



Je denkt: die wil ik knuffelen, maar hij zit onder de beestjes en algen.



De meest
~~fantastische~~
nutteloze*
dieren ter wereld.

*of niet?

For Leo. ← Dol op ayeaye's.

P.B.



← Nogal prikkelbaar.

↑
Slaapt altijd.



Quarto is the authority on a wide range of topics.
Quarto educates, entertains and enriches the lives of our readers—enthusiasts and lovers of hands-on living.
www.quartoknows.com

© 2021 Quarto Publishing plc
Tekst en illustraties: © 2021 Philip Bunting

Heeft nooit leren lezen
← (niet verder vertellen).

Originele titel: *The world's most pointless animals*
Eerst gepubliceerd in 2021 door Happy Yak, een imprint van The Quarto Group.
The Old Brewery, 6 Blundell Street, London N7 9BH, United Kingdom.

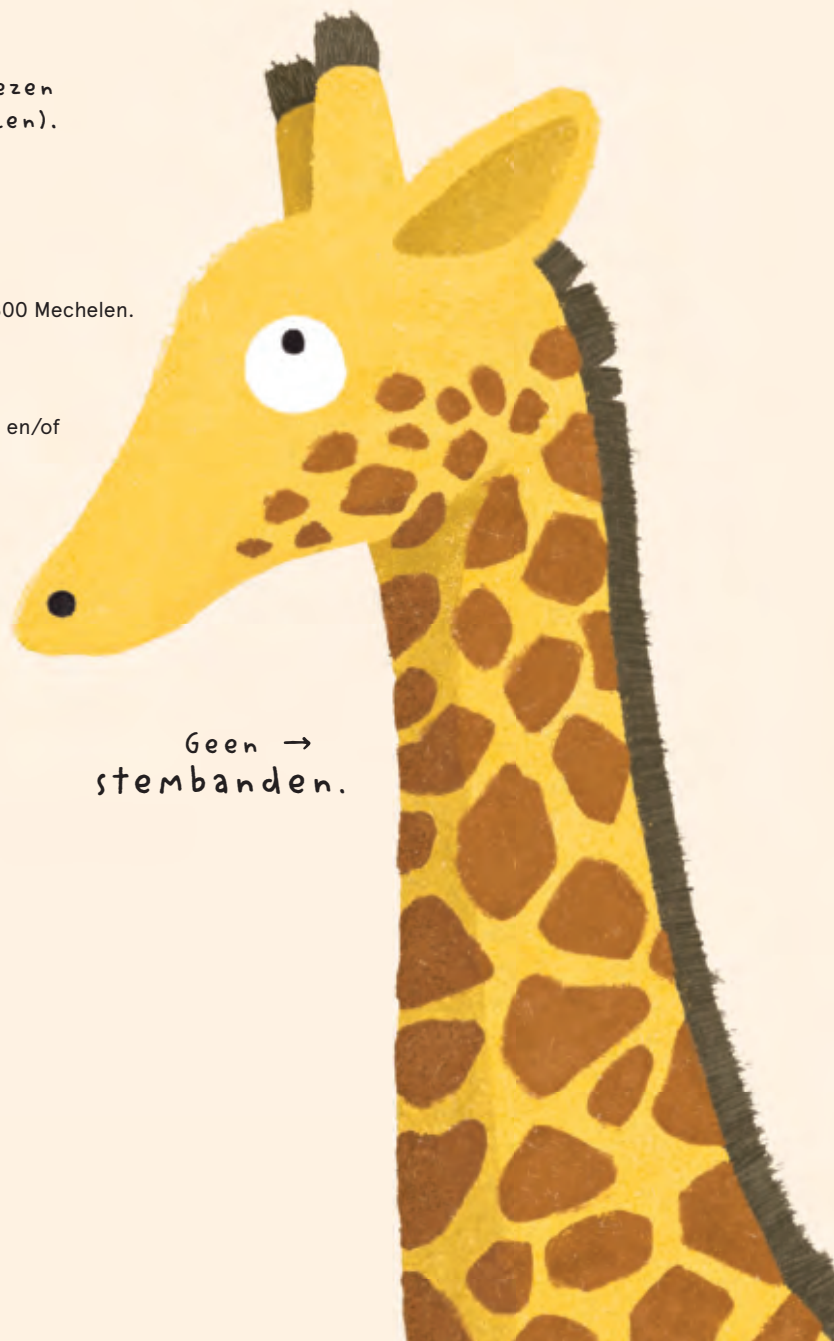
Nederlandstalige editie: © 2022 Baeckens Books nv, Ontvoeringsplein 12, B-2800 Mechelen.
Vertaling: Edward van de Vendel ← Is allergisch voor alle dieren.
Vormgeving: Inge D'haen ← Dol op Flor (hond).

Alle rechten voorbehouden. Niets uit deze uitgave mag worden verveelvoudigd en/of openbaar gemaakt, op welke wijze dan ook, zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van de uitgever.

ISBN 978 94 6429 124 7
D/2022/6186/17
Gedrukt in China.

YNN Kinderen / tieners: algemeen: natuur, dieren, de natuurlijke wereld
5AJ Leeftijdscategorie: vanaf ca. 8 jaar

Thema's: dieren, humor, algemene kennis, feitjes



Geen →
stembanden.

Inhoud.

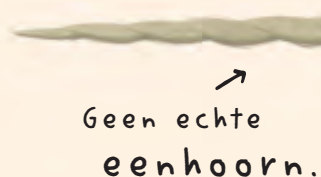
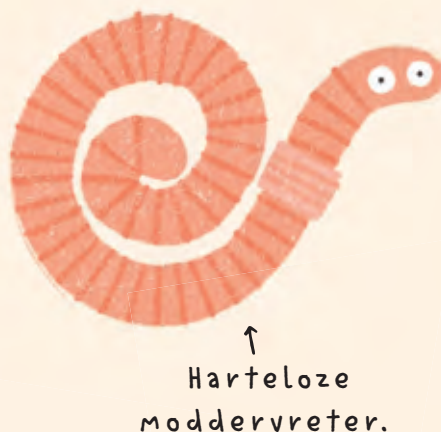
4	Inleiding.
6	Kwal.
8	Quokka.
9	Duif.
10	Flauwvallende geit.
11	Bloedzuigers.
12	Mestkever.
14	Blobvis.
16	Maleise beer.
17	Roodlip-vampiervis.
18	Cicaden.
20	Goudvis.
21	Wandelende tak.
22	Regenworm.



24	Naakte molrat.
25	Incastern.
26	Bosmarmot.
28	Zee-egels.
29	Koala.
30	Vogelbekdier.
32	Struisvogel.
33	Inlandtaipan.
34	Cavia.
36	Eendagsvliegen.
37	Gestreept stinkdier.
38	Reuzenmierener.



40	Gloster kanarie.
41	Ayeaye.
42	Drievingerige luiaard.
44	Langpootmug.
45	Zijdehoen.
46	Kogelvissen.
48	Reuzenpanda.
49	Malagassische girafkever.
50	Gordelmol.
52	Papegaavissen.
53	Suikereekhoorn.
54	Kapucijnaap.
56	Kuifhert.
57	Bochelcicaden.
58	Kokoskrab.



60	Grote rafeervis.
61	Ezelspinguïn.
62	Bladsnijdersmier.
63	Giraf.
64	Narwal.
66	Chinchilla's.
67	Kolibrievlinder.
68	Zoöplankton.
70	Dumbo-octopus.



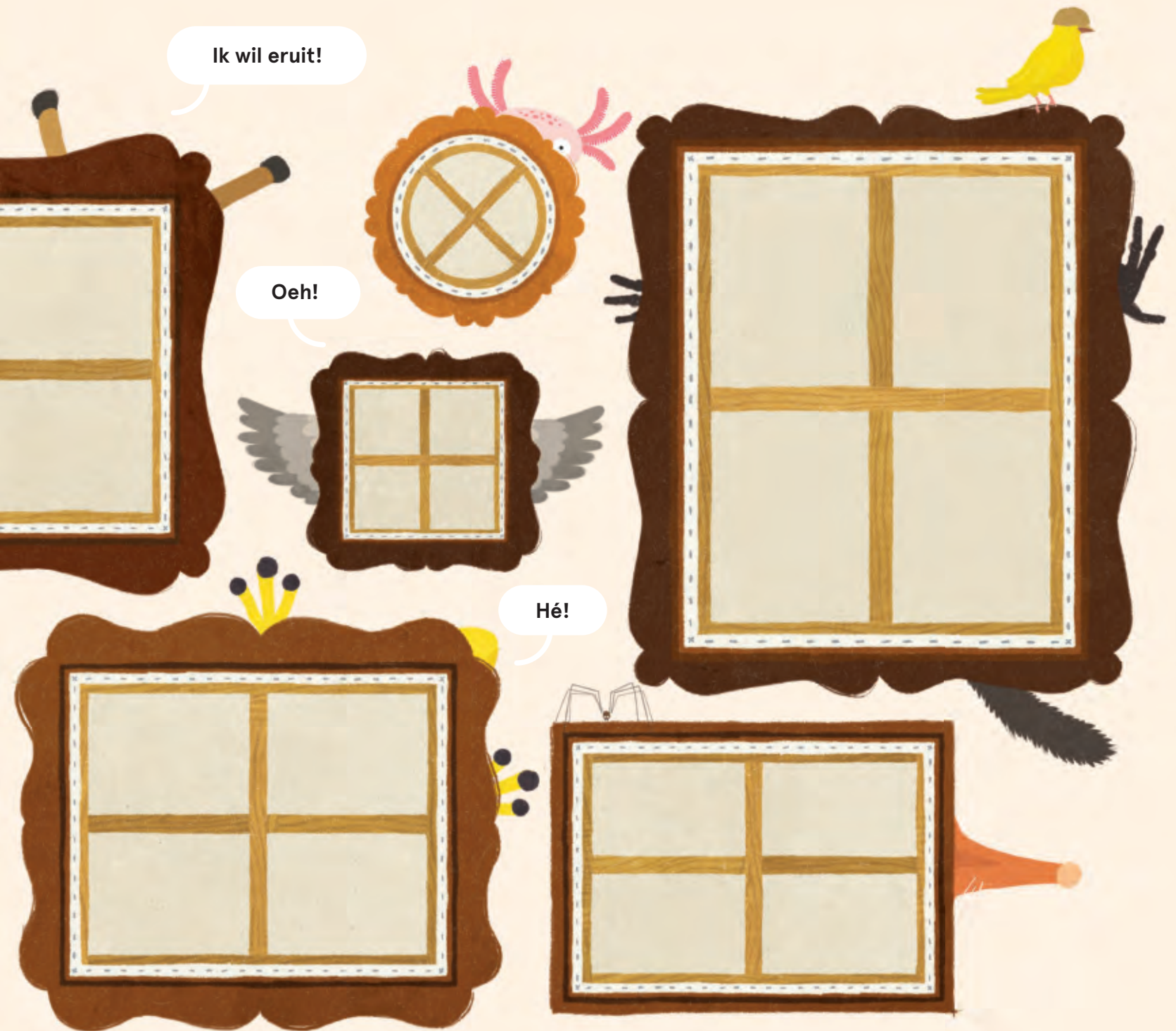
71	Olifantspitsmuizen.
72	Steekmug.
73	Aardvarken.
74	Kleine wijngaardslak.
75	Gouden gifkikker.
76	Noordereilandkiwi.
77	Axolotl.
78	Tot slot.
80	Register.

Inleiding.



'Voor iemand die niks weet van de natuurlijke geschiedenis lijkt een wandeling op het platteland of langs het strand op het lopen door een museum met prachtige kunstwerken, waarvan er negen van de tien met hun voorkant naar de muur hangen.' Dat zei de Engelse bioloog Thomas Huxley.

In de natuur wemelt het van de wilde, waanzinnige en wonderbaarlijke schepsels, van elke vorm en soort. Elk dier op onze planeet – van het aardvarken tot het plankton – heeft zich door de generaties heen perfect aangepast om te kunnen overleven en te gedijen in zijn eigen unieke leefomgeving.



Omgekeerd heeft elk ecosysteem zich aangepast om aan de zijde van zijn bijzondere bewoners te kunnen gedijen. Onze wereld is fantastisch uitgebalanceerd, en we zijn allemaal ontstaan uit een en dezelfde onkenbare kracht. Elk schepsel is een voorbeeld van de Darwiniaanse evolutie, en elk dier speelt op onze dierbare planeet zijn eigen unieke maar belangrijke rol. Zelfs de slak? Wie zei dat? Hoe dan ook, laten we kennismaken met een paar van de miljoenen soorten uit de wonderbaarlijke dierenwereld die elke dag hun eigen rol spelen in de voortgang van de wereld. werkelijk nergens goed voor zijn. Hé. Krijgen we dit nu de hele tijd?

Kwallen.

Medusezoa:

Wiebelwabbelspul.

Niet denken dat het een drilpudding is.



Kwallo.

Geen hersens. →

Geen hart. →

Geen botten. ↗

← Geen ogen
(ja, oké...).

← Geen neus.

↖
Geen kwavel.

Kwallen bestaan voor 95% uit water.

Lijkt dus meer op een zak vol met soep.

↗
Kwallen eten vis, schaaldieren, algen en planten - en ze poepen het allemaal weer uit door hetzelfde gat. Jep, zijn mond is ook zijn kont. Mmmmmmm.

↖
Er zijn mensen die zeggen dat ze familie zijn van spaghetti.

Je zou het misschien niet meteen denken als je ze ziet, maar deze diverse en vrolijke wiebelaars horen bij de meest succesvolle dieren van onze planeet:

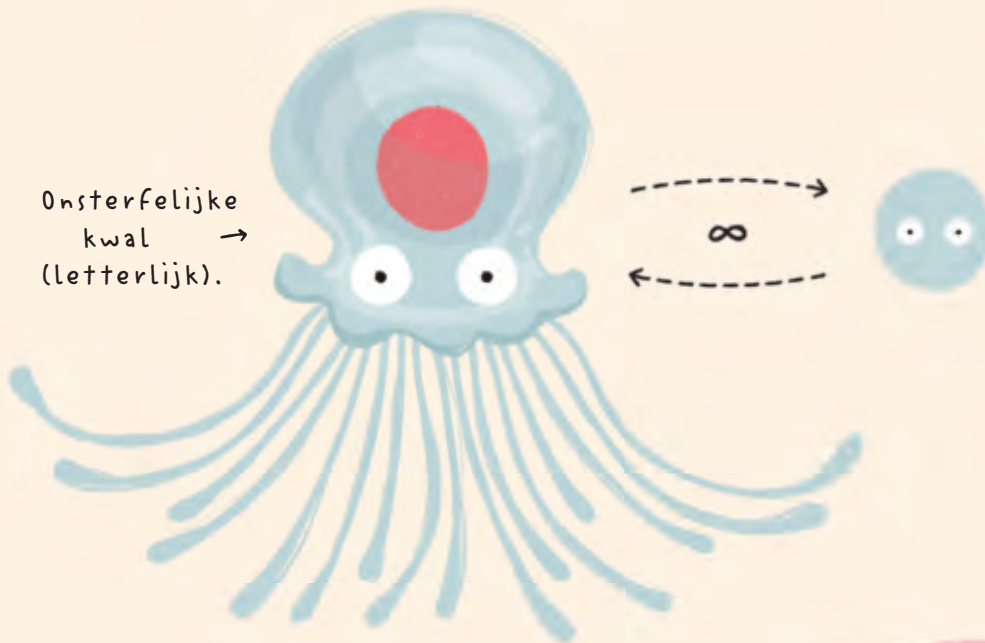


Ze wonen in alle uit-
hoeken van de oceaan.

- Hier vind je kwallen.
- Hier vind je geen kwallen.



Wetenschappers schatten dat er zo'n 300.000 kwallensoorten zijn, maar er zijn er nog maar zo'n 2000 ontdekt. Ze bestaan al zo'n 500.000.000 jaar (dat is heel wat langer dan wij!).



Onsterfelijke kwal →
(letterlijk).

Sommige kwallen hebben misschien wel het eeuwige leven! Onsterfelijke kwallen kunnen in ruige tijden terugkeren naar hun jeugd. Andere soorten, zoals de maankwal, kunnen zelfs een kloon van zichzelf maken.

Voor een zeeschildpad is een kwal een heerlijk drilpuddinkje. Zo lekker! Maar er is één uitzonderlijk agressieve reuzenkwallensoort, een schijfkwal die 'roze rotzak' wordt genoemd, waar je maar beter geen hapje van kunt nemen.



Quokka.

~~Setonix brachyurus.~~

Kotsinmond nietzoschattigus.

Quokka's
'glimlachen'
omdat ze het warm
hebben en hijgen om
af te koelen.

Niet omdat ze
vriendelijk zijn.

Geeft zijn
voedsel over →
in zijn eigen bek,
en eet het dan op.

Klein, vet →
nepkangoeroetje.



Als je even niet
oplet, bijt hij.

Haat selfies
(is alleen geïnteresseerd
in wat je aan het
eten bent).

Hart van
steen.

Als hij
aangevallen
wordt, gilt hij
als een
ordinaire
heks.

Vanbuiten warm
en pluizig,
vanbinnen koud en
meedogenloos.

Quokka's vind je in een paar kleine gebieden in Zuidwest-Australië, waar ze zich wonderbaarlijk goed aangepast hebben aan hun droge, zondoorbakken leefgebied. Ze kunnen in bomen klimmen, eten schors, en kunnen wel een maand zonder water. Deze mini-kangoeroes (het zijn buideldieren – dieren die hun jong in een buidel bij zich dragen) zijn echte overlevingskunstenaars. Omdat hun eten zo arm is aan voedingsstoffen, eten quokka's hun voedsel twee keer (ze slikken het door, verteren het gedeeltelijk en brengen het eten dan weer terug in hun mond), zo kunnen ze uit elke hap zoveel mogelijk goeds halen.

Duif.

~~Columba livia.~~

Rattus
vleugelus.



Deze stedelijke supervogels wonen al op z'n minst 6500 jaar samen met ons in steden en stadjes. Een duif is een van de weinige dieren ter wereld die zichzelf in een spiegel kan herkennen, wat een teken van intelligentie is. De enige andere dieren die dat kunnen, zijn een paar apensoorten (waaronder jij en ik), dolfijnen, olifanten en een paar arrogante papegaaien. Behalve dat duiven heel slim zijn, zijn ze ook een van de snelste vogelsoorten. Ze kunnen wel 149 kilometer per uur halen!

Flauwvallende geit.

~~Capra aegagrus hircus.~~

Bangerikus verstijvus.

Wordt ook wel
'myotonische
geit'
genoemd.

Iemand moet ze
misschien eens iets
vertellen over de
'vecht-of-
vlucht-
reflex'.

Is tegen zijn zin in heel
wat grappige dieren-
filmpjes te zien.

Tip: organiseer
nooit een
surpriseparty
voor een flauw-
vallende geit.

Heel zenuwachtig
(spreekt niet graag
in het openbaar).

Niet
heel ruw.

Draagt sikje om
stoer te lijken.
Mislukt.



Geiten horen bij de sterkste en meest behendige diersoorten, ze kunnen steile hellingen beklimmen en eten bijna alles wat wortels of bladeren heeft. Maar deze geitensoort staat bekend vanwege iets heel anders. Als ze schrikken – door een ongehoorzame hond bijvoorbeeld, of een boer die begint te breakdancen – dan verstijven de spieren van deze geit, waardoor hij op de grond valt alsof hij flauwgevallen is. De geiten blijven bij bewustzijn, en meestal staan ze binnen een paar seconden weer op hun poten... totdat ze weer van iets anders schrikken.

Register.

Wil altijd de eerste zijn. →



Aardvarken 73
Amfibieën 75, 77
Apen 54-55
Axolotl 77
Ayeaye 41

Beren 16, 48
Bladsnijdersmier 62
Blobvis 14-15
Bloed zuigen 11, 72
Bloedzuiger 11
Bochelcicaden 57
Bosmarmot 26-27
Buideldieren 8, 29, 53
Buikpotigen 68, 74



↖
Dumbo.

Camouflage 21, 43, 57
Cavia 34-35
Chinchilla 66
Cicade 18-19
Convergente evolutie 67

Darwin, Charles 23
Dolfijn 9, 47
Doorncicade 57
Drievingerige luiaard 42-43
Drollen 6, 12, 13, 20, 24, 29, 43, 48, 52
Duif 9
Dumbo-octopus 70

Echolocatie 41
Eendagsvliegen 36
Elektrolocatie 31
Ezelspinguïn 61

Flauwvallende geit 10
Fytoplankton 68, 69

Geiten 10
Gestreept stinkdier 37
Gif 30, 33, 46, 47, 75
Giraf 63



Neuriet
omdat hij de tekst niet kent.



Maankwal 7
Malagassische girafkever 49
Maleise beer 16
Mestkever 12-13
Mieren 36-39, 62
Monotremata 31
Motten 13, 67

Gloster kanarie 40
Grote rafelvis 60
Gordelmol 50-51
Gouden gifkikker 75
Goudvis 20

Herten 56
Huisdieren 20, 34, 35, 40, 53, 66
Humboldtpinguïn 25

Incastern 25
Inlandtaipan 33
Insecten 12-13, 18-19, 21, 36, 44, 49, 57, 62, 67, 72
Intelligentie 9, 54

Kapucijnaap 54-55
Kevers 12-13, 49
Kikkers 75
Kleine wijngaardslak 74
Klonen 7
Knaagdieren 26-27, 34-35, 66
Koala 29
Kogelvissen 46-47
Kokoskrab 58-59
Kolibrivlinder 67

Koppotigen 70
Krabben 58-59
Kuifhert 56
Kwallen 6-7, 68

Langpootmug 44
Luijaards 42-43

Naakte molrat 24
Narwal 64-65
Navigatie 13
Nimfen 18, 19
Noordereilandkiwi 76

Octopussen 70
Olifantspitsmuis 71

Papegaaivissen 52
Pinguïns 25, 61
Plankton 14, 68-69
Primaten 41, 54-55

Quokka 8

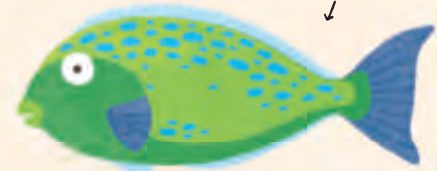
Rafelvis 60
Regenworm 22-23



↖
Naakte.
Mol. Rat.

Reuzenmierener 38-39
Reuzenpanda 48
Roodlip-vleermuisvis 17

Kakt zand.
Auw!



Schaaldieren 58-59, 68
Slakken 74
Slangen 33, 75
Steekmug 72
Stinkdieren 37
Struisvogel 32
Suikereekhoorn 53

Teruggroeien van lichaamsdelen 77
Toornslang 75



↖
Krijgt kale plekken.

Vissen 14-15, 17, 20, 46-47, 52, 60
Vogelbekdier 30-31
Vogels 9, 25, 32, 40, 45, 61, 76

Wandelende tak 21
Werktuigen 54
Winterslaap 26, 27

Zee-egels 28
Zijdehoen 45
Zoöplankton 68-69