



Život na louce

aneb kdo se skrývá v travičce

Louka je plná krásných barevných květin a malých drobných živaček 😊



Květiny

- Na louce roste mnoho květin, zkus uhodnout tyto z hádarek.

Květiny na louce

Mají rovnou sedm krás,
zná je jistě každý z nás.
Krásné jemné bílé vlásky
mají v louce



Nejdřív žlutá, potom bílá,
s chmýřím lehkým jako víla.
Utrhneme pro Elišku
krásně žlutou



Dlouhý stonek, bílý květ,
co má uvnitř žlutý střed.
Uhádnete za vteřinu?
Mám na mysli

frýbičku heřmánek pampeliška



Spousta drobných malých květek
tvoří tuto polní kytku.
Po listech jak po žebříčku
šplhá brouček po

Z jeho květu odvar lečí,
pít ho, to vždy zdraví svědčí.
Pije ho i Emánek,
je to pravý



Bleděmodré kvítky nížné,
na louce jsou celkem běžné.
Vzpomene si Maříčka,
jak vypadá

heřmánček pampeliška heřmánček

Atlas jedovatých rostlin

Když se tak procházíme po našem městě, nestačíme zírat, kolik tu roste jedovatých rostlin, keřů a stromů. A tak jsme se rozhodli, že si uděláme vlastní „Atlas jedovatých rostlin našeho města“.

Jen se učte, ať nedopadnete jako ten pan Prasátko z vašeho deníku.



Jako příslušník skupiny jedovatých keřů vám tento postup vřele doporučuji. Kdo se má pak na ty mrtvolky dívat...

Hlavním hrdinou našeho atlasu je pan Prasátko, naprostý mimoň, vědec a šílenec, který se díky své hlouposti otráví na každém kroku, ale vždy jako zázrakem přežije.



Květiny
mohou být
voňavé, jedlé,
léčivé, ale i
jedovaté.
Pozor na ně!

A Z TĚCH JEDLÝCH SI UPEČ NĚCO DOBRÉHO PODLE RECEPTU 😊

ZÁVIN Z JEDLÝCH KVĚTŮ NASLADKO

(www.kytkyjidlu.cz, <https://www.sonnentor.com/cs-cz/recepty-a-tipy/rady-a-tipy/jedle-kvety-roztanci-i-vas-talir>)

1 LISTOVÉ TĚSTO



½ MÁSLA



250 g TVAROHU



250 g BÍLÉHO JOGURTU



2 LŽÍCE MEDU



VARIANTA VANILKOVÝ CUKR
SKOŘICOVÝ CUKR



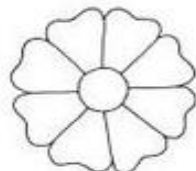
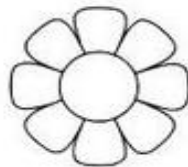
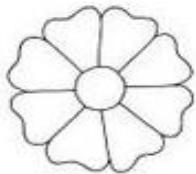
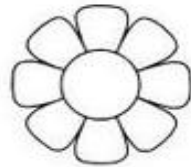
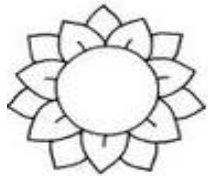
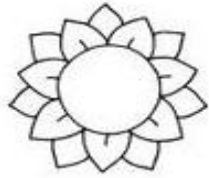
NÁVOD:

1. ROZVÁLEJ TĚSTO NA PLACKY
2. VYŠLEHEJ MÁSLO, TVAROH, JOGURT A MED NA SLADKOU POMAZÁNKU
3. POKLAĎ NAVRCH BAREVNÉ KVĚTY
4. ZABAL TĚSTO
5. NAKRÁJEJ ŠNEKY
6. POTŘI VAJÍČKEM
7. UPEČ V TROUBĚ CCA 20-30 MIN. NA 170 st.C
8. DOUBROU CHUŤ 😊



<https://www.kytkyjidlu.cz/>





Dvojice květin zakroužkuj stejnou barvou.

Květinky si pečlivě vybarvi.

Zahrej si aktivitu „Uvijíme věneček“

Dospělý je hlavní vodič. Chodí po louce a zpívá:

Uvijíme věneček, ze všech našich kytiček, zapleteme do věnečku, kvítek lístek i větvičku, jaké jméno máš?
(dítě odpoví např. kopretina) Tak pojd' mezi nás.

Názvy květin se nesmí opakovat.

Děti se zapojí za dospělého a postupně utvoří dlouhého hada. Když už jsou všechny děti zapojeny, drží se za ruce, utvoří kruh (věneček).

Zdroj: <https://www.predskolaci.cz/uvijime-venecek/7582>

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10



Rozstříhej skládačku podle
čar a zkus ji znovu složit.
Nápovědou budou čísla.

Jaká kytička se nachází na
obrázku?

Zkus si
takovou
svoji louku
vyrobit

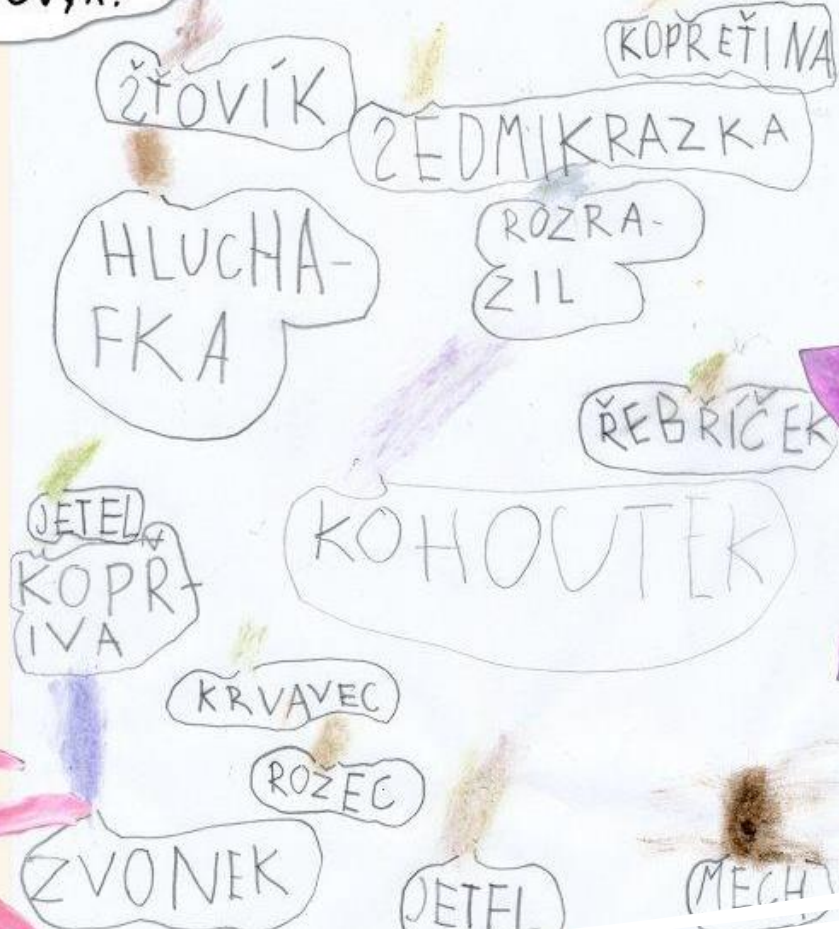


Sedíme na rozlvetlé louce. Modré nebe nad hlavou. Kolem nás jedna
lytka barevnější než druhá. A protože nás zajímalo, jestli ty květinové
barvy opravdu barví, vyzkoušeli jsme to.



Ty vado, píše se šťovík,
nebo šťovýk?

Potřebujete jenom louhu, nějakou tužší podložku,
čtvrťky a případně tužku.



KVĚTINAMI SE DÁ I MALOVAT, MŮŽEŠ TO VYZKOUŠET ☺

Herbář

- Můžeš také zkusit vytvořit svůj vlastní herbář.
- Budeš potřebovat pouze listy tvrdého papíru, izolepu, sáček a vylisované květinčky.
- Zde je rychlý návod: [Jak na herbář? - YouTube](#)



Kdo všechno opyluje květiny?

Procházíme se po louce. Těch nádherných květin! A těch vůní. Všude kolem poletuje, bzučí, víří, leze a poskakuje nejrůznější hmyz. Od květu ke květu v nekonečném tanci. Tak kdo všechno opyluje květiny na louce?



foto Kryštof Bartuška

Ňamy, ňam, to je pane dobrota.



foto Kryštof Bartuška

Zemský ráj to na pohled...



Vidíme tu rozvážné brouky, pilné včelky mnoha druhů, chlupaté čmeláky, pestré motýly, a dokonce i mouchy a mravence. Je vidět, že každý druh hmyzu opyluje své oblíbené druhy květin. Jeden druhého potřebuje. Jeden bez druhého nemůže žít.



foto Kryštof Bartuška



foto Kryštof Bartuška

Srrrk!



Já vim, že kytky potřebují opylovat, ale to svinstvo se na vás nalepí a kdo má furt ten bordel čistit z tykadel?!



To bud letos semínek. Díky!



Poznáš, co se nachází na obrázku?

- Slova zkus vytleskat a urči počet slabik.
- Urči první písmenko.



- RECORRE CON TU DEDO INDICE EL CAMINO DE ESTOS INSECTOS.
- DELINEA Y COMPLETA CADA RECORRIDO.



Jak se hmyz pohybuje?

*Vyzkoušej pečlivě obtáhnout
cestičku hmyzu.*

*Jaký hmyz se na obrázcích
nachází?*

Obrázky si hezky vybarvi

Uhodni hádanky :)

Vybarvi správný obrázek

1. Co to z květu na květ létá,
sladký nektar při tom splétá?
Pracovitá, i když drobná,
dělnice a ne královna.



2. Černá, bílá, červená,
co to asi znamená?
Na ruku mi klidně sedne,
všechny tečky spočtu hnedle.



3. Co to vidím právě?
Tolik barev v trávě!
Jeden hezčí nežli druhý,
křídla mají samé kruhy.



4. Pořádně jej vidět není,
zato bzučí do zemle.
U potoka, u vody
užívá si pohody.



5. Skok doprava, skok doleva,
překážky tak hravě dává.
Zelená je jako tráva,
není vidět, to se stává.



6. Žlutočerný má svrchník,
bzučí jako vrtulník,
ani včela, ani vosa,
nektar z květů pilně sosá.



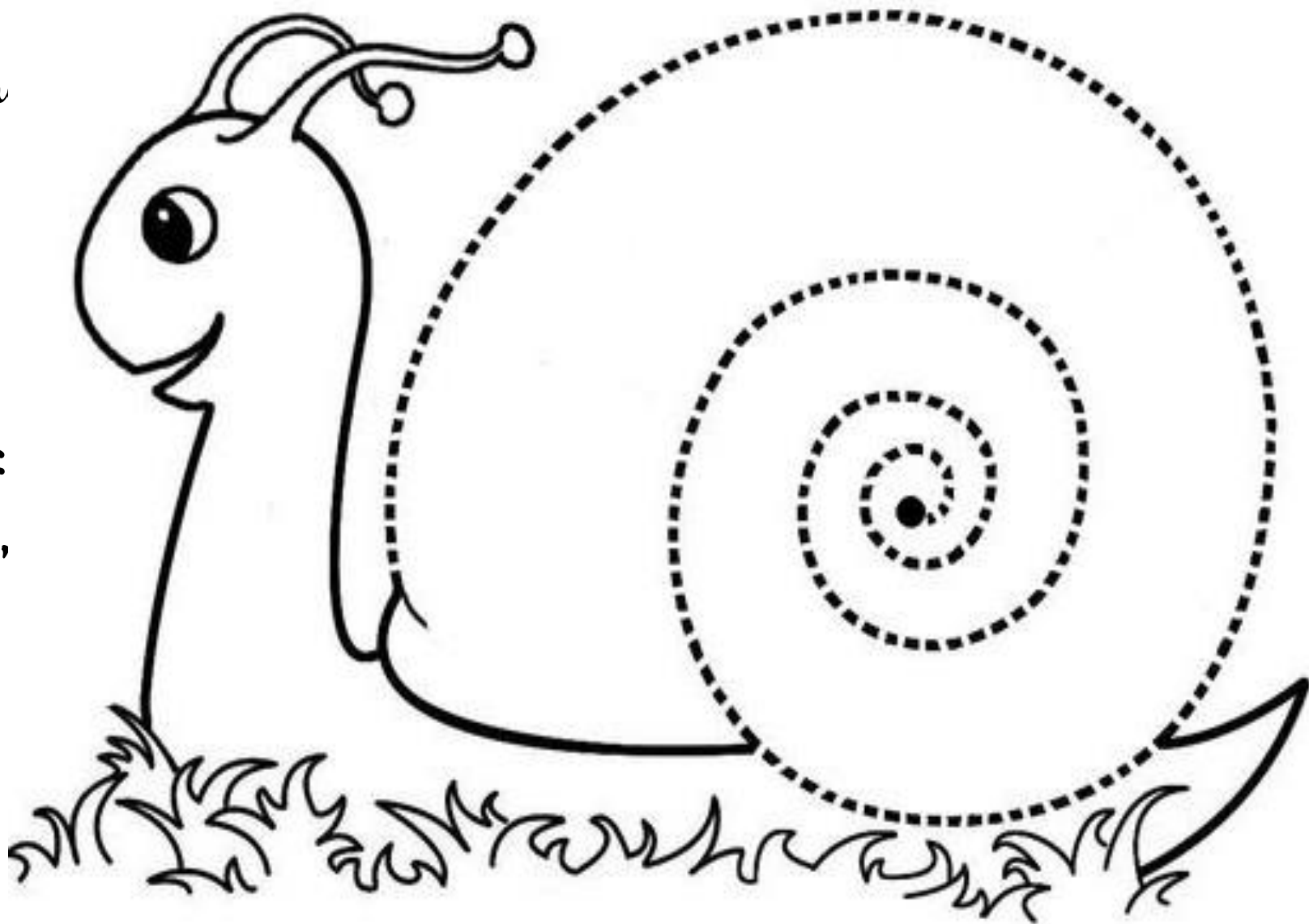
7. Na listěčku u potoka
sedí kráska velkooká.
Krásný závoj ona má,
křídélky nám zamává.



Šnečkovi chybí ulitka, zkus mu ji dokreslit. Pečlivě obtáhni čárkovanou čáru.

Šnečka si můžeš vybarvit.

K tomu také můžeš říkat říkanku:
ŠNEČKU, ŠNEČKU, VYSTRČ RŮŽKY,
DÁM TI KREJCAR NA TVARŮŽKY,
A TROJNÍČEK NA TABÁČEK,
BUDE Z TEBE HAJDALÁČEK.



Chov šneků

H' mýždi jsou sympatičtí živočichové. Můžete je snadno chovat a pozorovat. Uhlážeme si, jak na to. Pro začátek budete potřebovat nějakou sklenici, malé akvárium nebo terrárium.

Je-li tak pro krásu si můžete zasadit několik pampelišek nebo jiných odolných rostlin. Časem je budete muset vyměnit, protože šneci je oloušou...

Šnelárium musí být shora zakryté, jinak umřou šneci.

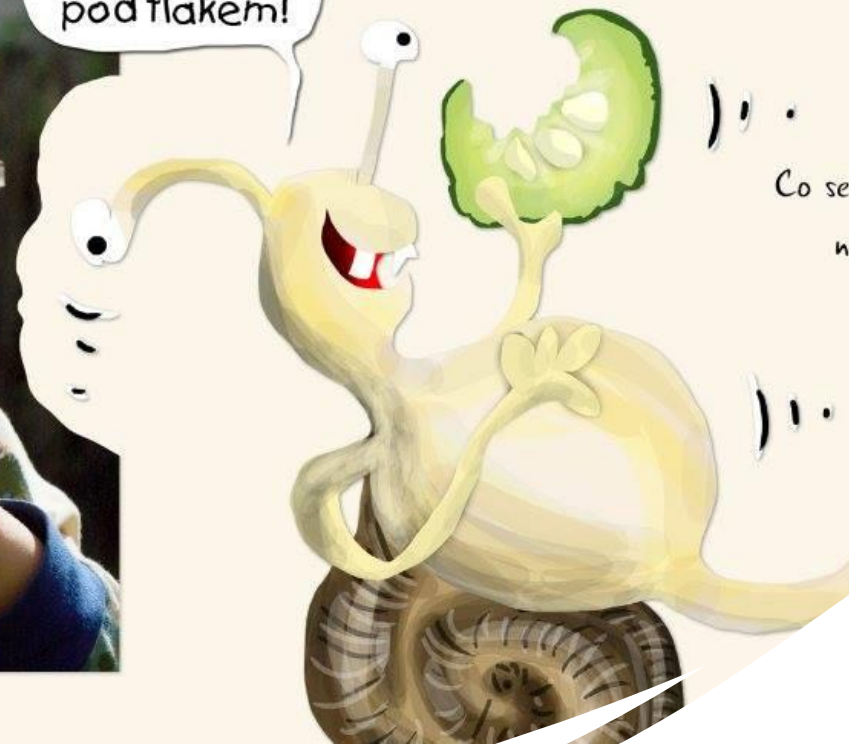
Denně je postříkejte vodou, udělá jim to moc dobře.



Tak tady se mi bude líbit.



Perto sem pod tlakem!

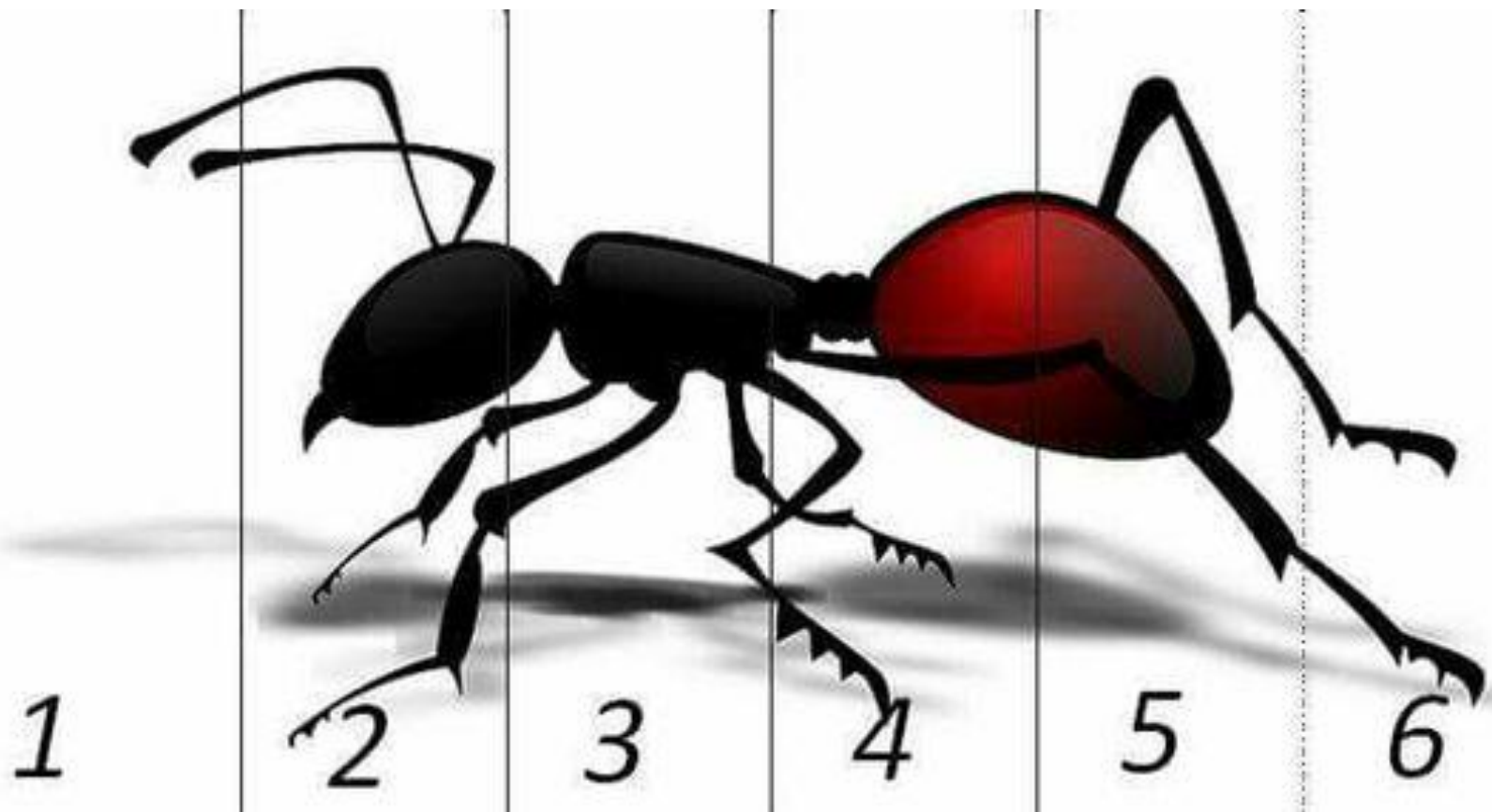


Co se líbí těm našim nejvíce chutnají čerstvé pampeliškové listy a plátky okurek.

smíchané se suchým listím.

- Rozstříhej mravenečka a znovu ho slož, tentokrát to vyzkoušej jenom s pomocí čísel
-

- K tomu si můžeš zazpívat písničku, kterou určitě dobře znáš:
Polámal se mraveneček
- YouTube
- Zkus si udělat se sourozencem stoličku z rukou a přenášet „zraněného“ (třeba velkého plyšáka)



Mravenec



Budete potřebovat modrý lakmusový papírek. Má lehce fialovou barvu. Působením kyseliny zrudne. Zluste si na něj hápnout ocet.



Papírek přivažte na nit a nit na klacel. Papírek namočte ve vodě.



Opatrně přistupte k mraveništi a papírhem mravence trochu podrážděte.



Proud kyseliny mravenci letí přímo na vetřelce. Proto vás lousnutí mravence tolik pálí...



Stíny

- Na louce jsou také různé motýlci.
- Najdi každému motýlkovi svůj stín a spoj je čarou.
- U každého motýlka urči, jakou má barvičku.



zbarvena a maslují svého majitele. A tak, když jsme našli u silnice sraženou babočku, mrhli jsme se jim trochu na zoubek.



Nejez mě,
jsem jedovatá!

Křídla vřetenišky slouží
jako výstraha.

Chceš někdo
zahrát
naschovku?

Křídla lišaje borového



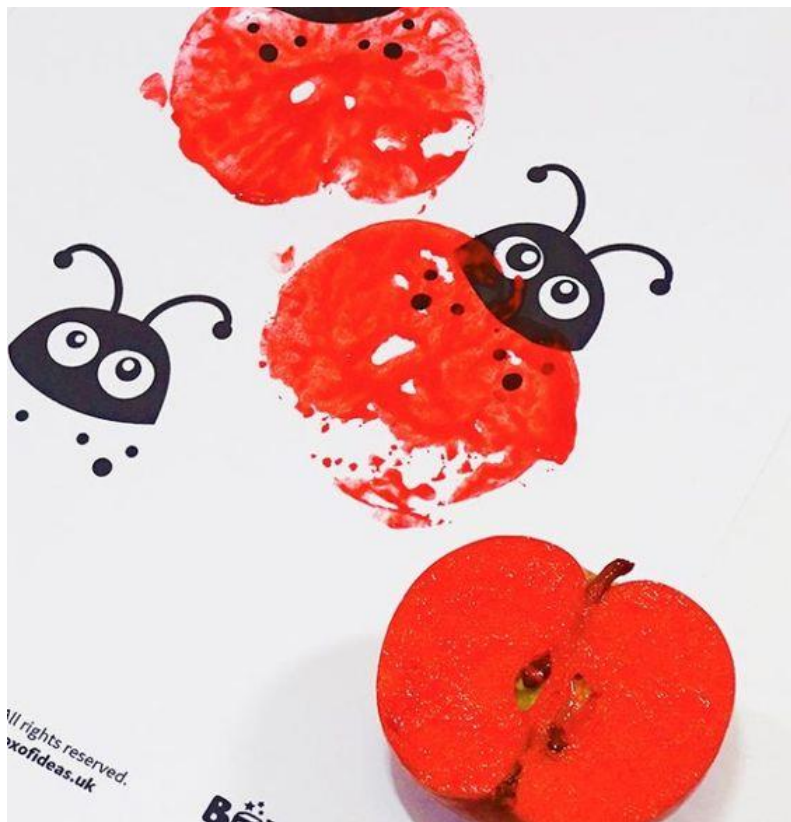
ukryjí slulicho a je to.



šupinky z křídel babočky kopřivové,
zvětšeno 640x



Křídlo babočky kopřivové pod binoklupou. Nádherně
zbarvené šupinky se přehrávají jako tašky na střeše.



**Brouček, motýlek nebo beruška?
Návrhy na tvoření**

A cartoon illustration of three anthropomorphic insects in a garden. On the left, a red ladybug with black spots and a yellow collar walks towards the right, carrying a red bag. In the center, a black ant with a white face and antennae is being held by a large brown scorpion. The scorpion has a friendly expression and is holding a red, triangular object. The background features green foliage and a grey sky.

Pohádka

Nakonec se můžeš odměnit pohádkou:

14 - Ferda v mraveništi - YouTube