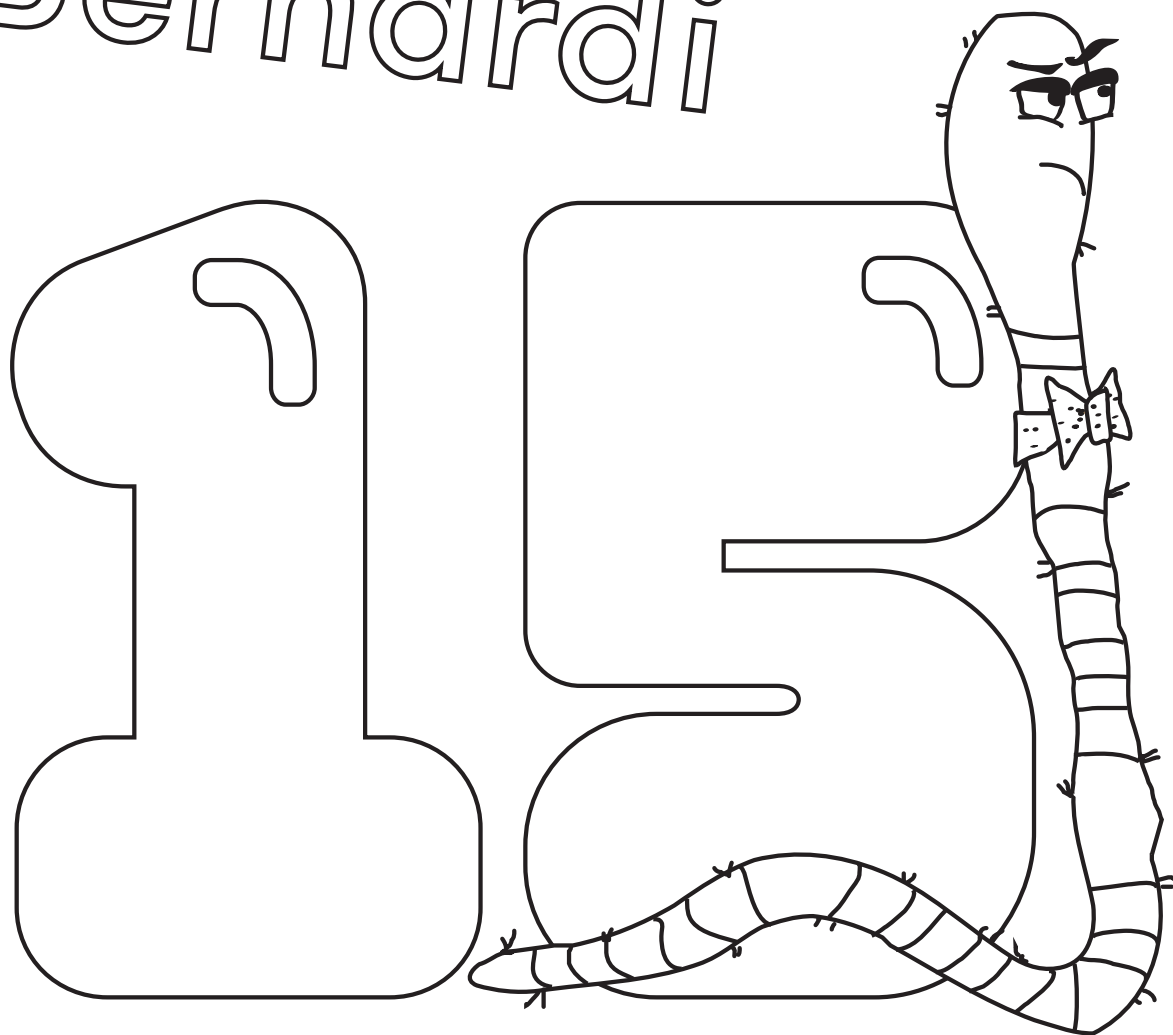


Oz è il Di dal verm
da plievgia

Burtel
Luregn
Zaccarias
Bernardi



FAURER

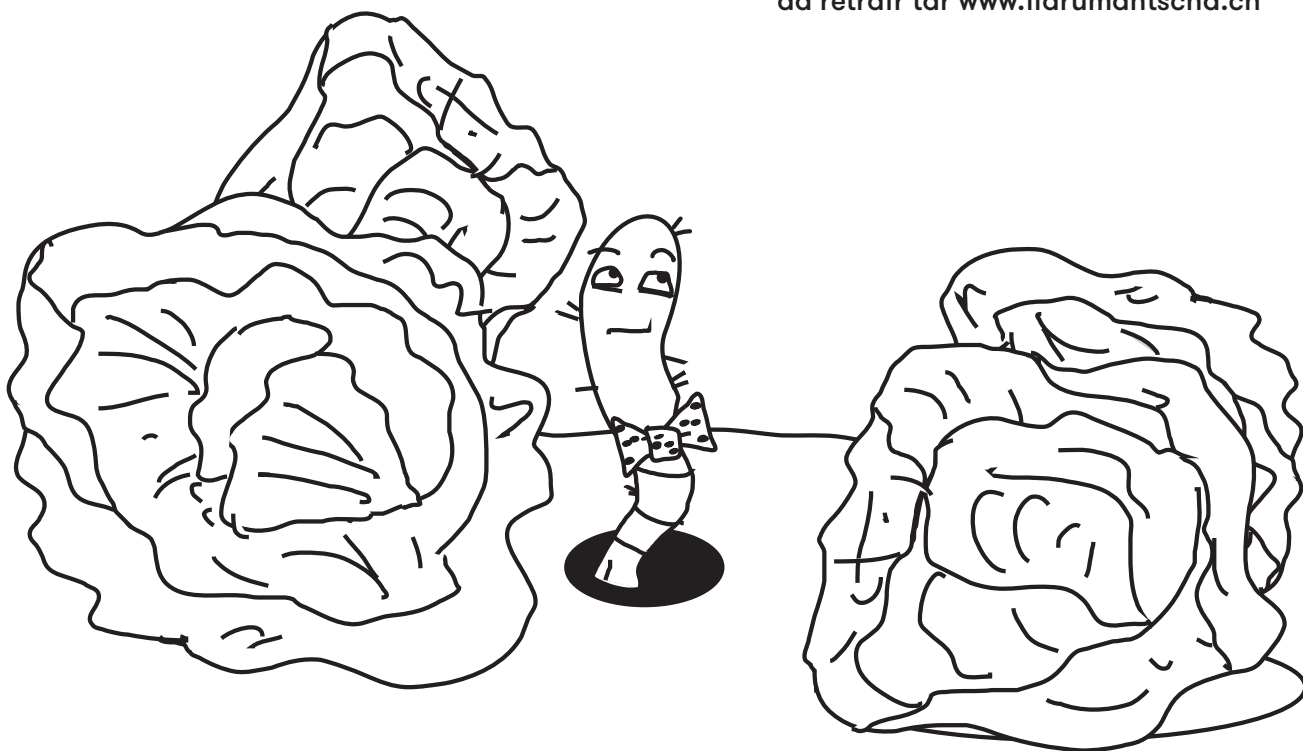
Il Di dal verm da plievgia

Cucu ... qua sun jau! Giu qua! Jau guard mo or da la terra, cura ch'i plova. Il suleagl n'hai jau betg gugent. Ti vesas mai, ma jau na ves nagut, jau sun tschorv. Per la paja sun jau fitg ferm. Jau vegn d'auzar fin 60 giadas mes agen pais. Sche ti paisas 25 kilos, fiss quai sco sche ti pudessas auzar 1'500 kilos, damai in grond auto! Dal rest, jau sun er extrem impurtant. Perquai datti er in di aposta per mai, il Di dal verm da plievgia, ils 15 da favrer. Quel di datti dapi l'onn 2005. Glied che vul proteger la natira ha inventà quest di per mai. Tge onur! E tut mo pervi da mes cacs. Jau ma stortigl tras la terra, magl feglia, tocca da plantas piridas e pitschens animalets – e fatsch cac. Mes svutrim fa vegnir pli lucca la terra e mes cac

l'engrascha. Ils umans emprovan da far il medem sco jau: els volvan enturn la terra cun maschinas e per la render pli fritgaivla repartan els grascha e mazzan insects nuschaivels cun tissi. Quai è in grond problem. Las maschinas èn memia grevas per ils funs e pervi dal tissi van els en malura. Qua fatsch jau bler meglra lavur. Ed ussa stoss jau far vinavant. Ma ti, na perda betg il fil! Sch'i vegn rapportà per exempel en la gasetta u en l'internet da mes di, è quai super! Alura empendan tuts insatge da mai e dattan speranza dapli bada da mai e da la terra che jau dovr per viver. Ed era ti dovras quella – bler da quai che ti mangias vegn numnadamain or da la terra che jau stgav. Chau, chau!

Enconuschas ti Burtel Luregn Zaccarias Bernardi? Sin p. 18 dal suandant cudesch pos ti emperder d'enconuscher el:

- Flurina Plouda, Yvonne Gienal
La famiglia Babulin, Novas aventuras
Lia Rumantscha, 2018
da retrair tar www.liarumantscha.ch

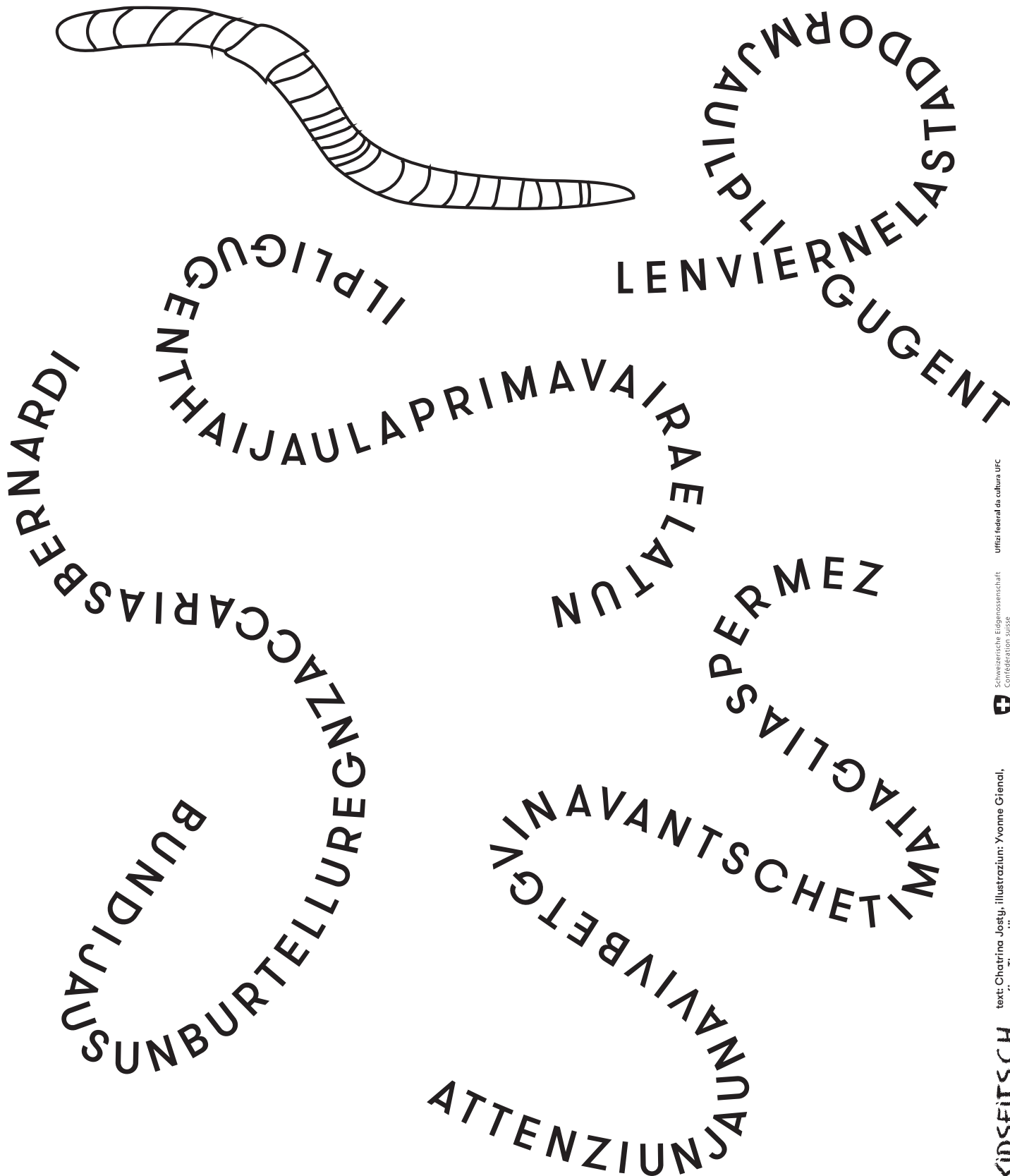
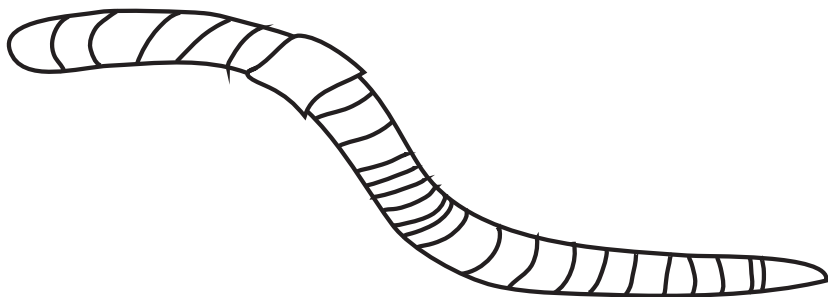


Verm da bustabs

1

Il verm da plievgia è savens rosa fin cotschnent. El consista da singuls segments dal corp che vesan ora sco rintgs. Il verm da plievgia n'ha betg ossa, egl's, ureglias u dents.

Quests verms qua sutvart raquantan insatge a tai. Has ti mirveglias? Lura legia las frastas. Sco agid pos ti prender ina color cotschna e separar ils singuls pleds cun in stritg.

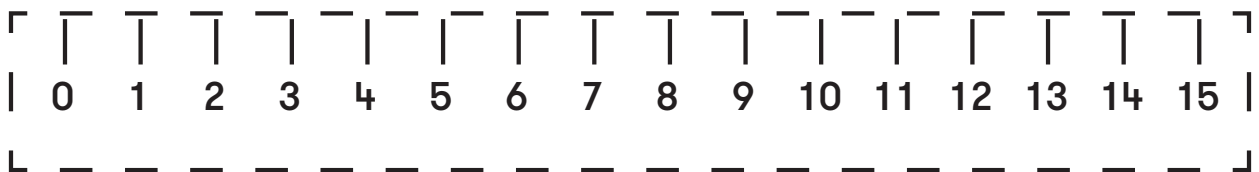
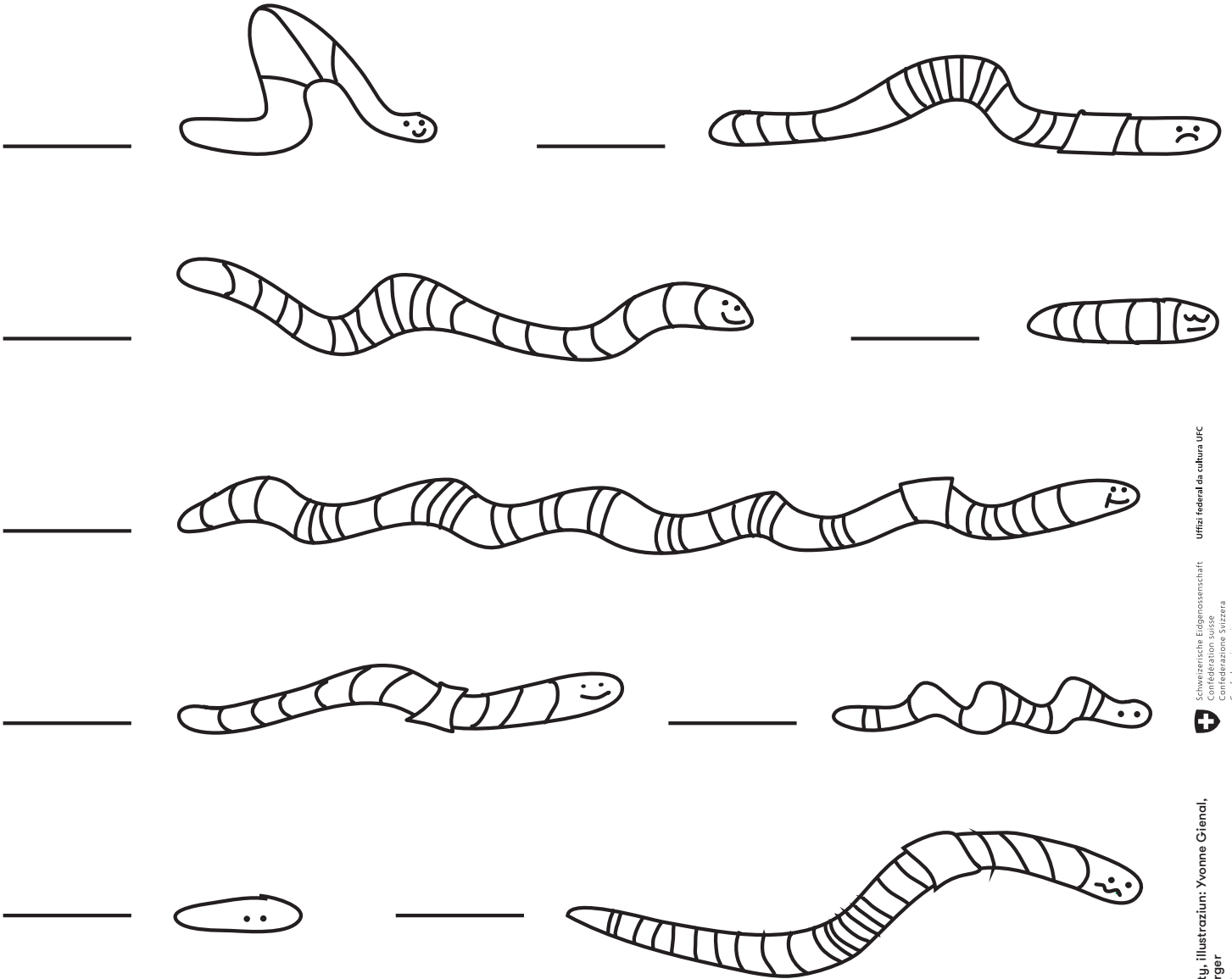


Mesurar

Ils verms da plievgia èn tschorvs
 e surds, els pon mo sa struztgar e lur
 corp n'ha betg ina furma stabla sco
 p. ex. quel d'ina mieur. En sasez èn ils
 verms mo in stritg en la cuntrada.
 Ma in fitg spezial! Il verm da plievgia
 po avair ina lunghezza da fin
 30 centimeters.

Taglia ora la lingera sutvart sin
 quest fegl.

Mesira ils verms e nota quant lung
 che mintgin è. Tge verm è il pli
 lung e tgenin il pli curt? Tgenins
 dus verms èn tuttina lungs?



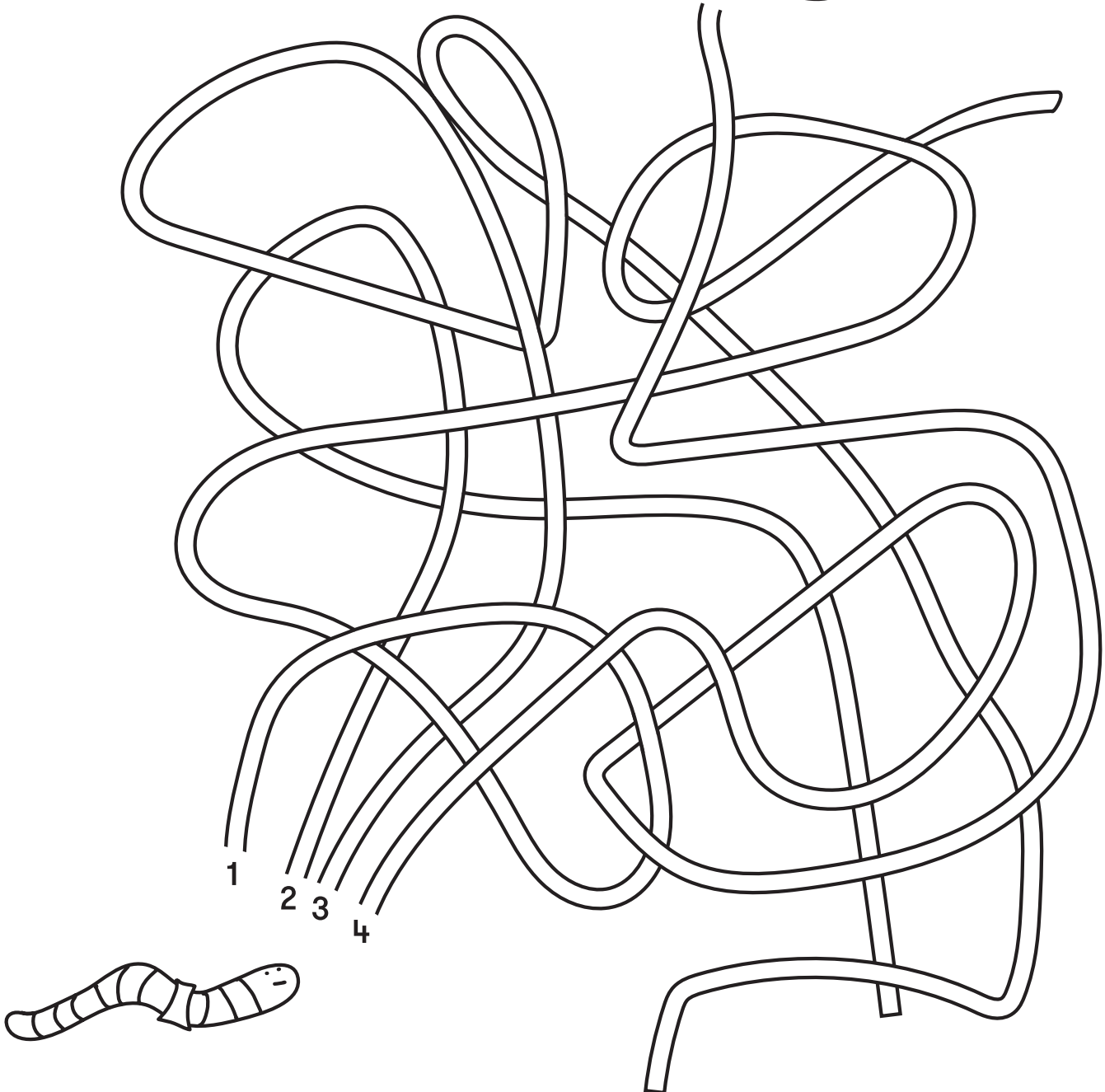
Labirint

3

Ilis verms da plievgia serpegian tras la terra e laschan enavos ina sort da tunnel. Cun far quai schlucan els il terratsch. Uschia penetrescha dapli aria en la terra e las differentas vettas dal terratsch vegnan maschadadas bain.

Ilis verms da plievgia maglian feglia, tocca da plantas piridas e pitschens animalets – or da lur excrements datti humus. Humus è ina fitg buna terra e damai in bun nutriment per las plantas.

Mussa la via al verm. Prenda ina color cotschna e suonda il tunnel che maina Burtel tar il mail.



Attenziun

Il verm da plievgia ha bliers inimis!
Da tgi na sto il verm da plievgia
betg avair tema? Fa in rudè enturn
ils maletgs.



mustga



tschuetta



utschè



tgiralla



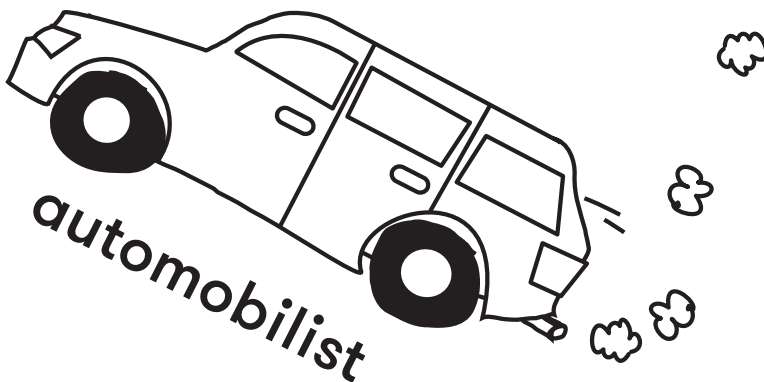
pinguin



tais



erizun



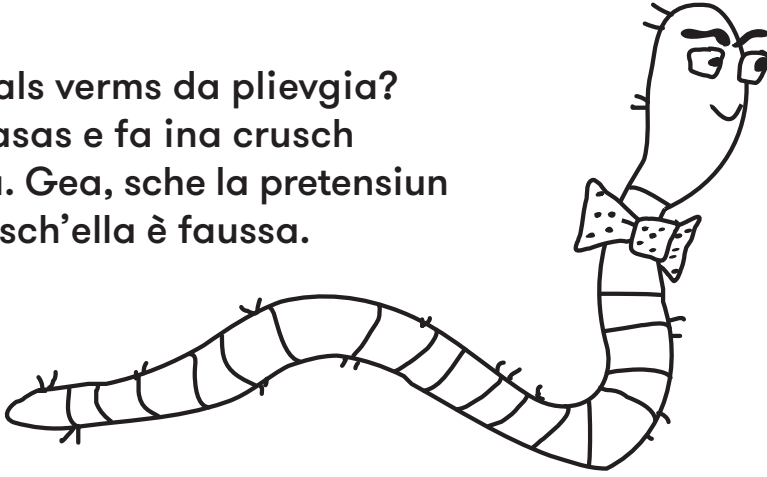
automobilist



Brutus

Quiz

Tge sas ti dals verms da plievgia?
Legia las frsas e fa ina crusch
tar gea u na. Gea, sche la pretensiun
è gista, na, sch'ella è faussa.



gea na

1 Il verm da plievgia n'ha ni nas ni
pulmuns. El resprescha tras
la pel.

2 Il verm da plievgia ha tschintg
cors.

3 Il verm da plievgia ha mo
pitschens egls ed el na vesa betg
bain. Perquai ha el eglers.

4 Mintga verm da plievgia è um
e dunna il medem mument.

5 Il verm da plievgia ha gugent
il sulegl.

6 En relaziun cun sia grondezza
è il verm da plievgia in dals pli
ferms animals dal mund.

Soluziuns

1 Verm da bustabs

Il verm da plievgia è svenet roca fin cotscheven. El consista da singels segments dal corp che vessen ora sco ringia. Il verm da plievgia n'ha betg ossa, eglis, uneglias u dents.

Questo verme qui s'ovient raquintan uschèg e voi. Ma s'è mirvegliant? Lura legia las fraas. Sco egid poa si prender la color cotscheven e separar ils singuls plets cun in strig.

gea na

2 Mesirar

Il verm da plievgia àn tashoren e sarda, els pon mo sa straggar e tar corp n'ha betg ina forma stabla sco p.e.c. qual d'ina musca. En svenet da il verm mo in strig in la contrada. Ma in fig spetzi il verm da plievgia po avair ina lunghezza da fin 30 centimeters.

Taglia ora la lingera autvort sin quest fig.

Mesira il verm e nota quant lung che mintga è. Ege verm è il pli lung e tgenin il pli curt? Tgenin dua verm èn tutina lung?

3 Labirint

Il verm da plievgia aspergan tras la terra e laschun enora. Ina sorta da tunnel. Cun far quest schluoccon als il larmach. Uschia penetra dappi orla en la terra e las differents vortas dal larmach vegnon morschadada bain.

Il verm da plievgia maglian leglis, focca da plantas piridas e pitschens colmadas - or da far accumbada datti humus. Humus è ina fig buna terra e damai in bun nutriment per las plantas.

Mussa lo via al verm. Prenda ina color cotscheven e scorda il tunnel che moia Burtel tar il moil.

4 Attenziun

Il verm da plievgia ha biera blinzi? Da fig mo sia il verm da plievgia betg avair larma? Fo in ruot enturn la moinga.

5 Quiz

Fig ora il dadi verm da plievgia? Legia las fraas e fa tuo crusch tar gea u na. Chec, sche la prentasiun è giusta, na, sch'è no è frouca.

gea na

- Il verm da plievgia n'ha ni nas ni pulmuns. El respiescha tras la pel.
- Il verm da plievgia ha tshintg cors.
- Il verm da plievgia ha mo pitschens eglis ed el na vesa betg bain. Perquai ha el eglers.
- Mintga verm da plievgia è um e dunna il medem mument.
- Il verm da plievgia ha gugent il sulegl.
- En relaziun cun sia grondezza è il verm da plievgia in dals pli fermes animals dal mund.

1 Il verm da plievgia respiescha tras la pel. Quai vul dir ch'el prenda si l'oxigen tras la pel. Nus umans tirain il flad cun la bucca ed il nas e prendain uschia l'oxigen or da l'aria. En l'aua na pudain nus betg trair il flad. Il verm da plievgia bain. Tras sia pel prenda el si l'oxigen ch'igl ha er en l'aua. Sche l'aua è frestga, surviva il verm da plievgia plirs dis u perfin pliras emnas en l'aua.

2 Il verm da plievgia ha propi tshintg cors. En sasez perfin diesch cors! Ses cors èn numnadamain tshintg pèrs da cors. E sco nus umans ha il verm da plievgia era sang cotschen. Quest sang vegn pumpà tras ils cors en ses sistem d'avainas. Quai èn sco pitschens fils colliads in cun l'auter.

3 Malgrà ch'il verm da plievgia n'ha betg eglis, po el differenziar cler e stgir grazia a cellas da glisch. El ha er in bun senn dal palp e da la gravitad. El sa adina nua ch'è sura e sut.

4 Il verm da plievgia è in ermafrodit. Quai vul dir ch'el è um e dunna il medem mument. Mintga verm da plievgia ha organs genitals masculins (testiculs) ed organs genitals feminins (ovaris). Vi da sia tshintga - in segment in pau pli gross ch'els auters - ves'ins ch'il verm da plievgia è madir per far pitschens (sa reproducir). Sch'ins vesa la tshintga dal verm da plievgia san ins, nua che ses chau è: latschinta è pli datiers dal chau che da la cua.

5 Il verm da plievgia n'ha insumma betg gugent il sulegl. En il sulegl setgenta el e mora. El dovra l'umiditad. Mo sch'igl è umid è sia pel mutschignusa ed el po respirar bain.

6 Il verm da plievgia è fitg ferm. El po auzar fin 60 giadas ses agen pais e tutga uschia tar ils animals ils pli fermes dal mund en relaziun cun sia grondezza.