

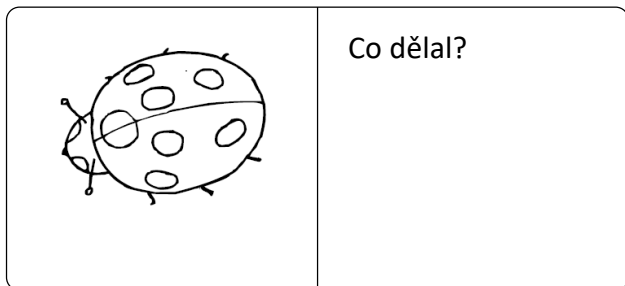
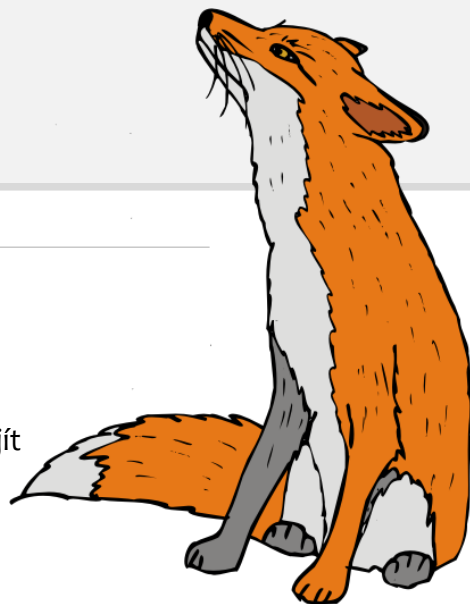
Úkoly lišky **Bystroušky**

VI. díl: Hmyz nejen v zahradě

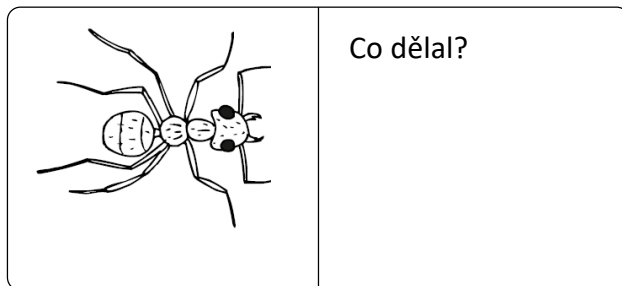
Úkol č. 1: Hledáme hmyzáky (max. 6 bodů)

Se slíicím sluníčkem ze svých úkrytů vylézají i různé hmyzáci. Protože jsou malí, tak si jich tak nevšímáme. Přitom to je nejpočetnější skupina živočichů na naší planetě. Zaměřme se tedy na ně. Úkol je jednoduchý. Při procházce venku zkus najít hmyzáky z našich obrázků. Vybarvi je a napiš si k nim, co při tvém pozorování dělali.

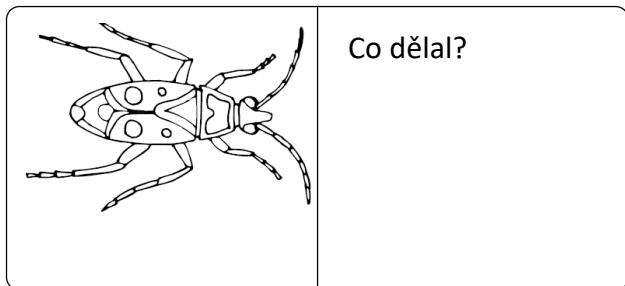
Pod obrázek si také správně dopiš názvy: **včela – vosa –
ruměnice – mravenec – střevlík – škvor – sluníčko - babočka**



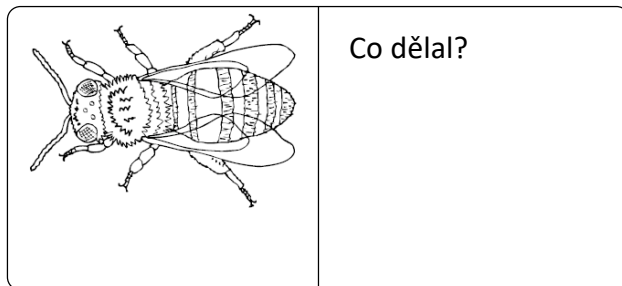
Co dělal?



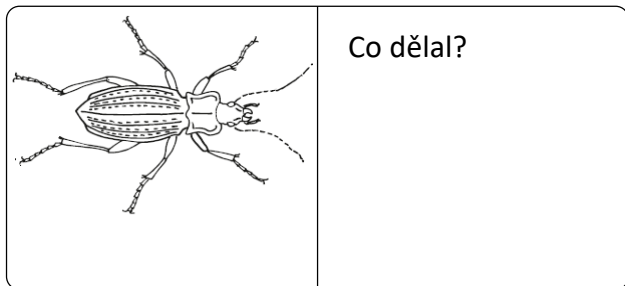
Co dělal?



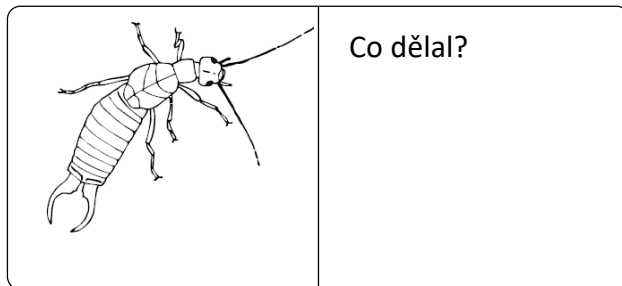
Co dělal?



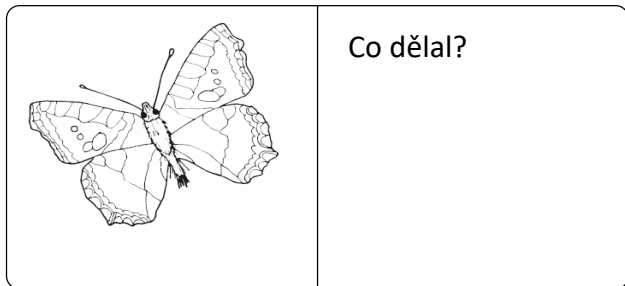
Co dělal?



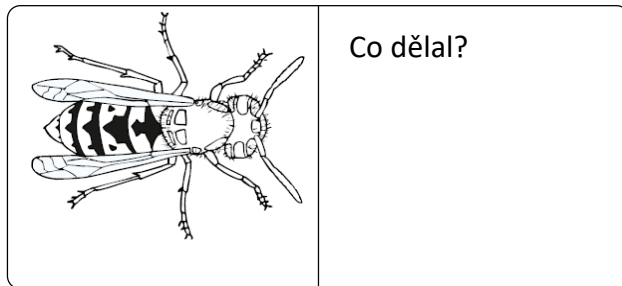
Co dělal?



Co dělal?



Co dělal?



Co dělal?

Úkol č. 2: Hmyz z blízka (max. 6 bodů)

Pojďme se na hmyz podívat trochu zblízka. Při procházce venku najdi zajímavého hmyzáka. Pořádně si ho prohlédni a vyfoť. Pak s pomocí knížek či internetu vyplň pracovní list. Nám zašli fotografii a ofocený vyplněný list.

Jméno sledovaného hmyzáka:

.....

Zajímavost (zde si vypiš nějakou zajímavost):

.....

.....

Zde si namaluj, jak vypadá:

2D model – zde vytvoř obrázek hmyzáka z nalepených přírodnin (listy, jehličí, větvičky, klacíky, ...). Před tvorbou si ho pořádně prohlédni. Všimni si, kolik má nohou, co má na hlavě, z čeho se skládá jeho tělo.

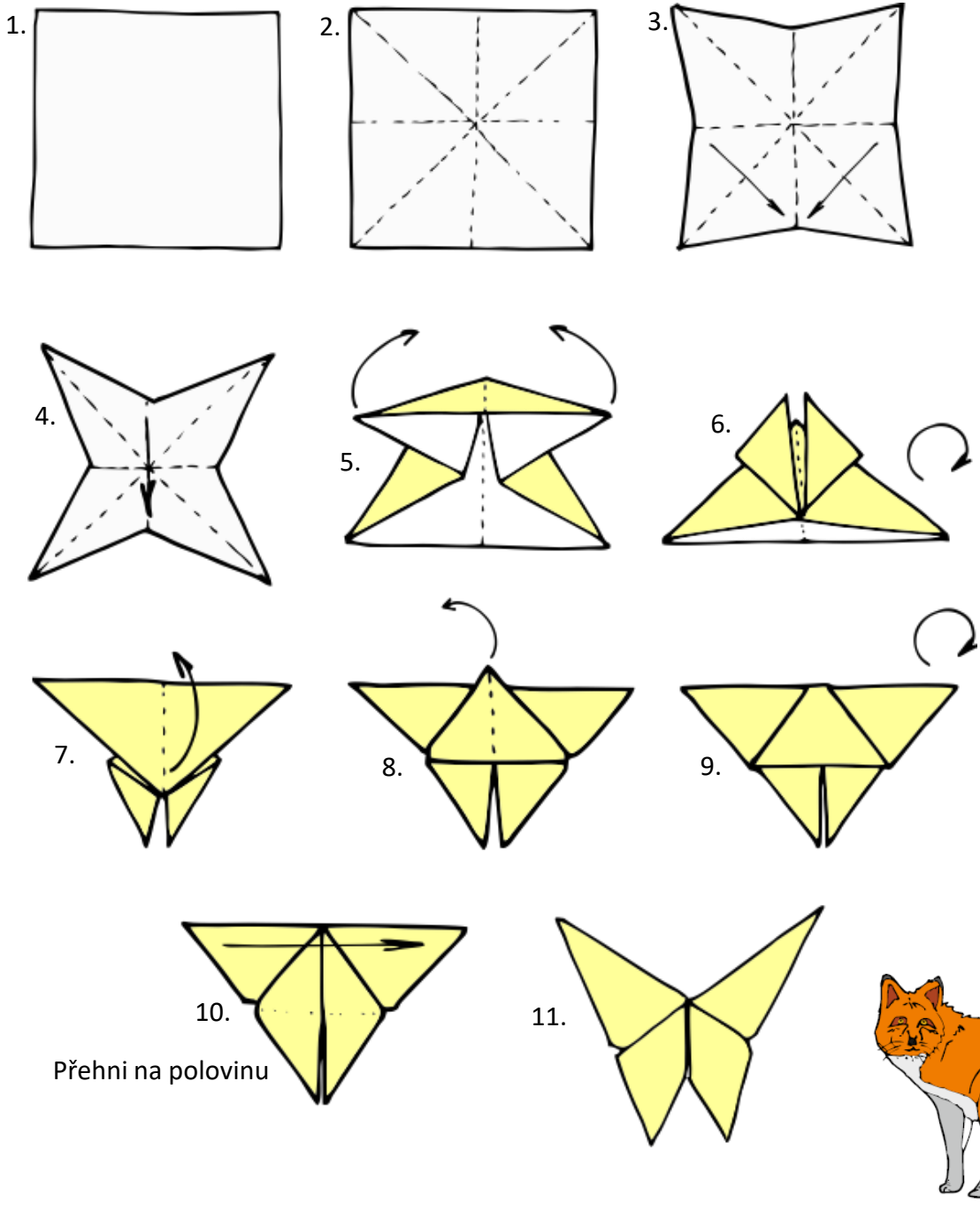


Úkol č. 3: Sběrka motýlů (max. 4 body)

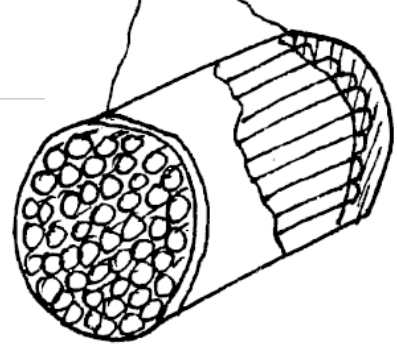
Přírodovědci, kteří se zabývají zkoumáním hmyzu (entomologové), si často vytváří různé sbírky hmyzu. Nejznámější jsou asi sbírky motýlů. A tu si také vytvoříme. Nebudeme však lovit živé motýly. My si motýly složíme z papíru.

A co je tedy tvým úkolem? Poskládej si z bílého papíru několik motýlů podle návodu níže. Pak si vezmi encyklopedii, a najdi si v ní obrázky motýlů, které venku často vídáš. Podle obrázků si vybarvi své motýly. Ze zadní strany křídla si napiš jméno motýla.

Pošli nám fotografii tvé sbírky motýlů..



Úkol č. 5: Včely samotářky (max. 6 bodů)



Slyšeli jste někdy o včelách samotářkách? Tyto včely sice nežijí v úle a nevyrábí med, přesto jsou pro nás stejně důležité. Také opylují květy a tím zajišťují úrodu. Poslední dobou však ubývá míst, kde by mohli bydlet. Vyrob jim tedy „Včelí hotel“.

Pomůcky: očištěná plechovka (vysoká alespoň 10 cm), zahradnické nůžky, stonky rákosu, sádra, voda, lžíce

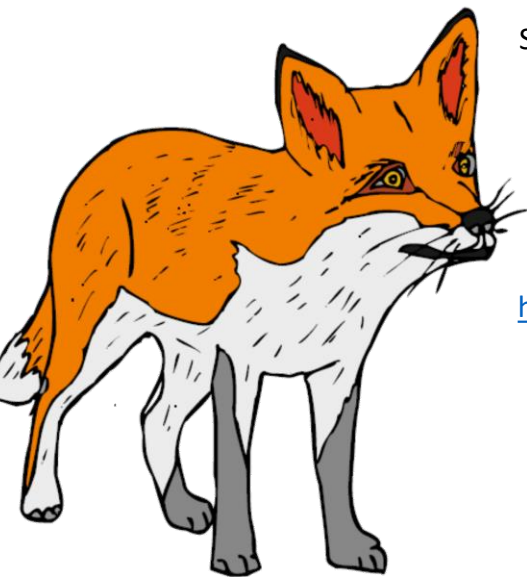
Postup:

- 1) Nastříhej si stonky rákosu na tak dlouhé kousky, jako je vysoká plechovka.
- 2) Na dno plechovky dej 4 lžíce sádry a zalij trochou vody. Pořádně promíchej.
- 3) Do připravené sádry naskládej nastříhané stonky rákosu. Vyplň celou plechovku.
- 4) Naplněnou plechovku nech postavenou tak, aby nám sádra na dně zatuhla. Počkej alespoň 30 minut.
- 5) Nakonec kolem plechovky můžeš omotat provázek na pověšení a plechovku zavěsit, nebo ji můžeš položit někam na slunnou stranu zdi či plotu. Plechovku si můžeš i nazdobit.

Hotový „Včelí hotel“ umístí ven a vyfoť nám ho.

Dobrovolný úkol č. 6: Zapojení se do světové přátelské soutěže v mapování městské divočiny "City nature challenge 2021"

Máme tady pro tebe skvělou příležitost zapojit se Mapování Divočiny v Uherském Hradišti v rámci akce "City nature challenge 2021".



Staň se tedy na chvíli vědcem a s mobilním telefonem vyraz do ulic na **katastru Uherského Hradiště, Kunovic a Starého Města mezi 30. dubnem a 3. květnem**. Potřebuješ jen nadšení a mobilní aplikaci **iNaturalist**. Budeme hledat ptáky, savce, plazi, motýly, brouky, houby, rostliny, prostě vše živé, co můžeme najít!

Více informací nalezneš na webových stránkách <https://uh.citynaturechallenge.cz>. Svými fotoúlovkami se také můžeš pochlubit ve facebookové skupině Příroda v srdci Slovácka.

Akci v Uherském Hradišti organizuje Fakulta logistiky a krizového řízení Univerzity Tomáše Bati ve Zlíně ve spolupráci s Přírodovědné centrum TRNKA při DDM Šikula Uherské Hradiště a s Informačním centrem pro mládež Uherské Hradiště.

Těšíme se na tvé úločky :-)