

SOUTĚŽ ŽIVOT KOLEM NÁS 2018, XII. ročník

ZADÁNÍ ÚKOLŮ 3.KOLA – 5.4.2018 AŽ 10.5.2018

Identifikace školy, obec:

Třídní kolektiv:



Těšíme se na Vaše odpovědi. Zasílejte je nejpozději do 10. května 2018 a to na adresu: CEV VIANA, Schola Humanitas, Ukrajinská 379, 436 01 Litvínov. Na obálku uveďte „Soutěž Život kolem nás – 3.kolo.“

1. Přírodní společenstva

Pokuste se do rámečku pod obrázky napsat názvy přírodních společenstev, pro která jsou zástupci živočichů, rostli nebo dřevin charakteristické.

a)



b)



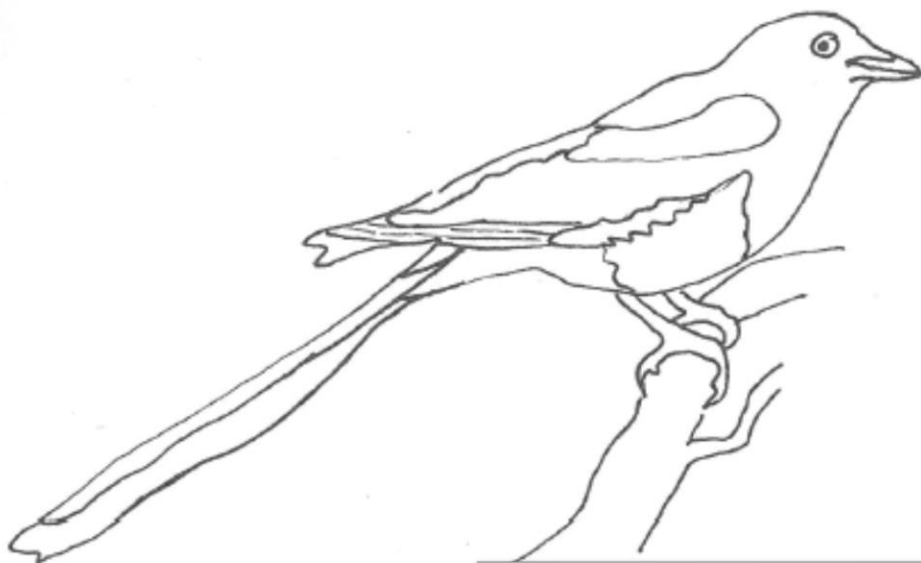
c)



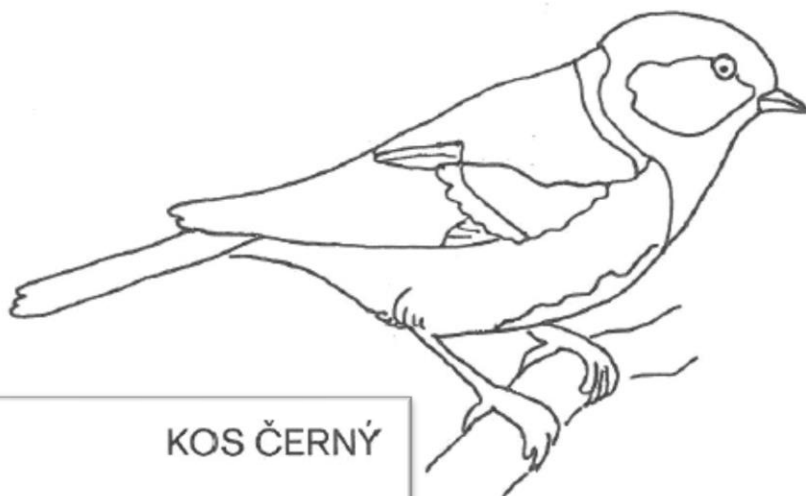
2. Ptáci

Na jaře se příroda „rozezpívá“, vrátí se k nám mnoho zpěvných ptáků. I přes zimu, a také nyní, je však možné některé druhy ptáků u nás možné zahlédnout. Dokázali byste je správně vybarvit?

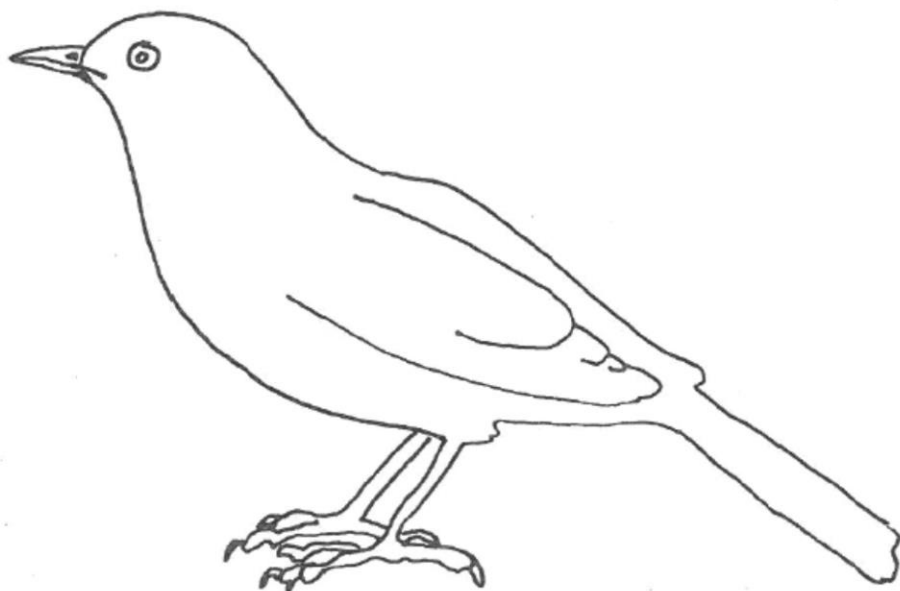
STRAKA OBEČNÁ



SÝKORA KOŇADRA



KOS ČERNÝ



3. Utvoř správné dvojice.

Spoj, co se k sobě hodí.

zmije obecná

výr velký

lýkožrout smrkový

kukačka obecná

klíště obecné

plzák lesní

mravenec lesní

mlok skvrnitý

užitečný dravý hmyz

lesní plž

naše největší sova

jedovatý had

pták snášející vajíčka do cizích hnízd

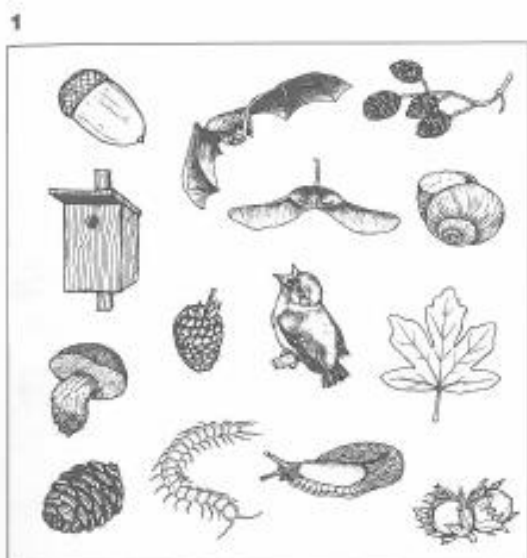
brouk, škůdce smrkových porostů

ocasatý obojživelník

roztok, přenašeč nemocí

4. Hledačka

V každém ze čtyř rámečků je jedna věc, která v osatních chybí? Najdete ji a zakroužkujete?



5. Duha

Dubnové počasí je mnohdy velice proměnlivé – chvíli svítí sluníčko, chvíli zase prší – to je velice příhodná doba pro vznik duhy.

a) Jak vlastně duha vzniká?

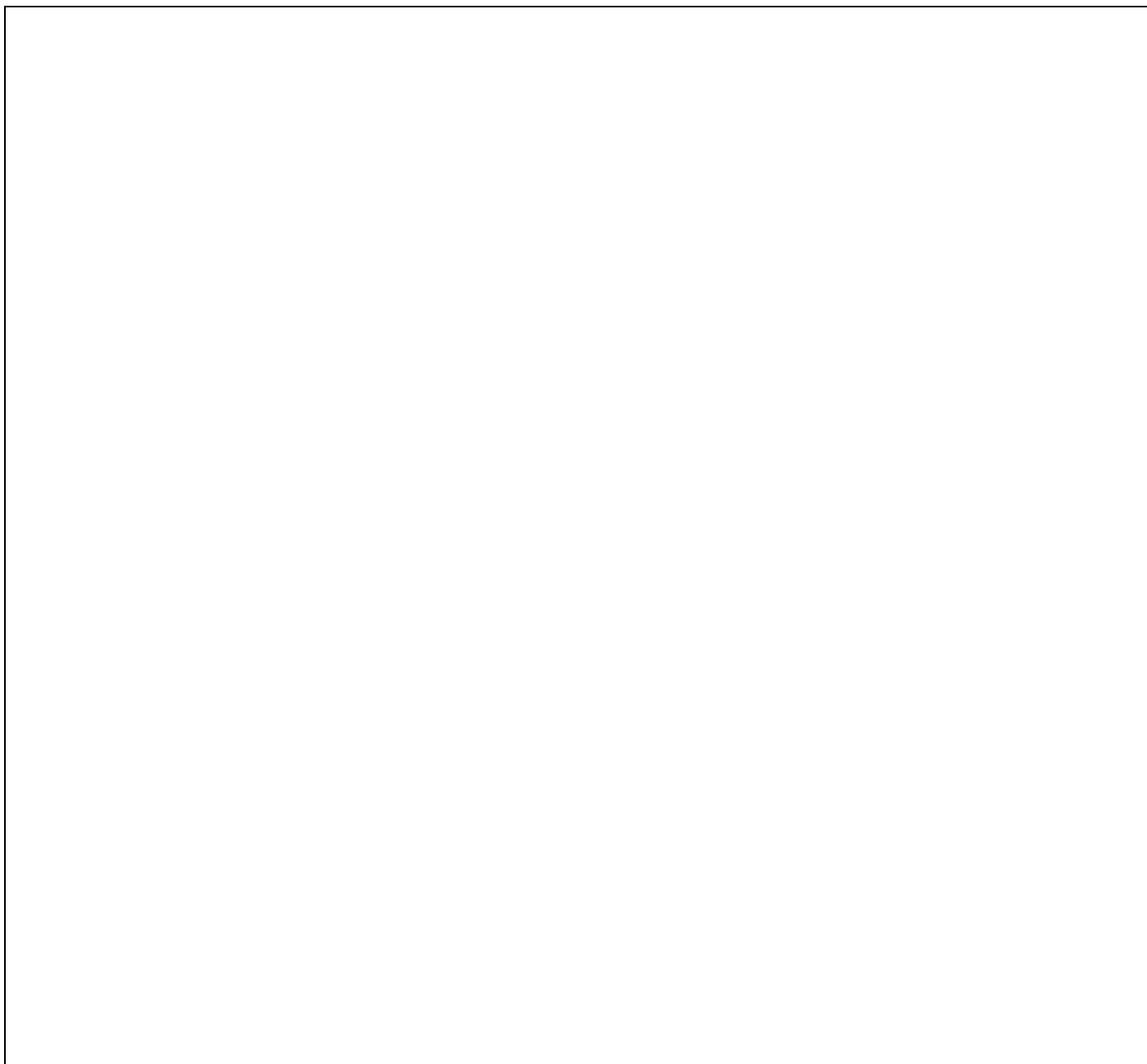
.....

.....

.....

.....

b) Namalujte obrázek „duhy v krajině“ – pokud možno se správnými barvami na správném místě.



6. Slabiková skládačka

A je tu malý úkol pro přírodovědné jazykové znalce. Spojte vždy SLABIKY PRVNÍHO ŘÁDKU SE SLABIKAMI NA DRUHÉM řádku.

a) V první spojovače HLEDEJTE JMÉNA DRAVCŮ A SOV, dokážete je správně roztrdit do těchto dvou skupin?



DRAVCI	SOVY

b) Ve druhé spojovače najdete DRUHY STROMŮ A TAKÉ JEDEN KEŘ, dokážete je najít?



STROMY	KEŘE

S VIANOU JE MOŽNÉ VYRAZIT DO TERÉNU NEBO NA PROGRAM – VÍCE NA WWW.CEV-VIANA.CZ

Krušné hory

Tajemné České
středohoří

Mostecko

Tesařova
stezka

... jakýkoli
program nebo
téma na klíč

7. Počasí

V následujících čtvercích najdete otázky týkající se počasí. Zkuste na ně velmi jednoduše odpovědět. Odpovědi zapište do čtverečků pod otázky.

Když je u nás zima - v Austrálii je?	Jakou barvu má vzduch?	Jak vznikají červánky?	Co je to počasí?
.....
Z čeho se skládají oblaka?	Jak vzniká sníh?	Může u nás vzniknout hurikán?	Je voda, která prší slaná?
.....

8. Typy vod

Rozděl vody na stojaté a tekoucí. Stojaté vody podtrhni modře, tekoucí červeně.

rybník

potok

jezero

přehradní nádrž

řeka

studánka

pramen

9. Najdeš šelmu?

Který z následujících živočichů patří mezi šelmy? Jeho název podtrhni modrou barvou.

křeček polní

poštolka obecná

hraboš polní

zajíc polní

bažant obecný

lasice kolčava

čmelák zemní

cvrček polní

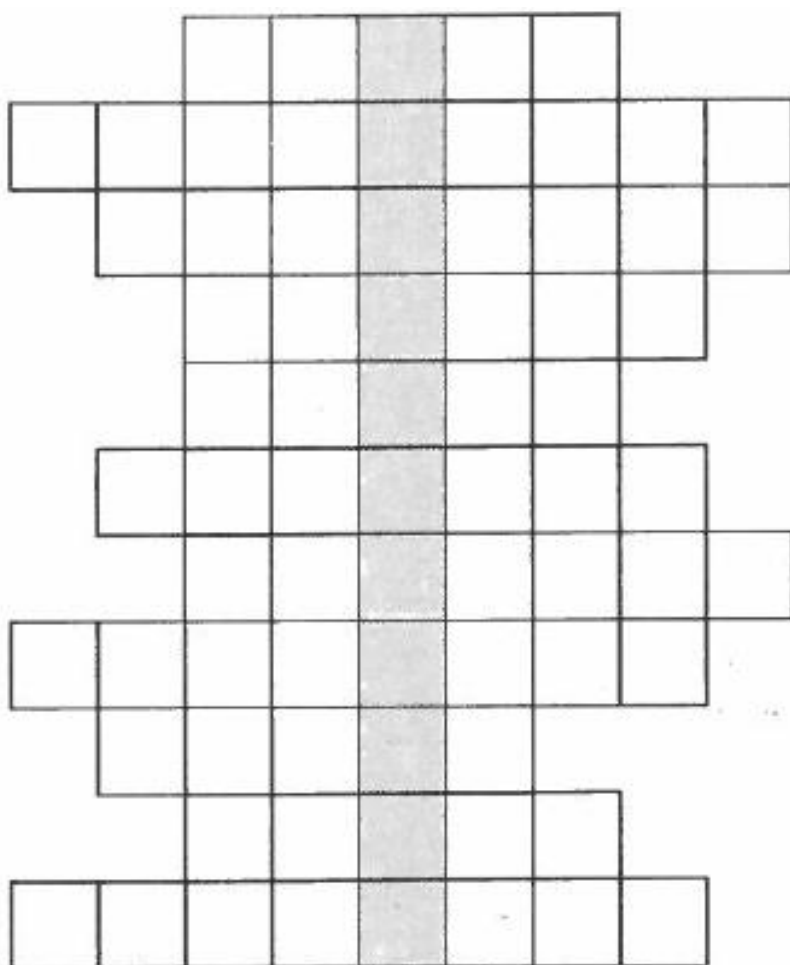
koroptev polní

skřivan polní

mandelinka bramborová

10. Křížovka

Vyluštíte tajenku? Tajenkou je název jedné přírodní vědy.



– vyrábí med

– hrabe se pod zemí a má křídla

brouk, který svítí

vrchní křídla brouků

– bodá a saje krev

paví oko a admirál

bílý motýl

drobný brouk žijící ve dřevě
starého nábytku

dospělec

– mravenci je rádi olizují

Ferda

Tajenka zní:

Adresa pro doručení odpovědí: CEV VIANA, Schola Humanitas, Ukrajinská 379, 436 01 Litvínov. Na obálku připište heslo: „Soutěž Život kolem nás – 3.kolo“.



Soutěž byla v letech 2012 – 2013 realizována v rámci přeshraničního projektu Ziel3/Cíl3 s názvem Pestrý/BUNT, Přátelé biodiverzity v Krušných horách/Erzgebirge.



Europäische Union. Europäischer Fonds für regionale Entwicklung: Investition in Ihre Zukunft / Evropská unie. Evropský fond pro regionální rozvoj: Investice do vaší budoucnosti