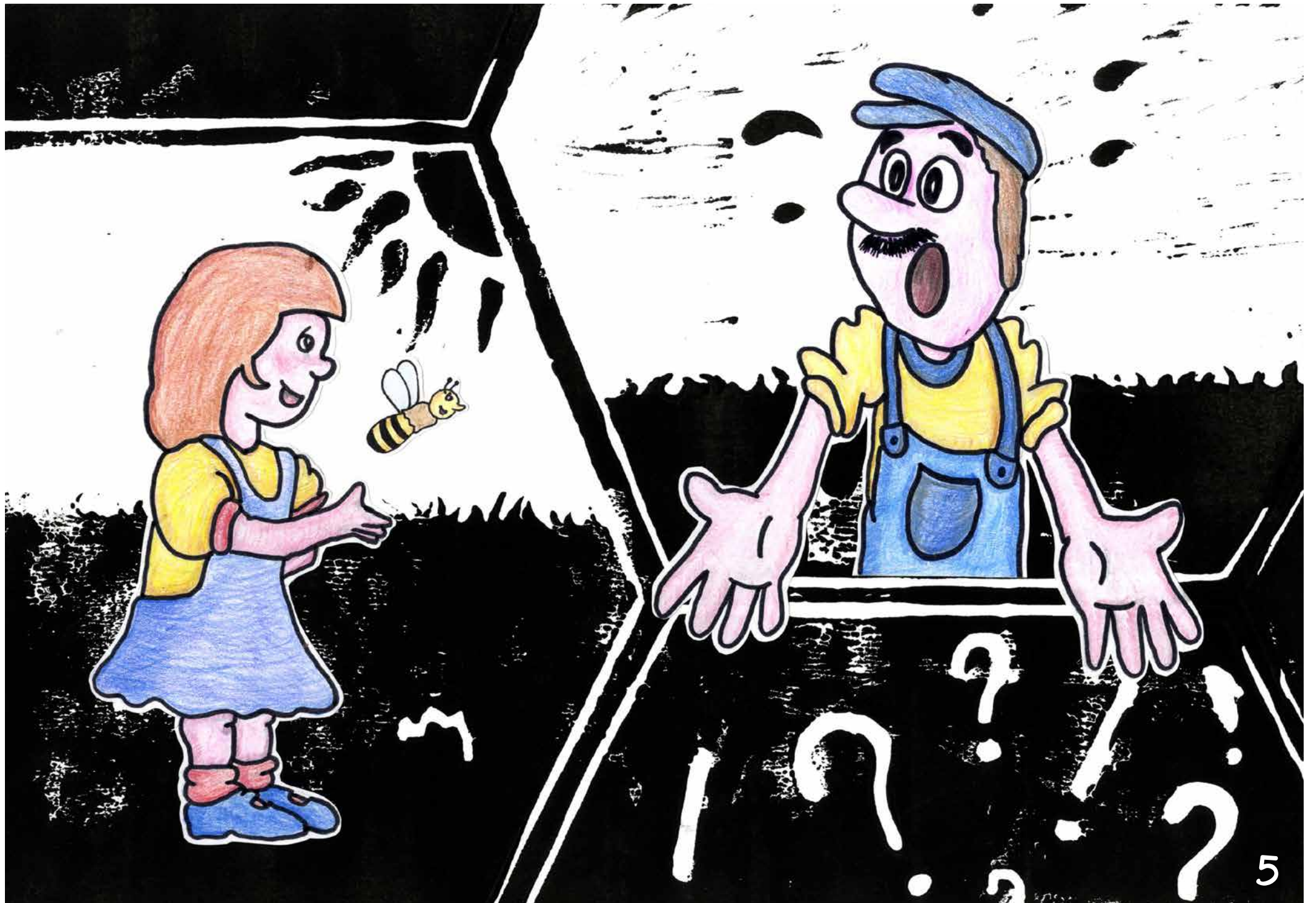


Nonkel Théo zit er maar bedrukt bij, maar hij vrolijkt meteen op wanneer Kato komt aanhollen. ‘Dag Kato’tje, zo’n haast!’ Kato blaast even uit. ‘Appie... bij... dood... ziek...’. Nonkel Théo begrijpt er geen woord van. ‘Kato, wees rustig. Ik begrijp niets van wat je zegt.’ Kato vertelt het hele verhaal. Haar oom luistert aandachtig. ‘En wie is Appie?’, vraagt ‘hij dan. Appie komt verlegen vanachter Kato’s rug vandaan.

‘Ik, meneer. Ik ben Appie de honingbij.’ Théo wrijft in zijn ogen. ‘Een b-b-b-b-bij die k-k-kan praten?!’ ‘Er moet snel een oplossing komen’ zegt Kato. ‘Ik weet het, mijn bijtjes zijn ook ziek. zegt Théo. Hij kijkt weer bedrukt. Kato snapt er niets van. Het maakt haar zo triest... Die arme bijen!

‘Maar nonkel, hoe komt het toch dat al die bijen opeens ziek zijn geworden?’





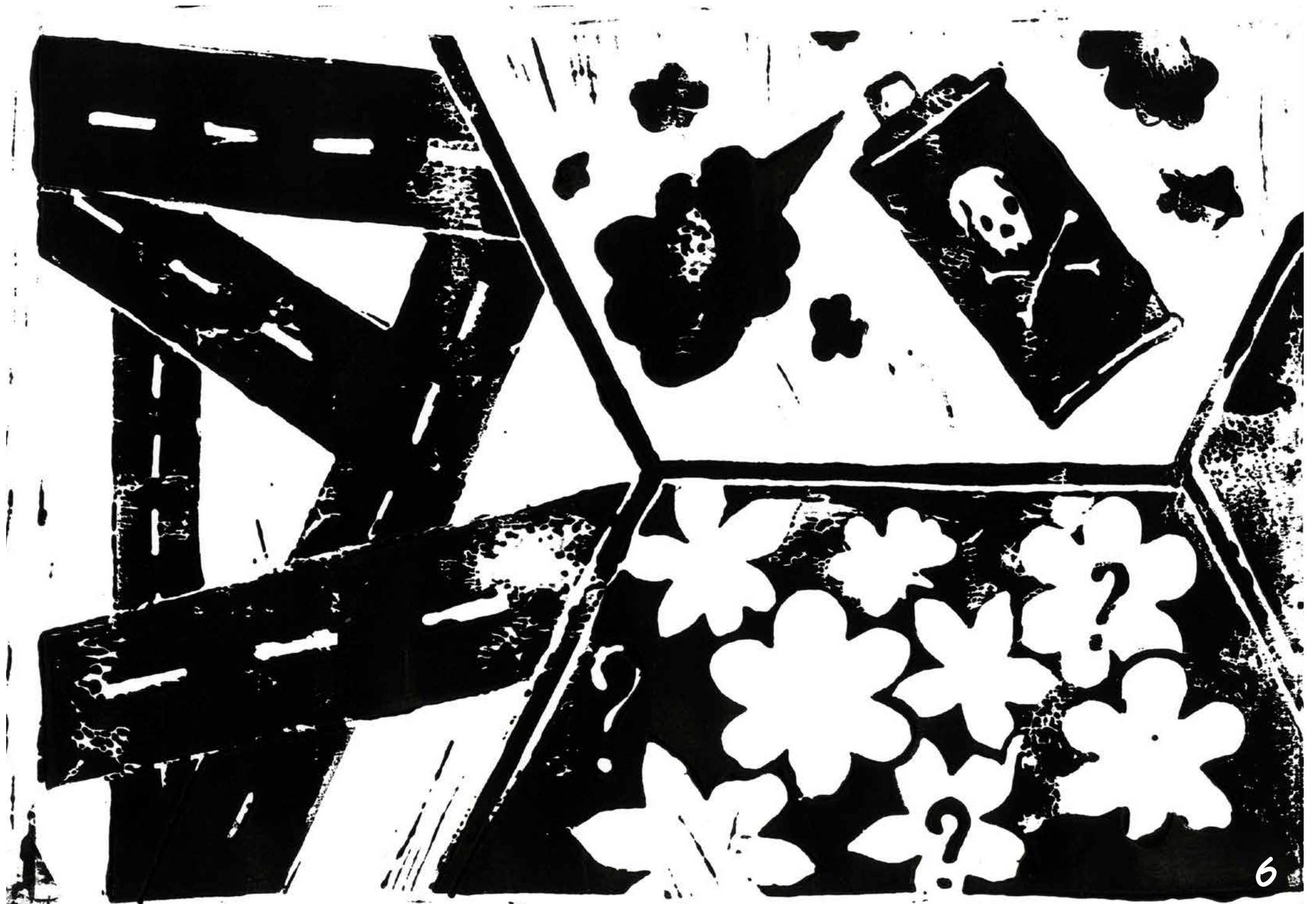
6.



‘De bijen hebben in vergiftigde bloemen gezocht naar stuifmeel en nectar. Veel planten worden besproeid met vergif zodat andere insecten de vruchtjes niet opeten. Maar omdat bijen ook op die bloemen gaan zitten, worden ze ook ziek. Sommige bijen weten de weg naar huis niet meer. Degenen die hun huis wel terugvinden, maken de andere bijen ziek.’ Kato heeft tranen in de ogen. ‘Maar dat wil ik niet! Appie is mijn vriend en de vriendjes van Appie zijn ook mijn vriendjes. We moeten ze helpen. Wie doet dat nu, dieren vergiftigen? Het is allemaal hun schuld.’

Nonkel Théo probeert Kato te kalmeren. ‘De bijen sterven niet alleen door vergiftiging. Er zijn te veel straten en gebouwen en daardoor zijn er te weinig bloemen en andere planten. Zo hebben de bijen te weinig voedsel en gaan ze ook dood.’





7.



Er rolt nog een traan over de wang van Kato. ‘Maar we moeten toch iets kunnen doen? We kunnen ze toch niet zomaar laten sterven?’

Nonkel Théo geeft Kato gelijk, maar wat kunnen ze doen? Hoe kunnen zij de bijen helpen? Nonkel Théo denkt diep na.

Opeens springt hij op, rent naar zijn werkplaats en doet de deur achter zich dicht. Kato en Appie kijken elkaar verbaasd aan. Ze horen nonkel Théo timmeren en zagen. Hij is niet te stoppen. ‘Nonkel, wat doe je?’, vraagt Kato benieuwd.

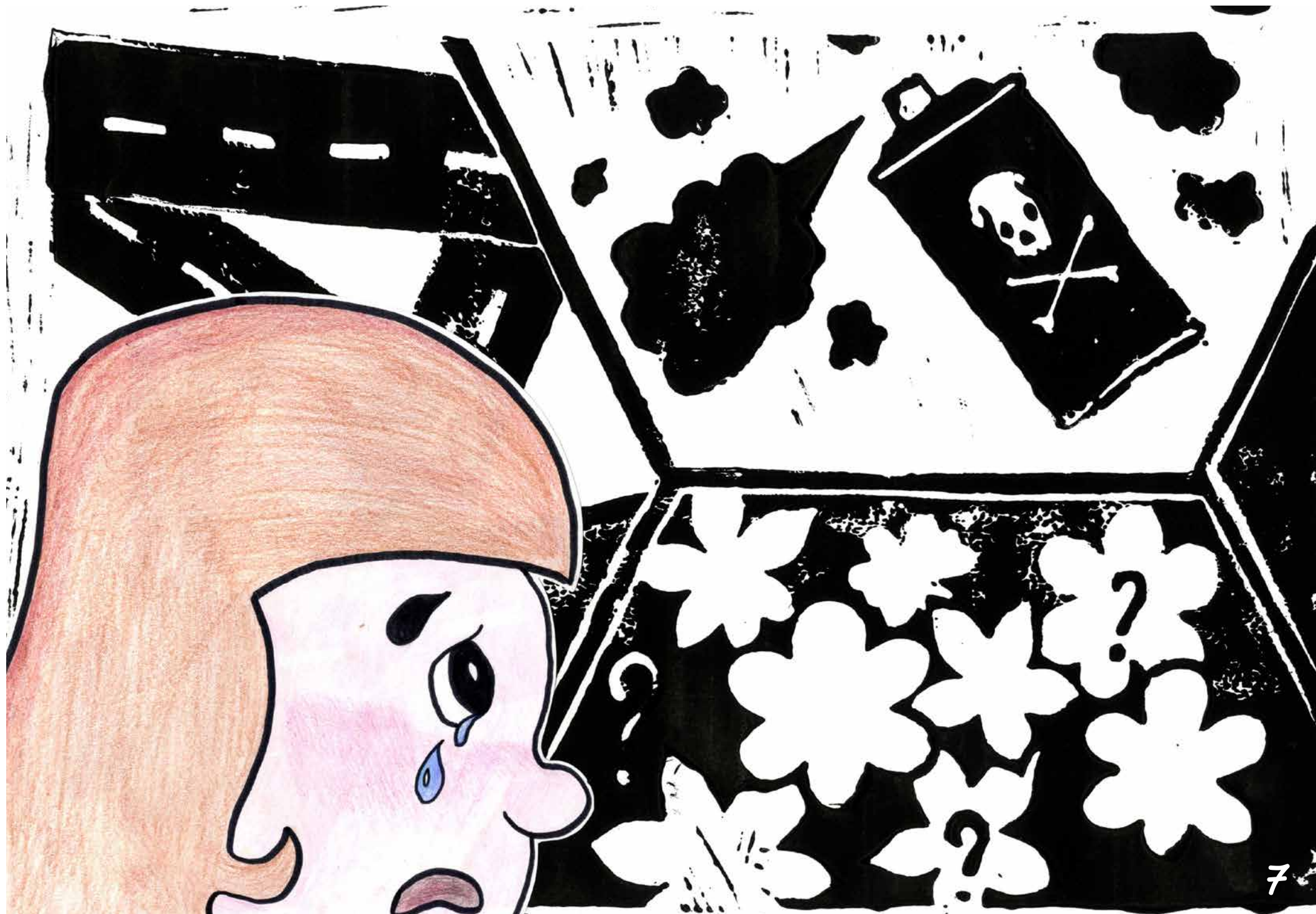
‘Kato’tje, ga maar naar huis. Ik zie je morgen wel aan de schoolpoort.’

Kato en Appie gaan teleurgesteld naar huis.

Wat zou hij toch van plan zijn zijn?

En hoe moet Kato Appie en zijn vrienden helpen?





8.



Appie legt zich te slapen in een gleufje in de muur,
zo kan hij morgenochtend met Kato mee naar school.
Kato ligt in haar bed. Ze drukt haar knuffel dicht tegen zich aan.
'Oh lieve beer, laat nonkel Théo een goed idee hebben om de bijen te redden.
Ik wil niet dat Appie ziek wordt.' Na al dat piekeren valt ze in slaap.





9.



Het is 7 uur en Kato's wekker rinkelt. Maar het bed van Kato is leeg. Ze is extra vroeg opgestaan om op tijd te vertrekken naar school. Ze neemt haar boekentas en ze rent samen met Appie naar school.

Wanneer ze aankomt aan de schoolpoort is er geen spoor te bekennen van nonkel Théo. 'Hij zal wel komen,' zegt ze, 'dat heeft hij beloofd.'

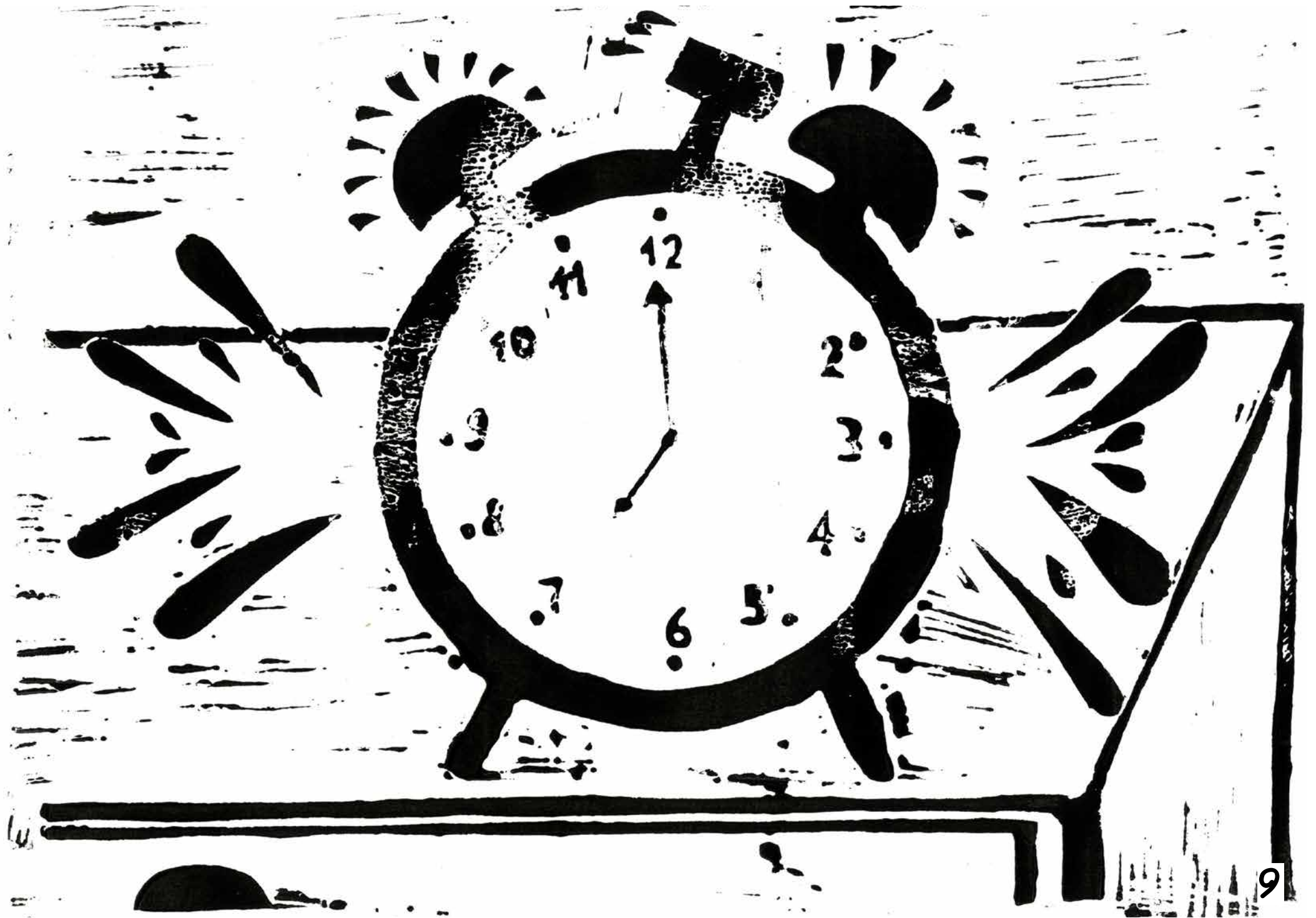
En ja hoor, na eventjes wachten ziet ze haar oom in de verte aankomen. Maar wat heeft hij bij zich? Een kinderkoets? Een kruiwagen? Nee, het lijkt wel een winkelkraampje.

'Dag Kato'tje, en wat vind je ervan?' Ze kijkt verbaasd naar het kraam.

'Eummm, mooi?! Maar wat is het?' Kato's nonkel lacht eens.

'Je zal het wel zien, wacht even.'





10.



Théo neemt een houten bord uit het kraam en ook allerlei zakjes en boekjes.

‘Red de bijen! Koop bloemenzaadjes en plant ze voor de bijen!’ Alle mama’s en papa’s komen rond het kraampje staan. Nonkel Théo vertelt tientallen keren het verhaal van Appie en zijn vrienden opnieuw.

En voor hij het weet is zijn kraampje volledig uitverkocht. ‘En dit is voor jou.’

Nonkel Théo neemt nog een laatste zakje bloemenzaden uit het kraam en geeft het haar. Kato is dolgelukkig.

‘En jij Appie, stuur al je zieke vriendjes naar mijn huis, ik zal ze verzorgen en een nieuw huisje geven.’ Een opgetogen Appie zegt snel gedag tegen Kato en vliegt weer naar het bos om de het goede nieuws te brengen aan de koningin.

Kato geeft haar oom nog een dikke knuffel en gaat dan naar de klas.

Daar vertelt ze alles wat ze heeft meegemaakt aan haar juf en klasgenootjes.



RED DE BIJEN!



11.



Vanaf die dag draagt iedereen zijn steentje bij. De ene plant bomen en struiken voor bijen, de andere plant groenten in de moestuin, zonder al dat vuile vergif.



Nonkel Théo maakt allerlei bijenhôtels en verkoopt ze aan alle mama's en papa's. Ook de directeur van de school koopt een mooie bijenkast bij Théo om nog meer bijen een thuis te geven.

Zo helpt iedereen de bijen.

En jij? Help jij ook?

Maak jij ook van je tuin een restaurant voor bijen?

Heeft jouw school ook al een bijentuin?



einde

Bijen in nesten



DOELGROEP: 3^{de} kleuters – 4^{de} leerjaar

FIGURANTEN: - Een bezig bijtje die zijn volk wil redden
- Een dappere meid die haar zoemende vriend helpt bij zijn missie
- Een knutselende nonkel die altijd wel een ideetje klaar heeft

DE SCHRIJVER EN ILLUSTRATOR: Jolien Mertens

