

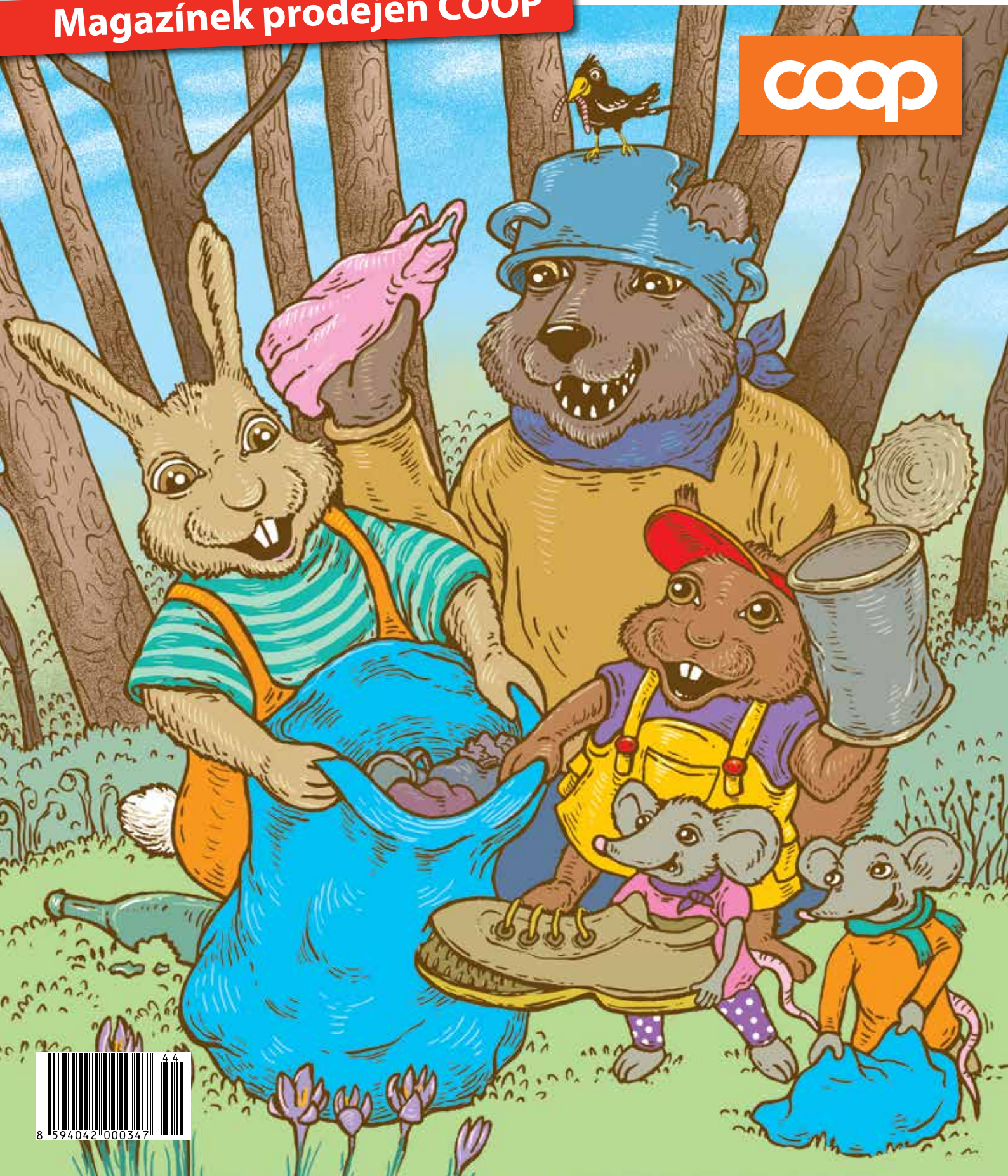


2/2026

# CIPERKA



Magazínek prodejen COOP



8 594042 000347

# Ahoj, kamarádi,

jak u vás doma probíhají oslavy narozenin? Určitě je to pokaždé velká událost. Máte dort, hory jídla a pití, spousty dávků i narozeninových hostů. My jsme teď v lese také jedny narozeniny slavili, ale byla to trochu jiná oslava, než na jakou jste zvyklí z domova.

Slavili jsme totiž Den Země. Zajíc Václav tedy prosazoval klasickou oslavu. Chtěl upéct dort, nakoupit Zemi dárky a uspořádat jí velkou party. Trvalo nám hodně dlouho, než jsme mu vysvětlili, že je to od něj sice moc hezké, ale Země by si přála oslavu úplně jinou. Že by byla mnohem radši, kdyby Vašek nevyhazoval každou druhou mrkev, do které kousne. Že by ocenila, kdyby zajíc neměl při čištění zubů zbytečně puštěnou vodu. Že už by raději nikdy neviděla, jak Vašek hází papír od čokolády do mraveniště.

Zajíc se trochu zastyděl, že jsme odhalili jeho ošklivé chování, ale pořád se nechtěl vzdát myšlenky, že tyhle narozeniny naší planety pořádně oslavíme. A tak jsme je oslavili. Ale tak, jak by si to sama Země přála.

Nejen Václav, ale i my ostatní jsme se ten den ke svému okolí chovali šetrně, neplýtvali jsme ani potravinami, ani vodou, a dokonce jsme se vrhli do úklidu lesa. To byste nevěřili, co všechno jsme v lese po nepořádných turistech a houbařích našli! Měli by se stydět!

Naše snažení se nám tak zalíbilo, že jsme se rozhodli pokračovat v něm i další dny. Protože i ten nejmenší tvoreček



## Čiperka

**Dětský magazín prodejen COOP**

Periodicita: 6x ročně

Místo vydávání: Plzeň

Číslo a den vydání: 2/2026, 31. března 2026

### Vydavatel:

**Delex, s. r. o.**

Denisovo nábřeží 5, 301 00 Plzeň, IČ: 00519049

tel.: 378 218 112 (448)

**Project director:** Luboš Liška

**Redakce:** Mgr. Zdeňka Čížková

**Individuální objednávky:** Mgr. Zdeňka Čížková

e-mail: [cizkova@delex.cz](mailto:cizkova@delex.cz), tel.: 724 151 095

**Grafická úprava, sazba:** DTP Delex

**Ilustrace:** Mgr. Barbora Konášová, BcA. Alena Janečková, Zuzana Stejskalová, BcA. Barbora Theodora Černická

### COOP Centrum družstvo

**Sídlo:** U Rajské zahrady 1912/3, 130 00 Praha 3

**Generální ředitel:** Josef Plesník

**Marketing COOP:** Andrea Mouralová

tel.: 224 106 146

internet: [www.coop.cz](http://www.coop.cz)

[www.coopclub.cz](http://www.coopclub.cz)

Registrováno pod číslem: MK ČR E 17478



Magazín prodejen COOP

**DELEX**

REKLAMNÍ A KOMUNIKAČNÍ AGENTURA

OCHRANNÁ ZNÁMKA  
č. 323434

může přispět k tomu, aby naše Země byla krásná a spokojená.

Jak naše oslavy Dne Země vypadaly, se dozvíš v tomto čísle časopisu. My všichni pevně doufáme, že se k nám přidáš a budeš podobným způsobem slavít Zemi každý den.

*Záslužnou narozeninovou zábavu Ti přeji  
Čiperka a všechna vděčná lesní zvířátka*



## Soutěže o ceny

I když pilně uklízíme, aby z nás měla naše planeta radost, nezapomínáme ani na soutěže. Máme pro vás tyto dvě:

- Ohrožená křížovka str. 4
- Recyklační tvoření str. 18

## Výherci z minulého čísla

● **Křížovka plná oblečení:** Nepořádný vlk Viktor nemohl najít „rukavice“. Tak snad mu v mrazu nezmrzly tlapy. Na odměnu za správně vyluštěnou tajenku se mohou těšit: **N. Kuchyňková (7 let)**, **N. Čekalová (11 let)**, **O. Marek (3 roky)**, **E. Beránková (8 let)**, **J. Tichý (12 let)**.

● **Strašidlo:** V redakci si dalo dostaveníčko pěkných pár desítek ponožkových strašidel. Jedno hezčí než druhé. Za splnění tohoto strašidelného úkolu budou odměněni: **D. Buryan (4 roky)**, **Š. Frank (5 let)**, **M. Cmarová (6 let)**, **A. + T. Šusterovy (3 roky a 6 let)**, **Z. Hrdová (5 let)**.

### POZOR!

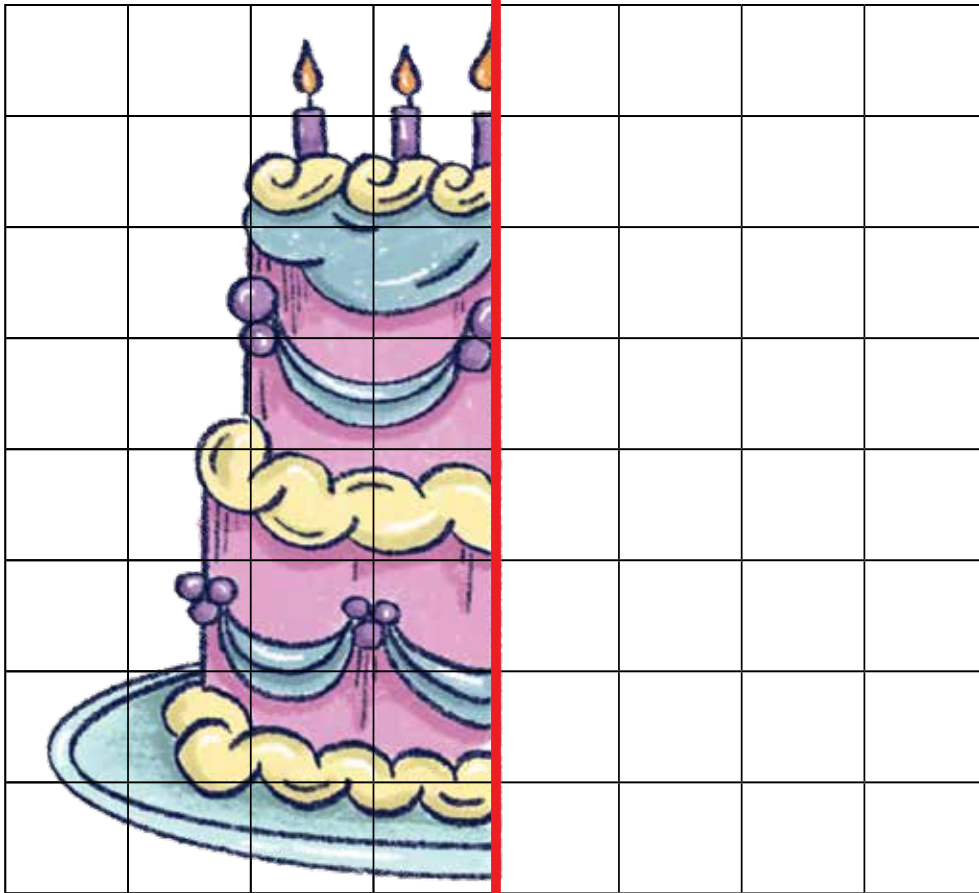
**Elektronickou verzi Čiperky naleznete na internetových stránkách**

[www.coopclub.cz](http://www.coopclub.cz)

Zadáno společností



# Narozeninové kreslení

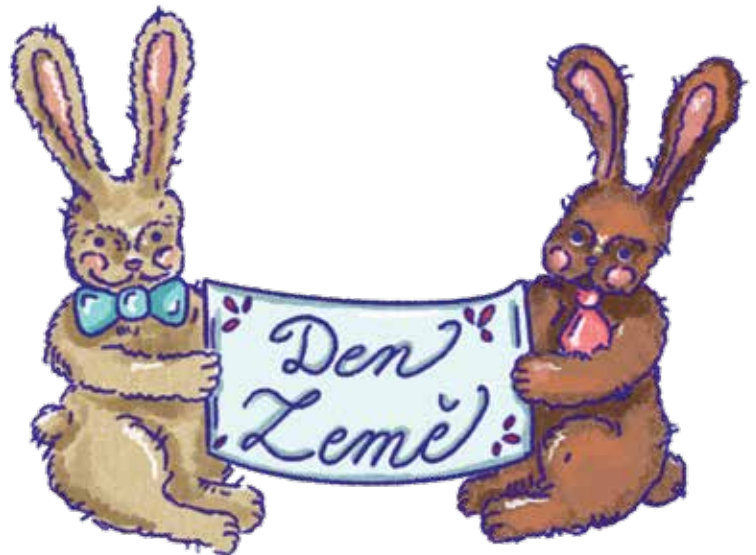


Ačkoliv Lída tvrdila, že Země dort nejí, jeden narozeninový jí přece jen upekla. Na obrázku vidíš jeho polovinu.

► **Dokresli tu druhou a obrázek vybarvi.**



Kdy slaví Země svoje narozeniny? Třeba to zjistíš v naší číselné spojovalce.

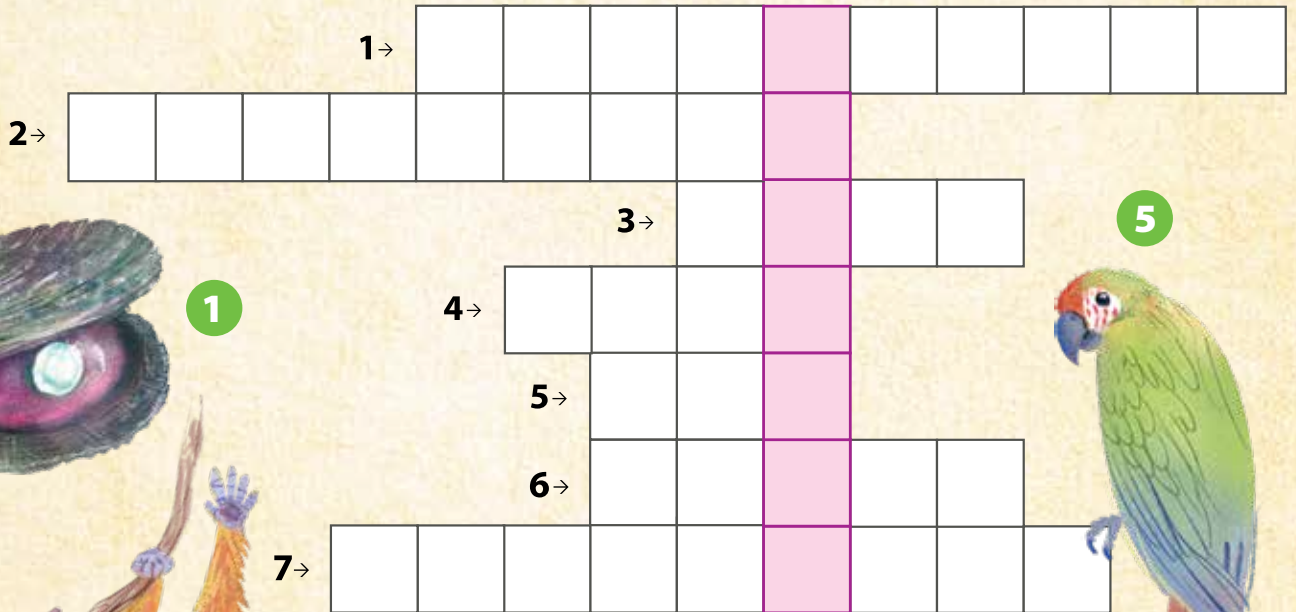


# Ohrožená křížovka



Tito naši zvířecí kamarádi jsou na tom špatně. Je jich čím dál méně a hrozí, že za pár let by mohli úplně vyhynout. Co potřebují, aby se to nestalo?

Řešení křížovky pošli **do 15. května 2026** na adresu **DELEX, Denisovo nábřeží 5, 301 00 Plzeň** nebo na e-mailovou adresu **coopclub@coopclub.cz**. Na obálku nebo do předmětu zprávy napiš „**Čiperka – křížovka**“. Nezapomeň připojit své jméno, adresu, telefonní číslo a věk. Soutěž je určena jen pro děti.



1

4 →

5 →

6 →

7 →

5



7



3



6



2



4



# V ZACHRAŇ PERLORODKU

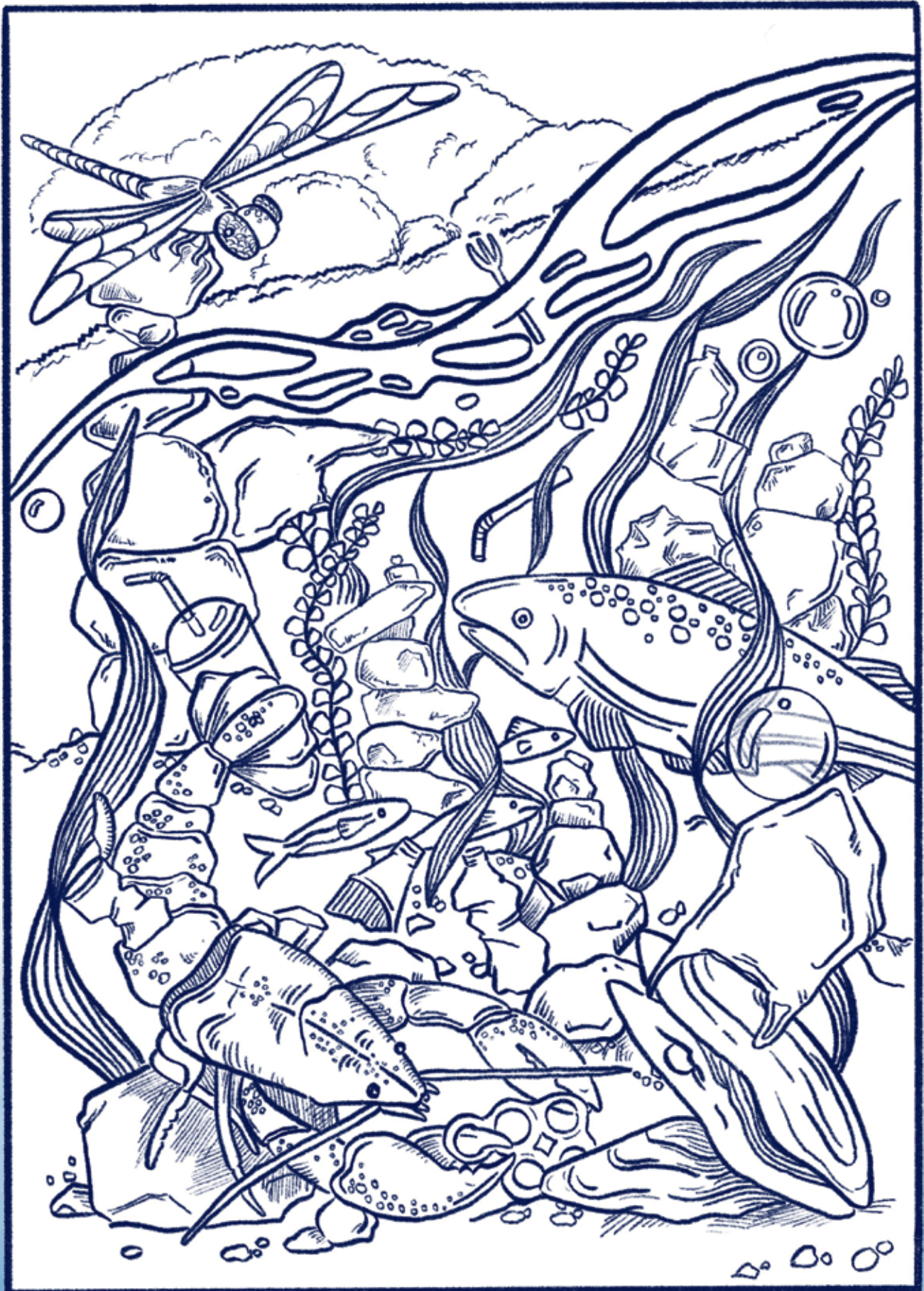
Ahoj, tohle je potok,  
kde jsem se svou rodinou a kamarády  
bydlela dlouhé desítky let. Teď už jsem tu jen já,  
poslední perlorodka. Ostatní nepřežily zásah člověka.  
Vadí nám totiž špinavá voda plná odpadků. Nezvládneme  
ani chemikálie, které sice ve vodě nejsou vidět, ale nás zabíjejí.  
Dokonce i na první pohled nevinné stavění kamenných věžiček  
z oblázků a šlapání ve vodním korytě ubližuje mladým perlorodkám.

**Pomoz mi přežít. Popiš, co všechno je na obrázku špatně.**

*A hlavně to prosím nikdy nedělej.*

# Tady se nám nelíbí

► Vybarvi obrázek a řekni, proč se rybám a ostatním živočichům v této říčce nelíbí.



# KOLOBĚH KAPKY VODY

Ahoj, kamaráde, určitě mě dobře znáš. Já jsem obyčejná kapka vody. Ale vlastně zas tak obyčejná nejsem. Neustále běhám po světě kolem dokola, měním svou podobu a často se k tobě vracím. Oběhni se mnou dvě moje kolečka a popiš, co se se mnou děje.



# Šetři se mnou

Na předchozí stránce jsi zjistil,  
že se opravdu hodně naběhám.

A to jsme se ještě vůbec nebavili o tom,  
co všechno musím podstoupit, abych pro  
tebe byla pitná. Pitných kapek je velice  
málo, měl bys tedy s nimi šetřit.  
Pojď si to spočítat.



Jedno vysprchování	50 litrů vody
Jedna koupel ve vaně	150 litrů vody
Jeden hrnek čaje	0,25 litru vody
Denně doma vypiješ	2 litry vody
Naplno otevřený vodovodní kohoutek	15 litrů vody za minutu
„Malé“ spláchnutí WC	3 litry vody
„Velké“ spláchnutí WC	7 litrů vody

- ▶ Kolik litrů vody ušetříš, když si místo koupele ve vaně dáš jen sprchu? .....
- ▶ Kolik hrnků čaje si můžeš z takto ušetřené vody dopřát? .....
- ▶ Na kolik dní by ti takto ušetřená voda vystačila k pití? .....
- ▶ Zuby si čistíš 5 minut. Kolik vody za tu dobu odteče, když necháš otevřený kohoutek? .....

## Spočítej svou spotřebu vody ve dvou dnech:

**1. den:** 1× koupel ve vaně, 2× denně puštěná voda při čištění zubů, 5× za den naplno spláchněš WC

**2. den:** 1× sprcha, 2× denně čištění zubů bez puštěné vody, 4× za den „malé“ spláchnutí WC,  
1× za den „velké“ spláchnutí WC

Kolik litrů vody jsi druhý den ušetřil? Na kolik dní by ti tato voda vystačila k pití?

# Přiznej barvu

Třídíš odpad? Pak jistě víš, jakou barvu mají jednotlivé kontejnery. Ověř si své vědomosti.

► *Kontejnery vybarvi správnou barvou, připoj k nim správnou tabulku a ke každému nakresli nebo napiš ještě další tři věci, které tam můžeš vyhodit.*



papír

směsný odpad

sklo

kovy

bio odpad

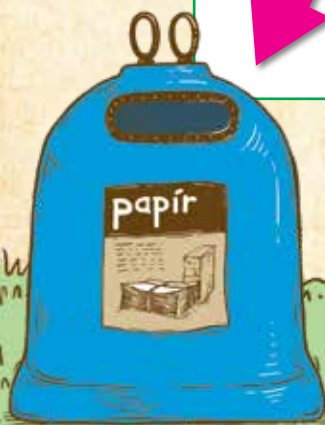
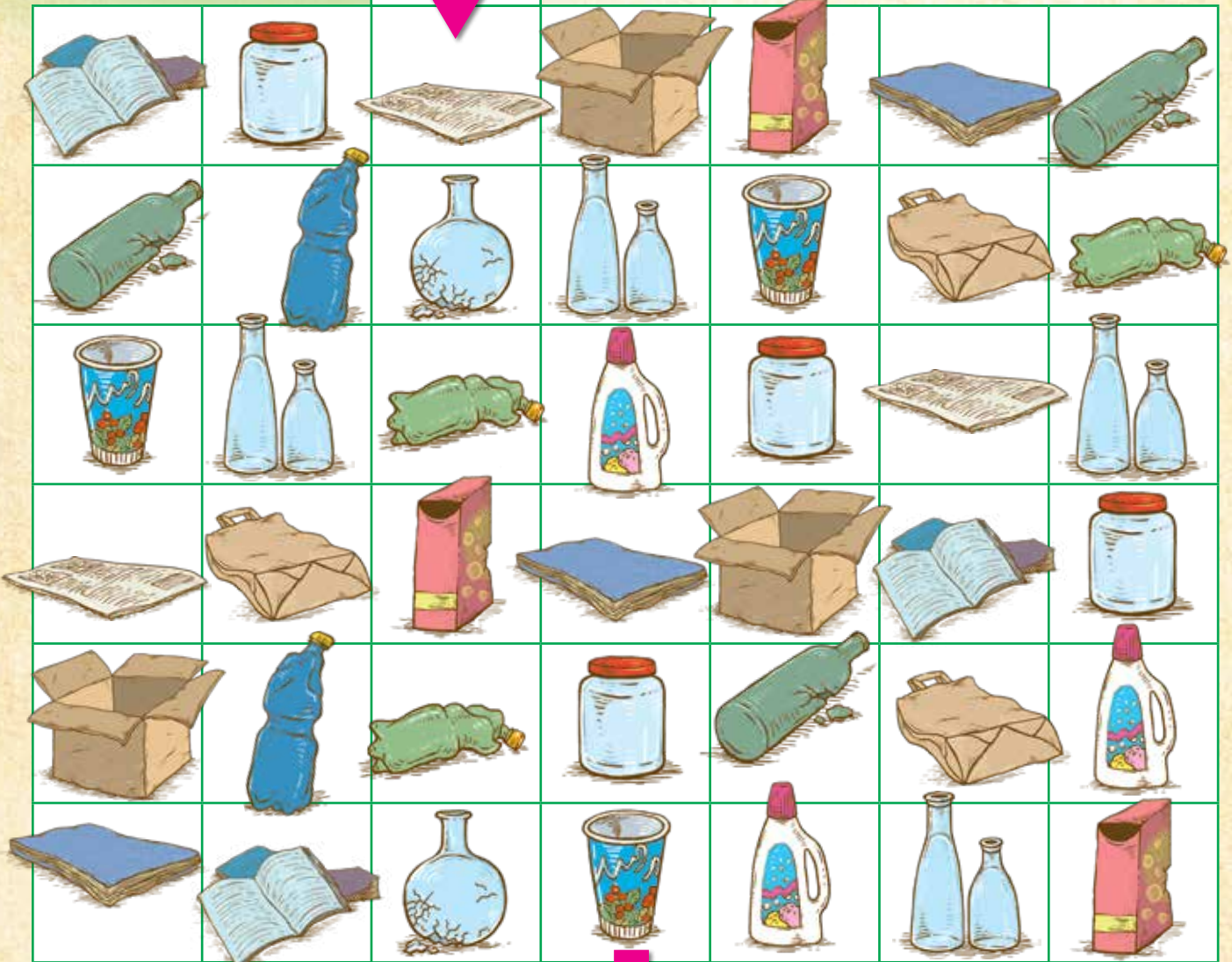
elektro

plast

# KAM SE MNOU?

Dovedeš mě do správného kontejneru? Stoupnout však smíš pouze na políčka s předměty, které patří do stejného kontejneru jako já.

START



# Spočítej nás, vyhod' nás

► Vypočítej příklady a podle výsledku poznáš, kam co vyhodit.  
Anebo nejprve odpadky správně vyhod' a pak si to pro kontrolu přepočítej.



 $8-7+2$	 $(3 \times 5 + 3) : 3$	 $27-15-5$
 $48:6+3$	 $5-4+1 \times 1$	 $31-19+1 \times 0$
 $4-2+2 \times 2$	 $50:5-5$	 $(3+9):6$
 $2 \times 3 + 3 \times 4 - 4 \times 2$	 $(6 \times 4 + 1) : 5 + 2$	 $(19+3):2$
 $(5 \times 5 - 9) : 4$	 $3 \times 7 - 3 \times 4$	 $18:6+4$
 $7+3-2 \times 2$	 $(13+8-15) \cdot 2$	 $(10+4-6):8$
	 $7-2+6-3$	



NENIČ NÁŠ DOMOV

DĚLÁTE SI LEGRACI?  
KDO TO MÁ PORÁD  
SPRAVOVAT?!

TAK TOHLE JE JEN  
PRO SILNÉ POVAHY.

JAŮŮŮŮ

DNES KOUPEL  
ASI VYNECHÁM...

Asi by se ti také nelíbilo, kdyby někdo urazil nohu u tvé židle, vysypal ti odpadky do postele, vyházel všechny věci z tvéj skříňě nebo si ve tvém pokoji dlouhé hodiny nahlas prospěvoval. No vidíš, nám lesním zvířátkům se něco takového děje každou chvíli.

► Najdeš všechny špatnosti, které se v lese dějí?

# NEPLÝTVEJ JÍDLEM

Na obrázcích vidíš přehled všeho, co si vzal medvěd Michal za den k snědku. Jednou jídlo odhadl správně a nic mu nezbylo, jindy však bylo jídla mnohem více, Michal všechno nesnědl a spousty toho vyhodil.

► Najdeš všech 10 rozdílů?



Řešení úkolu najdeš na straně 23.



# Skřítek mezi odpadky

**O**d té doby, kdy se Podlázek vypořádal se svými skříňovými strašidly, byl jako vyměněný. Všechny věci si pečlivě uklízel, oblečení měl srovnané do komínků, a dokonce se více staral i o pořádek v prodejně. A snad právě proto může někomu připadat nespravedlivé, co se jednoho večera Podlázkovi přihodilo. Ale nebojte se, nakonec se z toho vyklubalo docela zábavné dobrodružství a velké přátelství.

Pozdě večer, kdy už měla prodejna zavřeno a skřítci uklidili a vysmýčili všechny kouty, se Podlázek rozhodl, že ještě vynesou pytle s tříděným odpadem do kontejnerů. Hodil si přes rameno pytel se starým papírem a potácel se s ním k modrému kontejneru. Vydrápal se nahoru, ale jak chtěl pytel hodit dovnitř, zavravoral a zřítíl se do hlubin kontejneru.

„Á, máme tady další várku nových kámošů,“ ozvalo se ze tmy, když se Podlázek trochu vzpamatoval. „Tak se půjdeme podívat, co nám to tu přistálo. Hele, ty sem nepatříš! Koukej zmizet!“ pokračoval rozčilený hlas a dloubal přitom do vyděšeného skřítky.

„Au, to bolí,“ bránil se Podlázek, „já vím, že sem nepatřím. Patřím do prodejny k ostatním pokladničkám a sem jsem spadl omylem.“

„Omylem, omylem, ale už jsi tu. A co to je pokladniček? To je karton? Nebo sešit? Nebo nějaká krabice?“ zaševelily hlasy ve tmě.

„Ne, pokladniček je skřítek, který se stará o to, aby v prodejně bylo všechno v pořádku,“ vysvětloval Podlázek, zatímco jeho oči přivykaly tmě a překvapeně se rozšiřovaly, když kolem sebe viděly

spousty zvědavých kusů starého papíru.

„Takže nejsi papír?“ ujišťoval se starý kalendář, který před chvílí do Podlázka šťouchal kouskem spirály, jež z něj trčela.

„Ne, nejsem papír,“ zasmál se skřítek, kterému celá ta situace začala připadat velice směšná.

„Vetřelec, vetřelec,“ zlostně zasyčely papíry kolem něj a začaly se po něm sápat.

„Co, co, co to děláte? Vy mi chcete ublížit?“ vzlykl skřítek.

„Jsi podřadný odpad,“ prohlásil starý kalendář.

„Mezi nás ušlechtilé papíry nepatříš. Budeš nám sloužit, podobně jako tamhleta sešlapaná petka nebo tahle rozbitá váza.“

„Proč vám musí sloužit? Vždyť jsou to odpadky stejně jako vy,“ nechápal skřítek.

„My jsme tříděný papír! Šlechta!“ zahromoval kalendář. „Z nás se vyrobí další nové sešity, do kterých si budou děti psát. Nebo krabice, do kterých se budou balit dárky. Ale co s tímhle plastovým póvlm a starým střepem?“ pohoršoval se kalendář a papíry kolem něj souhlasně šustily.

Do Podlázka jako když střelí. Zapomněl na opatrnost a dal průchod svému spravedlivému hněvu.

„Jaký póvl? Proč jim nadáváš? Oni za to můžou, že je někdo omylem nebo záměrně hodil do špatného kontejneru? Kdo ti dává právo říkat, že jsou k ničemu? Z čehopak je asi vyrobená ta spirála, kterou se tady oháníš ze strany na stranu? Aha, z plastu! A jestlipak víš, z čeho je tahle moje teplá fleecová mikina? Z vláken, která se vyrábějí právě z takových starých plastových lahví. O tom, že ze starého skla se vyro-

*bí nové lahve a sklenice, se snad nemusím zmiňovat. Tak se přestaň chovat jak odporný otrokář a raději se zamysli, jak těm chudákům pomoci do správných kontejnerů!*"

„Ten ti to nandal, co?“ zasmál se sešit, který se krčil opodál.

„Hele, ty tu taky nemáš co dělat,“ už ne tak sebevědomě spustil kalendář. „Máš popsanou jen jednu stránku, takže je to plýtvání, že tu s námi vegetíš.“

„Ale není to moje plýtvání a jsem ve správném kontejneru,“ bránil se sešit a bojovně rozevíral své stránky, jako by se chtěl s kalendářem poprat.

„Nebudete se tady rvát, že ne?“ snažil se Podlážek krotit jejich horké hlavy, nebo spíše stránky. „Mám pocit, že jsme tak trochu všichni na jedné lodi, tedy v jednom kontejneru. Akorát s tím rozdílem, že někteří sem patří a někteří ne.“

„Ale když plastáci drží jako rukojmí moji tetu, starou učebnici dějepisu,“ žalovala učebnice přírodopisu.

„Jsi si jistá, že je rukojmí a že jí ubližují?“ zeptal se Podlážek.

„No... včera jsem ji slyšela úpět,“ nejistě pronesla učebnice.

„A co moje sestřenice? Ubohá krabice od bot? Do té se zabodávají skleněné střepy tady těch lumpů!“ ukázala krabice od stavebnice na rozbitou vázu.

„To je ten samý problém. Nebylo by jednodušší se s ostatními domluvit na výměně?“ začal Podlážek vyjednávat.

„Co když budou požadovat výkupné?“ strachovala se ohmataná kniha detektivních povídek.

„Moc čteš sama sebe?“ zasmál se starý kalendář, kterému se velice zalíbila myšlenka, že se zbaví přivandrovalců a dostane zpět členy svého týmu. Už neříkal šlechty, protože pochopil, že jsou na tom všichni stejně. Jsou starým odpadem, který má však slušnou šanci, že z něj bude něco nového a užitečného.

Slovo dalo slovo a staré papíry se svazovaly jeden k druhému, aby vytvořily dostatečně dlouhé lano. Podlážek ho přehodil přes okraj kontejneru, vyšplhal nahoru a jako Tarzan se na papírové liáně přenesl do žlutého kontejneru s plasty. Tam se opakoval podobný scénář jako v prvním kontejneru. Rozdíl byl jen v tom, že zde se za šlechtu považovaly sešlapané plastové lahve a nevraživě koukaly nejen na učebnici dějepisu, ale také na týden staré noviny a skleněnou lahev od piva. Podlážek se znovu musel chopit role vyjednávače a pak si to do třetice zopakoval v kontejneru se sklem.

Na krajinu už padla hluboká noc, když se konečně všichni obyvatelé kontejnerů domluvili, jak proběhne výměna. Kdyby se v tu dobu někdo potulo-

val kolem, asi by nevěřil svým očím. Z kontejneru do kontejneru vedly provazy z navázaných papírů a po nich baletním krokem cupitaly odpadky. Všechno to dirigoval skřítek Podlážek se starým kalendářem.

„Hele, ty střepe,“ volal kalendář, „za chvíli jsi na křižovatce, vezmi to po tom pravém lanu, aby ses vyhnul odbočce k žlutému kontejneru. To pravé lano tě dovede přímo k vašim. A co tam provádíš ty? No, s tebou mluvím, ty stará škatule. Neznáš barvy? Ty nepatříš do zeleného, ale do našeho modrého kontejneru. A mám pocit, že jedna krabice od stavebnice se nemůže dočkat, až se s tebou konečně shledá.“

Starý kalendář byl ve svém živlu. Mohl velet a zároveň dělat něco užitečného.

„Moc ti, Podlážku, děkuju. To byla skvělá vojenská akce. Výměna zajatců proběhla na jedničku a všichni jsou spokojení. To byla zábava!“ tetelil se kalendář blahem, když všechny odpadky byly mezi svými.

„Nemáš vůbec zač. Já jsem si to taky užil a docela mi je líto, že už to skončilo,“ přiznal Podlážek.

„Jen se neboj. Zítra se kontejnery vyvážejí a do prázdných se nastěhují noví nájemníci. Vsadím všechny své zbylé stránky, že velice brzy někdo zase někoho z nás hodí tam, kam nemá,“ prorokoval kalendář.

Měl pravdu. Podlážek čas od času kontejnery navštívil a vždy musel pomáhat s přesunem nesprávně vyhozených odpadků.

No a zde by mohla naše pohádka klidně skončit. Ovšem je potřeba dodat ještě jednu malou příhodu. Asi měsíc po svém prvním kontejnerovém dobrodružství zametal Podlážek v prodejně a omylem shodil ze stolu objednávkový sešit paní Veselé.

„Au, Podlážku, to mám za to, že jsem do tebe ve svém minulém životě bodal kusem spirály?“ postěžoval si spadlý sešit.

„To jsi ty, kalendáři? Vlastně už ne kalendáři?“ překvapeně zvolal skřítek.

„Jsem a už několik dní čekám, jestli mě poznáš. Sluší mi to, vid? Podívej, kolik mám ještě prázdných stránek. Budeme tu spolu ještě pěkně dlouho a zažijeme hodně dobrodružství. Vezmeš mě někdy s sebou ke kontejnerům? Musím těm nováčkům vysvětlit, jak se přemisťovat z bodu A do bodu B.“

Podlážek svého papírového kamaráda na kontejnerové mise často bral. A když paní Veselá celý sešit popsala a hodila ho do kontejneru, nezapomněl se s ním rozloučit.

„Tak ahoj, sešite, už teď se těším, v jaké podobě se k nám na prodejnu vrátíš příště,“ mával skřítek za nákladákem, který právě odvážel starý papír k novému zpracování.

# PLÝTVÁŠ, NEBO NEPLÝTVÁŠ?

► Odpověz na následující otázky, spočítej si body a zjisti, jestli patříš mezi plýtváče potravinami.

1

**Naberu si jen tolik jídla, kolik sním:**

- a) ano – 1 bod
- b) ne – 3 body

2

**Vyhodím rohlík jen proto, že je ze včerejška:**

- a) ano – 3 body
- b) ne – 1 bod

3

**Nedojedenu svačinu dám do krabičky a sním ji později:**

- a) ano – 1 bod
- b) ne – 3 body

5

**Zbylou porci polévky:**

- a) vyliju do záchodu – 5 bodů
- b) dám do mrazáku – 1 bod

5

**Zbylé vařené brambory:**

- a) vyhodím do koše – 5 bodů
- b) zužitkuji na nějaký další pokrm – 1 bod



4

**Nedojedenu pizzu v restauraci:**

- a) nabídnu kamarádovi u stolu – 1 bod
- b) nechám na talíři – 5 bodů
- c) nechám si ji zabalit domů – 1 bod

6

**Při nakupování:**

- a) koupím pečivo na celý týden, vyhodit jej můžu vždycky – 10 bodů
- b) raději koupím pečivo jen na 1–2 dny a pak si dojdu pro čerstvé – 1 bod

## ► VÝSLEDEK:

**7 bodů:** Země ti blahopřeje, děláš vše pro to, abys jídlem neplýtvál.

**9–11 bodů:** Země ti doporučuje, aby ses trochu zamyslel. Máš ještě co zlepšovat.

**13 a více bodů:** Země nad tebou pláče. Jsi hrozný plýtváč!

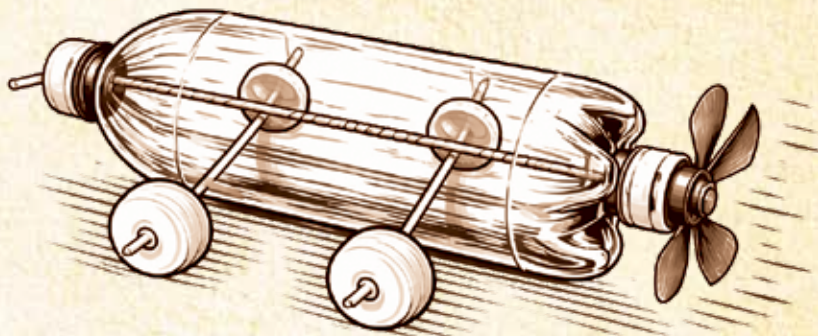


# Autíčko za babku

Mnoho krásných předmětů se dá vytvořit z těch starých, použitých a již nepotřebných věcí a obalů. Říká se tomu recyklace. My jsme si pro tebe připravili autíčko z plastových lahví. Na jeho výrobu jsme si vystačili jen s tím, co už jsme doma měli. Základem výrobku byly prázdné plastové lahve, které by jinak skončily ve žlutém kontejneru. Na naši hračku jsme dokonce nepotřebovali ani kapku lepidla, i když nepopíráme, že s ním by byl výsledek ještě lepší. Ale protože jsme lepidlo doma neměli, museli jsme to zvládnout bez něj.

## Co budeme potřebovat?

- 2 menší plastové lahve i s uzávěry
- ještě další 4 víčka od plastových lahví
- 2 špejle ● 1 větší gumičku ● nůžky
- odlamovací nůž ● kousek provázku



## Jak budeme vyrábět?

Nejprve přesně doprostřed všech 6 zátek uděláme nožem otvor, kterým půjde protáhnout špejle. Špejle by měla být natěsno, nemáme přece lepidlo, abychom ji upevnili. K vytvoření otvorů se dá využít i silnější hřebík a kladivo, tedy pokud je doma máme, kupovat je nesmíme.

Dvě zátky našroubujeme zpět na naše lahve. První lahev slouží jako hlavní část autíčka. Položíme ji, zátka představuje předek vozidla, dno jeho zadní část. Uprostřed dna uděláme otvor, kterým půjde protáhnout gumička. Na spodní straně položené lahve uděláme celkem 4 otvory – dva proti sobě v přední části, dva v zadní části lahve. Jimi protáhneme špejle a na jejich konce nasadíme zátky jako kola automobilu. Pozor, otvory v lahvi nesmí být moc vysoko, protože jinak by měl náš vůz kola ve vzduchu. Doporučujeme si to nejprve vyzkoušet. Přebytné konce špejlí uřízneme, ale protože nemáme lepidlo, necháme raději kousky přesahovat, aby nám kola nespada.

Ze druhé lahve nožem odřízneme horní část ve vzdálenosti asi 5 cm od uzávěru. Ze strany řezu pak směrem k uzávěru lahev rovnoměrně na pěti místech nastříháme. Vznikne jakýchsi pět paprsků, jejichž konce ještě zastříháme dokulata. Paprsky rozevřeme, a tak vytvoříme zadní vrtuli našeho vozidla.

Na malý kousek špejle, který bude přesně pasovat do uzávěru vrtule, přivážeme gumičku. Provlékáme ji otvorem v zátce vrtule. Tady si pomůžeme provázkem, který jde přece jen lépe protahovat. Gumičku k němu přivážeme a s jeho pomocí ji snadno provlečeme. Pak provázek protáhneme dnem druhé lahve (naším autíčkem), spustíme jej až do hrdla, z něhož jsme sundali zátka, vytáhneme jej ven a protáhneme i zátkou, kterou pak na hrdlo našroubujeme zpět. Provázek začneme tahat, dokud nám ze zátky nevyleze i naše gumička, která se tak v autíčku krásně napnula. Konec gumičky opět zajistíme kouskem špejle, aby nevystřelila zpět do lahve. Díky tomu, že jsme použili gumičku, nemusíme vrtuli přilepovat, drží ji napjatá gumička.

Pokud máme fixy nebo temperové barvy, můžeme náš lahvový vůz libovolně vyzdobit.



## Recyklační tvoření

Co zvládneš ze starých obalů vytvořit ty? Pošli nám fotografii svého výrobku. Obrázek pošli **do 15. května 2026** na adresu **DELEX, Denisovo nábřeží 5, 301 00 Plzeň** nebo na e-mailovou adresu **coopclub@coopclub.cz**. Na obálku nebo do předmětu zprávy napiš „**Čiperka – výrobek**“. Nezapomeň připojit své jméno, adresu, telefonní číslo a věk. Soutěž je určena jen pro děti.

# Stromků není nikdy dost

Dalším způsobem, jak oslavit Den Země, je sázení stromků. Naši lesní kamarádi se do toho s chutí pustili a bylo u toho hodně veselo.

► Vybarvi obrázek veselými barvami.



# UKVAPENÉ SÁZENÍ

Práce kvapná málo platná. Na tuto moudrost zapomněl zajíc Václav, když se pustil do sázení stromků.  
Nějak se mu to nepovedlo.

► *Nespěchej, nejprve pečlivě slož náš obrázek, abys odhalil, co se Vaškovi povedlo, nebo spíše nepovedlo. Vysvětli mu, co udělal špatně a proč.*



# KAM PATŘÍME?

Každý živočich i rostlina má na planetě své místo, kam patří, kde mu je dobře a kde neškodí ostatním živočichům či rostlinám. V jiných částech světa by se mu nedařilo, nebo by byl pro své okolí dokonce nebezpečný.

► Na naši mapu nejprve doplň názvy jednotlivých světadílů a pak rozhodni, kdo kam patří. Někdo těch domovů může mít víc, ale na konec bys měl mít u každého světadílu 3 živočichy a 1 rostlinu.

The image shows a world map with various animals and plants placed around it, each with a label in a colored box. The labels are: dub, Agáve, bobr, chřestýš, lev, Asie, štětkovec, koala, Afrika, Austrálie, panda, pštros, tuleň, baobab, lenochod, ptakopysk, Evropa, bambus, orangutan, Antarktida, rypouš, Amerika, zmi je, a trávnička antarktická. There are also illustrations of a penguin, a pig, a llama, a tiger, a zebra, and a kangaroo.





### Str. 8

#### Šetři se mnou

Vysprchováním ušetříš 100 litrů vody.

Z ušetřených 100 litrů uvaříš 400 hrnků čaje.

Ušetřených 100 litrů vody by ti stačilo k pití na 50 dnů.

Pokud při pětiminutovém čištění zubů nezavřeš kohoutek, spotřebuješ 75 litrů vody.

Spotřeba vody

1. den: 335 litrů

2. den: 69 litrů

Druhý den jsi ušetřil 266 litrů vody, což by ti k pití vystačilo na 133 dnů.

### Str. 13

#### Neplýtvej jídlem

10 rozdílů



### Str. 21

#### Kam patříme?

Afrika: lev, pštros, baobab, zebra

Amerika: lenochod, chřestýš, agáve, lama

Asie: panda, orangutan, bambus, tygr

Evropa: bobr, zmije, dub, prase divoké

Austrálie: ptakopysk, koala, štětkovec, klokan

Antarktida: tuleň, rypouš, trávnička antarktická, tučňák



**Dle  
Gusta**



KŘUPAVÉ  
SVAČINKY  
PRO MALÉ  
ČIPERKY

