

An illustration featuring three stylized figures in a green, nature-themed environment. One figure is perched on a large green sign, looking through a long green telescope. Another figure is on the left, holding a magnifying glass over the sign. A third figure is on the right, also using a magnifying glass. The sign has the word 'EKOŠPIONI' written on it. Above the sign, there's a small tree and a dark shape with the word 'VIDA!'. At the bottom, the word 'OMALOVÁNKY' is written in white on a dark green background.

**VIDA!**

**EKOŠPIONI**

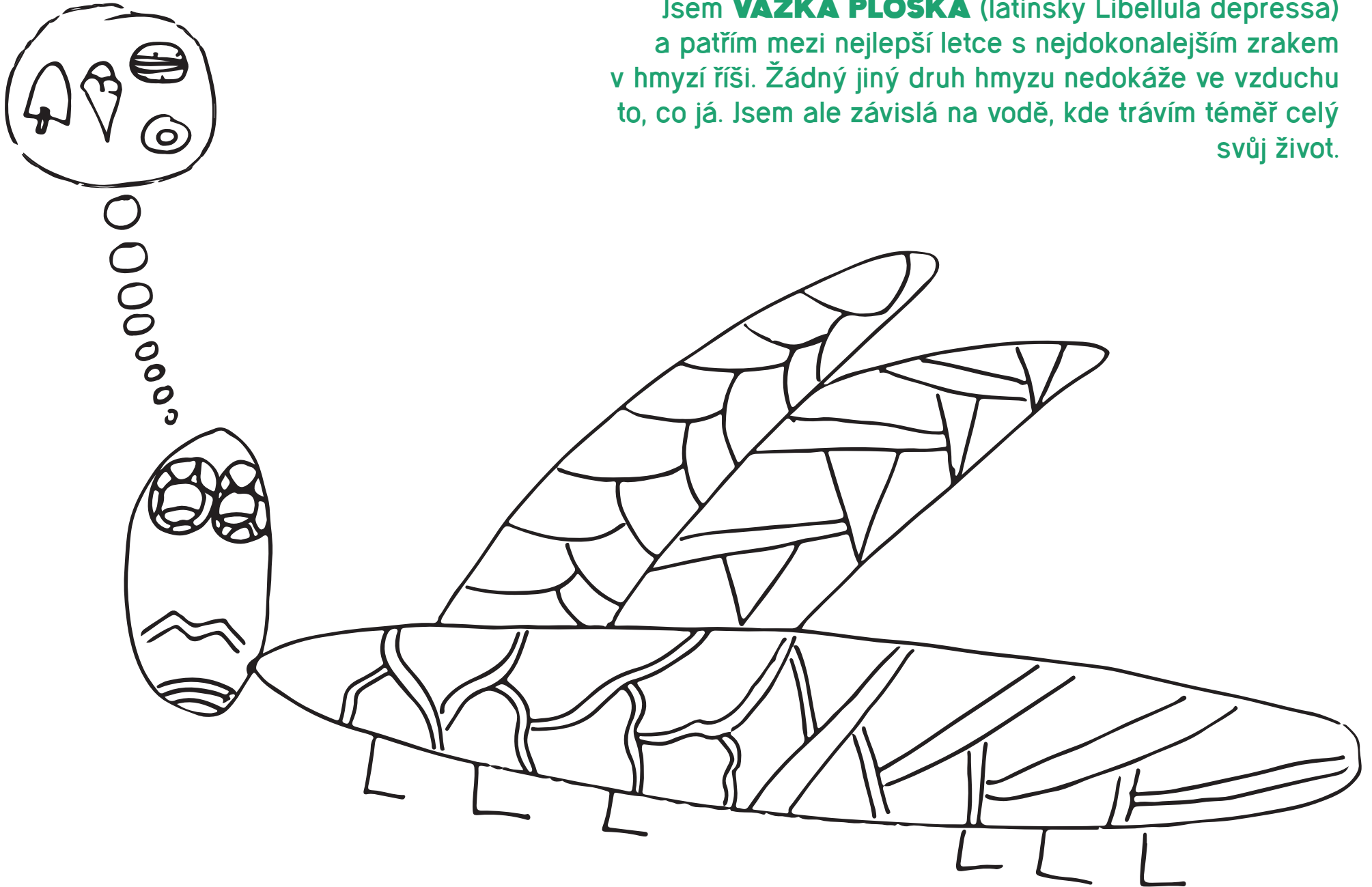
**OMALOVÁNKY**

**Většinu omalovánek nakreslily děti a ukazují jejich představu o vodním životě. Informace o vodních breberkách malé výtvarnice vyčetly z atlasů a encyklopedií. Při kreslení omalovánek se ale zaměřily na to, jak vodní mikrohrdinové tráví svůj volný čas a na co nejčastěji myslí.**

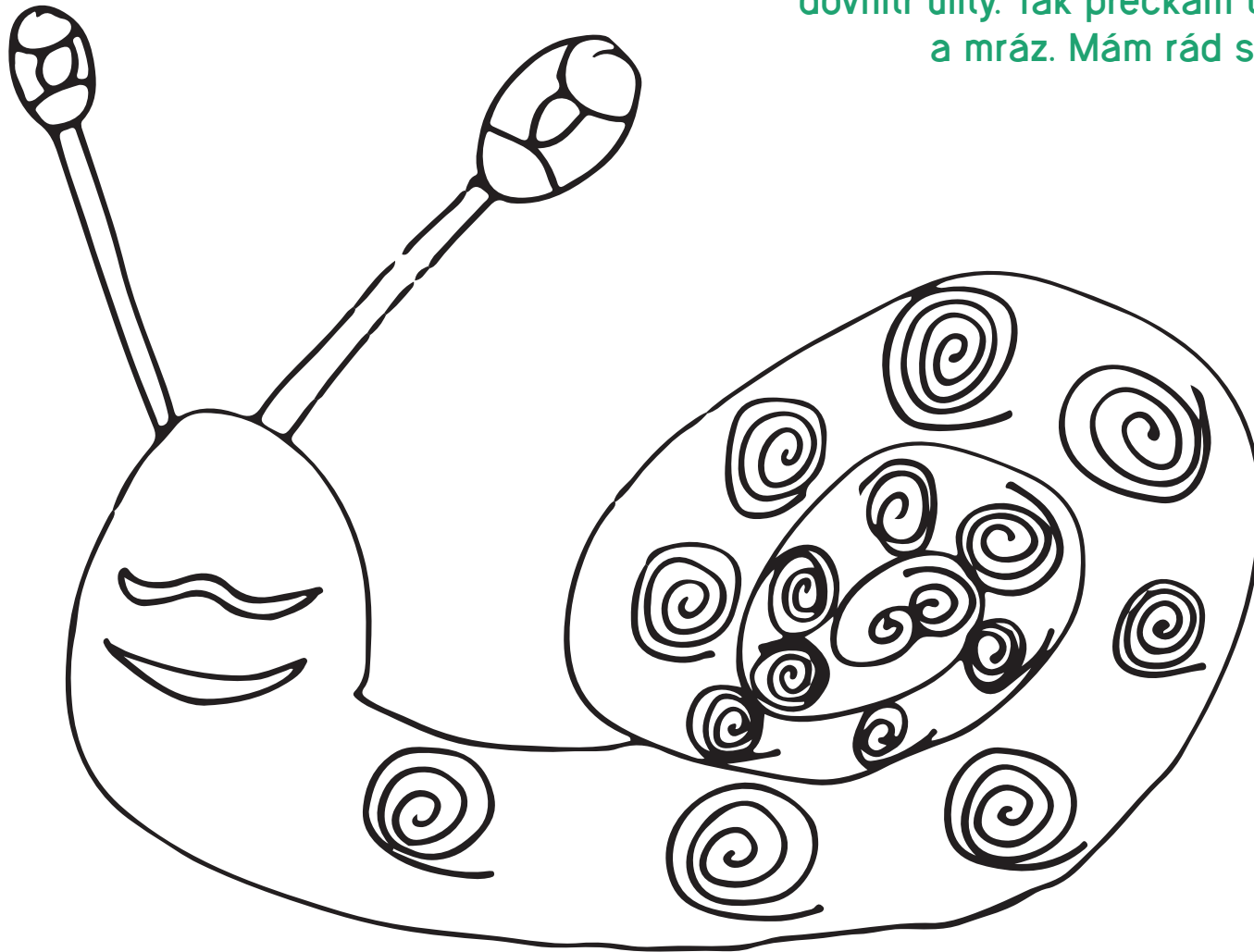
Podle nich si pijavky často užívají na diskotéce s krvavými koktejly v rukou. Oproti tomu mlok, který je typický výrazným zbarvením, se předvádí na módní přehlídce. Žabka kuňka podle nich často sní o mouchách, kterými se živí. A jepice se snaží přečíst co nejvíce knih, protože její život je příliš krátký.



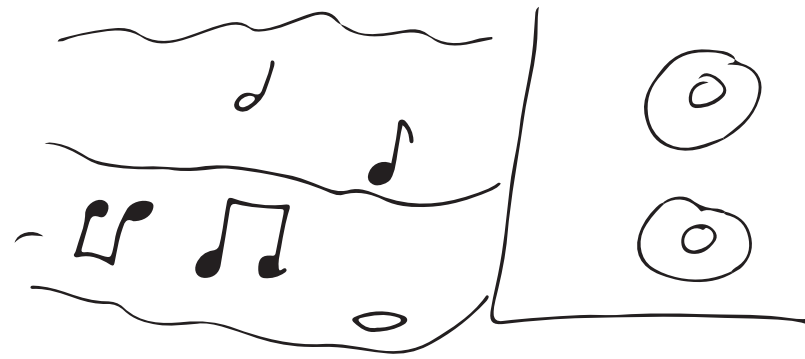
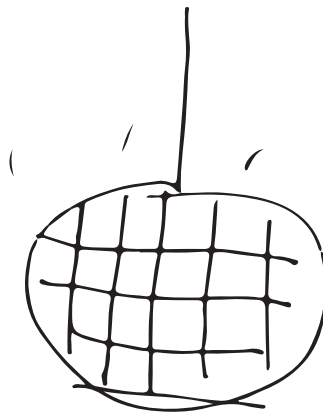
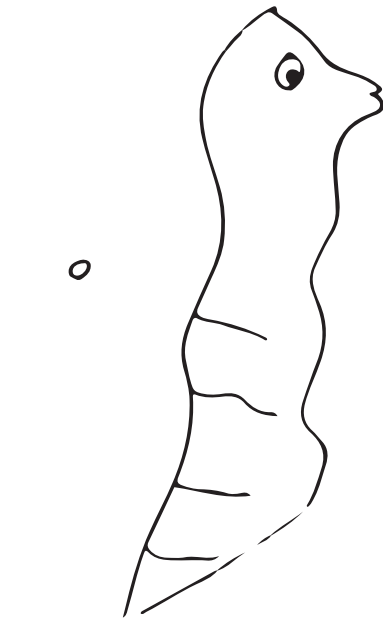
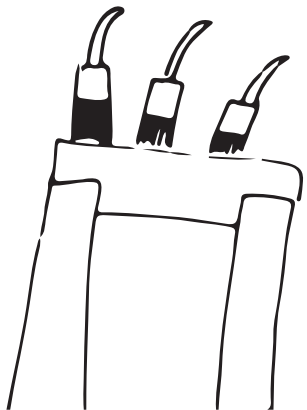
Jsem **VÁŽKA PLOSKÁ** (latinsky *Libellula depressa*)  
a patřím mezi nejlepší letce s nejdokonalejším zrakem  
v hmyzí říši. Žádný jiný druh hmyzu nedokáže ve vzduchu  
to, co já. Jsem ale závislá na vodě, kde trávím téměř celý  
svůj život.

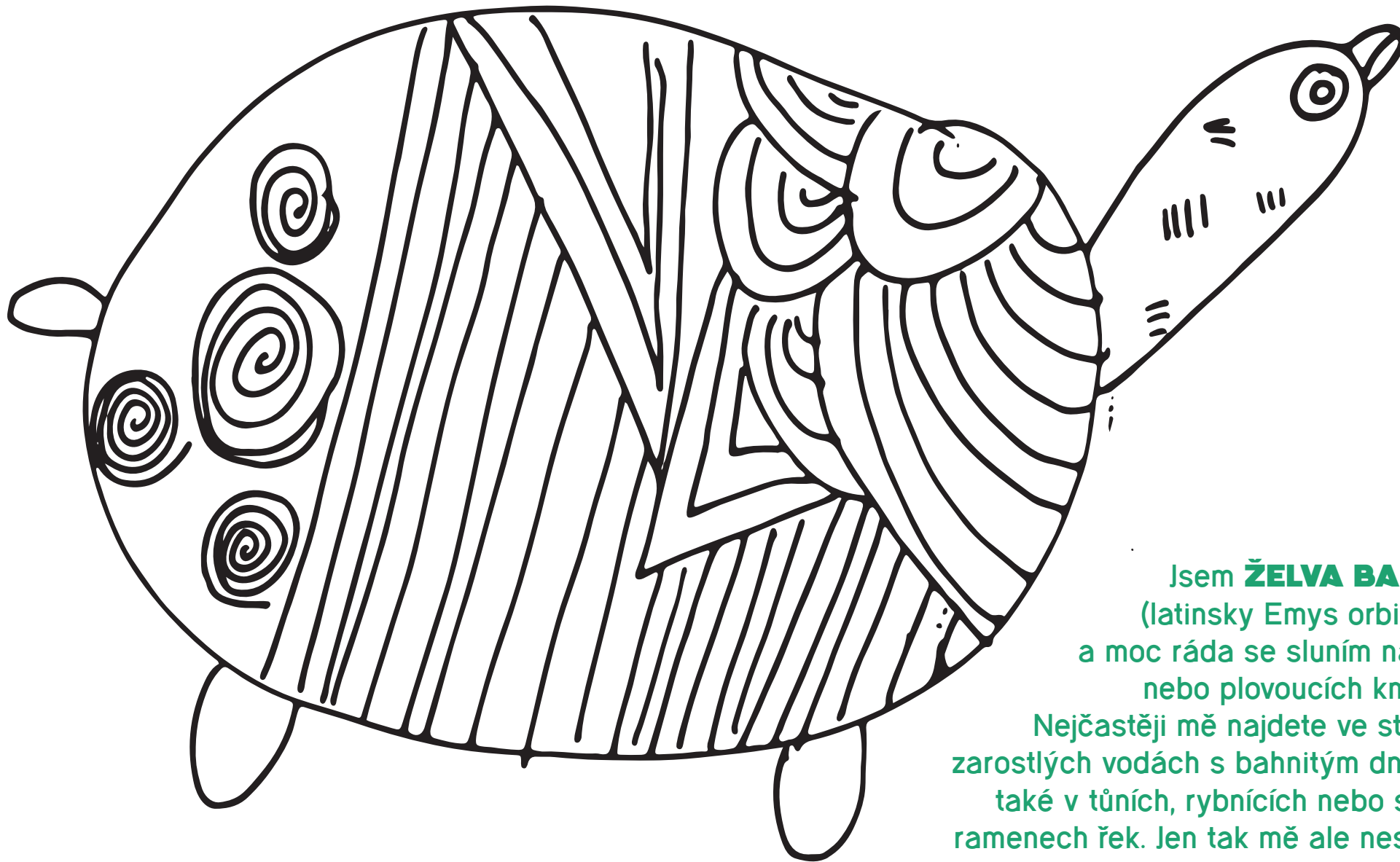


Jsem **OKRUŽÁK PLOSKÝ** (latinsky *Planorbarius corneus*)  
a patřím mezi plže. Moje ulita bývá různě zbarvená,  
podle toho odkud pocházím. Chybí jí sice víčko, ale  
za nepříznivých podmínek se dokážu zatáhnout hluboko  
dovnitř ulity. Tak přečkám těžké období, například zimu  
a mráz. Mám rád stojaté vody, rybníky a tůňky,  
ale i pomalu tekoucí říčky.

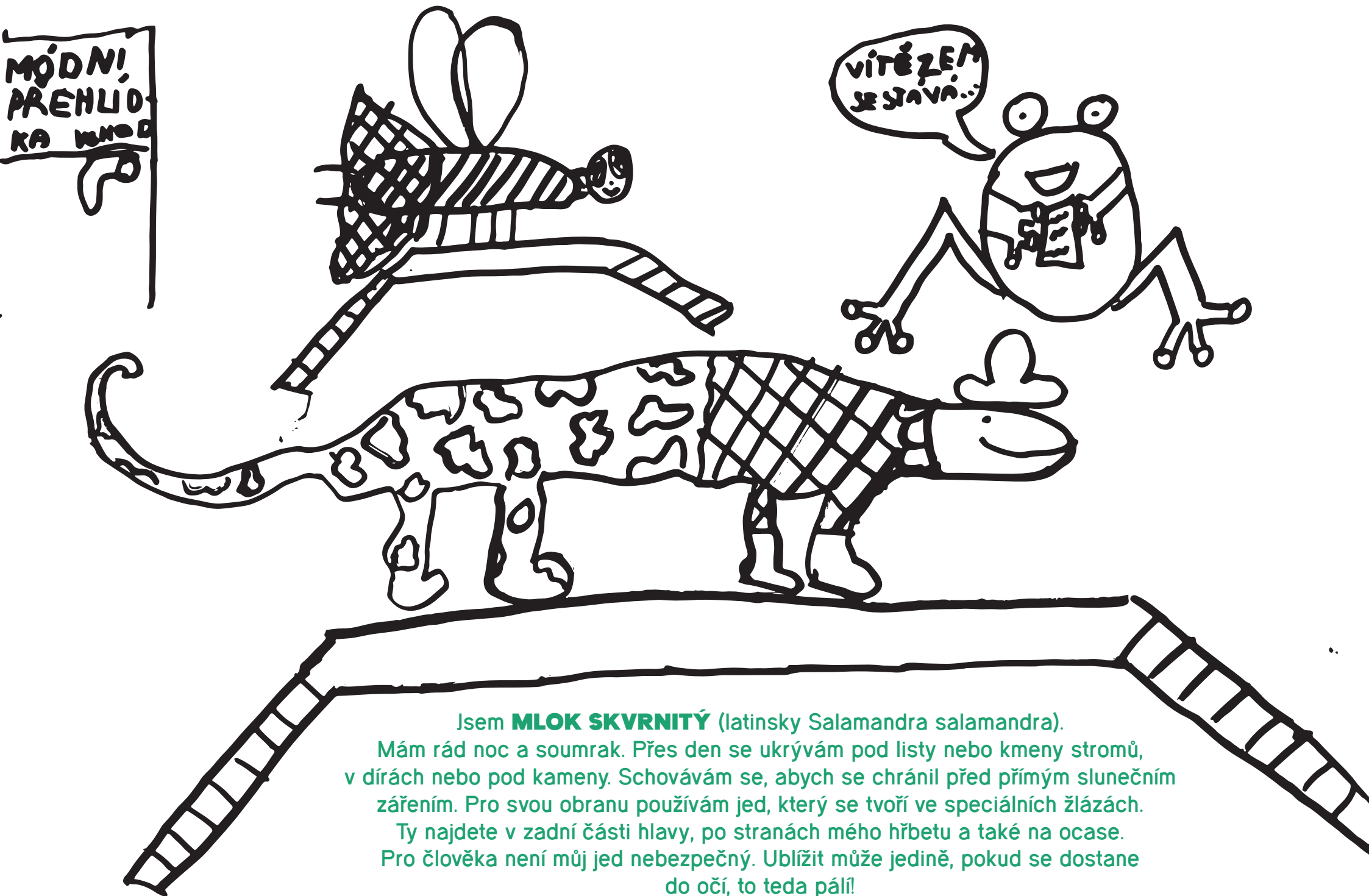


Isem **PIJAVKA KOŇSKÁ** (latinsky *Haemopsis sanguisuga*), ale s koňmi nemám nic společného. Najdete mě v pomalu tekoucí nebo stojaté vodě. Mám přísavky na obou stranách těla. Možná vás překvapí, že pijavky využívají také lékaři. Naše sliny totiž rozšiřují cévy, tiší bolest nebo mají antibiotické účinky. Nás pijavic se ale nemusíme bát, naše přisátí nebolí a vůbec nekoušeme.





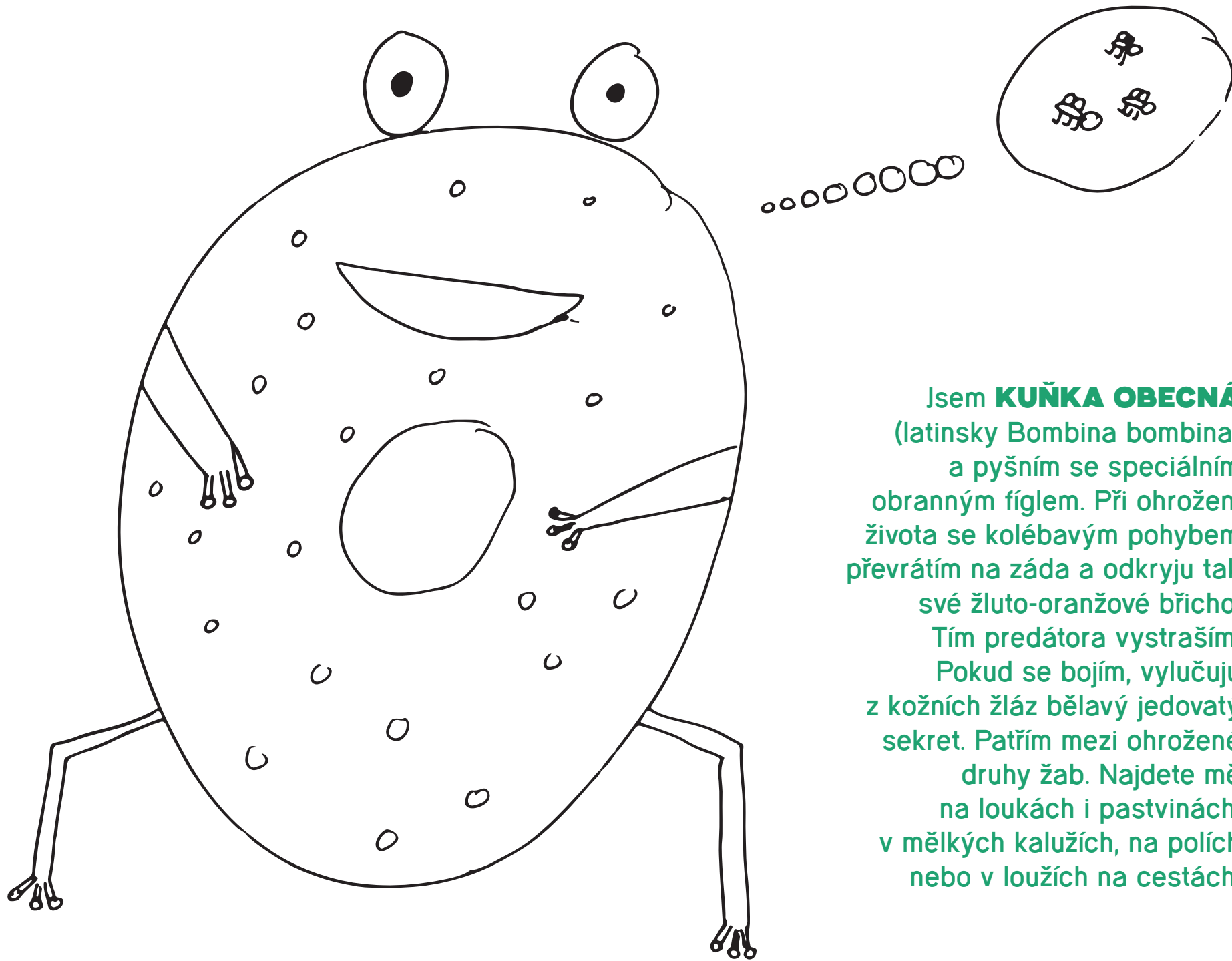
Isem **ŽELVA BAHENNÍ**  
(latinsky *Emys orbicularis*)  
a moc ráda se sluním na břehu  
nebo plovoucích kmenech.  
Nejčastěji mě najdete ve stojatých  
zarostlých vodách s bahnitým dnem, ale  
také v tůních, rybnících nebo slepých  
ramenech řek. Jen tak mě ale nespátříte,  
protože patřím mezi nejohroženější druhy  
živočichů u nás. A proto jsem  
chráněna zákonem.



Jsem **MLOK SKVRNITÝ** (latinsky Salamandra salamandra).

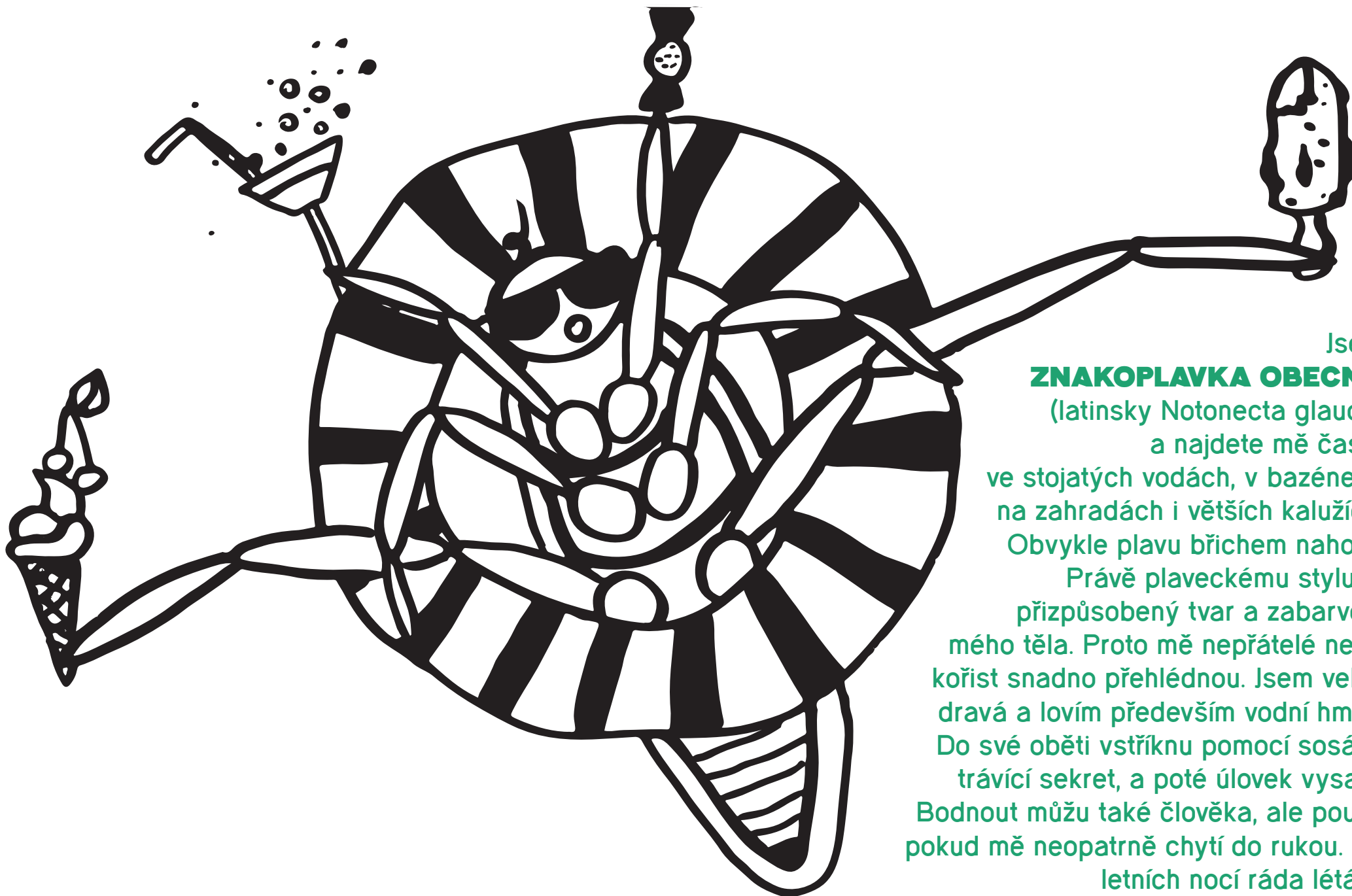
Mám rád noc a soumrak. Přes den se ukrývám pod listy nebo kmeny stromů, v dírách nebo pod kameny. Schovávám se, abych se chránil před přímým slunečním zářením. Pro svou obranu používám jed, který se tvoří ve speciálních žlázách.

Ty najdete v zadní části hlavy, po stranách mého hřbetu a také na ocase. Pro člověka není můj jed nebezpečný. Ublížit může jedině, pokud se dostane do očí, to teda pálí!



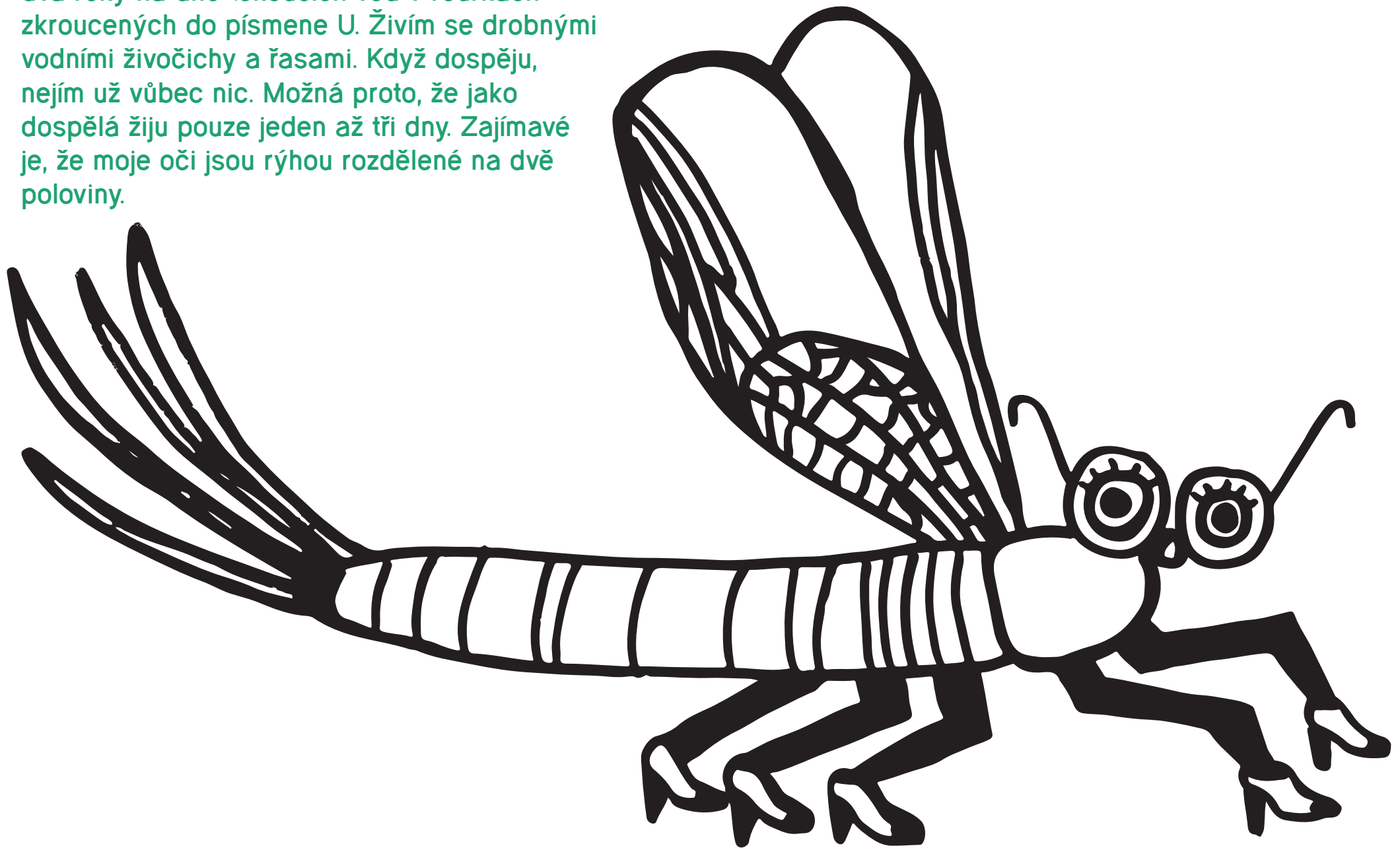
Jsem **KUŇKA OBECNÁ**  
(latinsky *Bombina bombina*)  
a pyšním se speciálním  
obranným fíglem. Při ohrožení  
života se kolébavým pohybem  
převrátím na záda a odkryju tak  
své žluto-oranžové břicho.  
Tím predátora vystraším.  
Pokud se bojím, vylučuju  
z kožních žláz bělavý jedovatý  
sekret. Patřím mezi ohrožené  
druhy žab. Najdete mě  
na loukách i pastvinách,  
v mělkých kalužích, na polích  
nebo v loužích na cestách.





Jsem  
**ZNAKOPLAVKA OBECNÁ**  
(latinsky *Notonecta glauca*)  
a najdete mě často  
ve stojatých vodách, v bazénech  
na zahradách i větších kalužích.  
Obvykle plavu břichem nahoru.  
Právě plaveckému stylu je  
přízpůsobený tvar a zbarvení  
mého těla. Proto mě nepřátelé nebo  
kořist snadno přehlédnou. Jsem velmi  
dravá a lovím především vodní hmyz.  
Do své oběti vstříknu pomocí sosáku  
trávicí sekret, a poté úlovek vysaju.  
Bodnout můžu také člověka, ale pouze  
pokud mě neopatrně chytí do rukou. Za  
letních nocí ráda létám.

Isem **JEPICE OBECNÁ** (latinsky Ephoron virgo) a můj život je velice zvláštní. Jako larva totiž žiju dva roky na dně tekoucích vod v rourkách zkroucených do písmene U. Živím se drobnými vodními živočichy a řasami. Když dospěju, nejím už vůbec nic. Možná proto, že jako dospělá žiju pouze jeden až tři dny. Zajímavé je, že moje oči jsou rýhou rozdělené na dvě poloviny.



**VIDA!**

**Omalovánky pro vás nakreslily  
Eliška & Zuzka**

za doprovodu Moniky Hojdanové  
z VIDA! science centra

**EKOšpioni 2021**