

Příroda

Aktivity pro děti z Kotátek

1. Motivační pohádka – První sněženka

Rodiče ti přečtou pohádku a ty pečlivě poslouchej.

Sluníčko už pěkně hřeje, lechtá snížek a ten taje. Sluneční paprsek odkrývá travičku. A co nevidí? Malinkatou bílou hlavičku. „Hola, vstávej panenka. Jaká jsi bílá! Jako sníh. Budu ti říkat sněženka.“ Sněženka se protáhla, na sluníčko zamrkala, lístečky si urovnala. Ale jak tak lístky rovná, na sluníčko spustí zrovna. „Nechci bílá býti. Chtěla bych mít spoustu barev, jako luční kvítí.“ Sluníčko se trochu diví, ale proč ne, říká si. A zavolá na malíře, zda tvé štěstí nezkusí. Skřítek malíř štětec chystá, na palouček pospíchá. Všechny barvy z celé louky na paletu namíchá. Od každé pak malý puntík sněženka má na květu. Celý les jen němě zírá na tu malou popletu. Sněženka se pyšně těší, že má barev nejvíce, strakatá je přitom jak rozmytá kraslice. Do lesa se vypravila zrovna třída dětí, rozprchli se po mýtině, je jich jako smetí. Chtějí najít sněženku, první jarní květ. Naše kytička se těší. Volá na ně: „Já jsem tady.“ Jak ji ale můžou nevidět? Děti smutně odcházejí. I na kytíčku padl smutek. Co že si mě nevšimli? Jak to že mě neviděli? Sněženka si láme hlavu a nechápe záhadu. „Tolik krásných barev mám, jak pro celou zahradu!“ Navečer se snesla rosa, po ní přišel déšť. Sněženka se vykoupala, všechny barvy voda vzala. A kytička byla ráda. Bez těch cizích barev, zas ji budou poznávat.

- práce s pohádkou – Co si přála sněženka?
 - Splnilo se jí to?
 - Když jí měly děti najít, povedlo se jim to?
 - Proč ji nenašly?
- Byla pak smutná sněženka, když jí déšť smyl všechny barvičky ze sukénky?

2. Zopakuj si s rodiči roční období - příloha č. 1

Jaká to jsou? Kolik jich je? Jaké máme nyní roční období?

Jaké jsou hlavní znaky jara? Co se mění s příchodem jara? (počasí, příroda, taje sníh, návrat některých druhů ptáků z teplých krajů, rodí se mláďátka, vystrkují hlavičky první jarní kytíčky, začínají pučet keře a stromy)

- Zkus pojmenovat některé druhy květin podle obrázku – **příloha č. 2**
- Procvičuj barvičky u květin.
- Rozlož názvy květin na slabiky, vytleskej je. **Ble-du-le, tu-li-pán, sně-žen-ka, kro-kus**
- Zkus pojmenovat podle obrázku hmyz žijící na louce a zahradě – **příloha č. 3**

3. Udělejte si s rodiči procházku a pozoruj změny v přírodě, pojmenuj květiny, které rostou v zahrádkách, hledej hmyz na louce, najdi žížalu, šneka, mravence, slunéčko sedmítečné..

Nesbírej si klacíky, šišky a jiné poklady z lesa a můžeš si vytvořit domeček třeba pro mravence.

4. Zahraj si pohybovou hru:

„Kudy chodí jaro“

Překážková dráha - podlézání, prolézání, klouzání, chůze po zvýšené ploše, žebříku, kamenech, lávkách, po provaze.

„Pan čáp ztratil čepičku“, měla barvu barvičku – hledej barvu, kterou ti maminka řekne.

5. Nauč se básničku: „Jaro“

*Přišlo jaro do vsi, kde jsi zimo kde jsi?
Byla zima mezi námi, ale už je za horami.
Hu, hu, hu, jaro už je tu.*

6. Rozvoj slovní zásoby – Co vidí na jaře slunce?

Z nebe slunce vidí svět, pověz....(Honzíku), co všechno může uvidět. Např. kytičky, zvířátka, zahrádku, domečky..

7. Básnička doprovázená pohybem: „V zemi malé semínko“ prováděj jednoduché pohyby podle vzoru

*V zemi malé semínko (dřep)
spinká jenom malinko.
Když sluníčko zasvítí,
začne pěkně klíčiti (pomalu zvedáme ruce nad hlavu)
Klíčí stále výš a výš (zvednou se do stoje)
až poupátko uvidíš. (ruce sepnuté nad hlavou)
A pak z toho poupěte
nádherný květ vykvete. (roztáhnout ruce)*

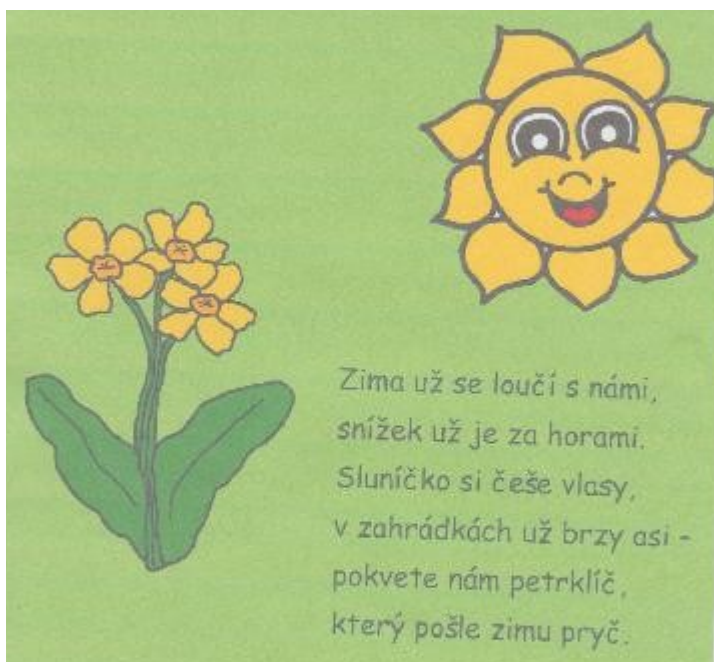
Básnička s pohybem: „Haló všichni vstávejte“

*Haló všichni vstávejte! (voláme, ruce u pusy)
Jaro opět vítajte. (máváme)
Celou zimu jste jen spali, (ruce pod hlavou, spíme)
protáhněte svoje svaly. (ruce nad hlavu, cvičíme)
Raz a dva a levá, pravá, (pochodujeme)
rozcvička je vždycky zdravá. (upažujeme)
Tak už všichni vstávejte, (voláme)
jaro opět vítajte. (máváme)*

PH: Mraveneček viz. Příloha č. 4

8. Omalovánka

- vykresli **sluníčko**, podle toho jakou má barvu ve skutečnosti, nepřetahuj viz. **Příloha č. 5**
- **motýlek** – používej co nejvíce barviček při vybarvování



9. Hádanky o hmyzu viz. Příloha č. 6

10. Procvičování jemné motoriky – procvičování prstů a části ruky
- otevírání a zavírání spojených dlaní – znázorňujeme rozvíjení poupátka

*Když sluníčko pěkně svítí,
rozvíjí se všechno kvítí.
I nejmenší poupátko,
rozvíje se zakrátko.*

11. Procvičování grafomotoriky viz. Příloha č. 7

- podle šipek a teček obtáhni okvětní lístky

12. Nauč se básničku: „Sluníčko“

*Sluníčko se probudilo,
paprskama zasvítilo,
pohladilo kytičky,
zvířátka i dětičky.
To vše udělalo jen,
aby mělo hezký den.*

13. Zaspívej si písničky viz. Příloha č. 8

- „Travička zelená“
- „Holka modrooká“
- „Komáři se ženili“

14. Vytvoř si včeličku z plata od vajíček. Popros rodiče, ať ti z plata vystříhnou tři dílky a obarví je na žluto. Až to zaschne, tak omotej černou vlnou nebo bavlnkou jednotlivé dílky. Včeličce dolep oči a křidélka. Poskládej dva proužky černého papíru jako harmoniku a to budou tykadla. Viz. Obrázek **příloha č. 9**

- V přírodě až půjdeš na procházku, tak si najdi nějaký oválný kamínek a můžeš si ho nabarvit a vytvořit беруšku či včeličku. Když nenajdeš kamínek, můžeš použít dno z pet. lahve, kterou ti rodiče uříznou, hlavičku dolep z modelíny.

15. Pokus klíčivosti semen

- na tácek s vatou vložíte semena hrachu, čočky a fazolí. Vatu zvlhčíme a přikryjeme igelitovým sáčkem. Budete vlhčit vatu a sledovat klíčivost u jednotlivých druhů semen.

- ve druhém případě vysadíme do truhlíku se substrátem semena řeřichy, obilí a travnaté semínko. Po zasazení musíme průběžně o semínka pečovat, zalévat, pozorovat kdy vzklíčí.

- Co je potřeba k tomu, aby semínko vyrostlo? (voda, světlo, teplo)

- Jak se jmenuje člověk, který se stará o zahrádku, rostliny?..... (zahradník)

- S čím můžeš pomoci rodičům s péčí o zahradu? (úklid drobných větviček, hrabání trávy, setí trávy..)

16. Přečtěte si nebo se podívej na pohádku: „Jak Křemílek s Vochomůrkou zasadili semínko“

<https://www.youtube.com/watch?app=desktop&feature=share&v=z6VGOa1YR0U>

17. Doplnovačka

Vystřihni a doplň dílky tam, kam patří a přilep je lepidlem. **Příloha č. 11**

18. Skládání

Popros maminku nebo babičku o knoflíky či víčka z pet. lahví a poskládej z nich kytičky různých barev. Pokus se spočítat, kolik knoflíků nebo víček jsi na výrobu kytičky použil.

19. Jarní aktivity

Jdi na hřiště

Nakrm kachny

Navštiv farmu

Namaluj obrázek křídami na chodník

Jdi na dlouhou procházku

Vyrob Velikonoční pohled

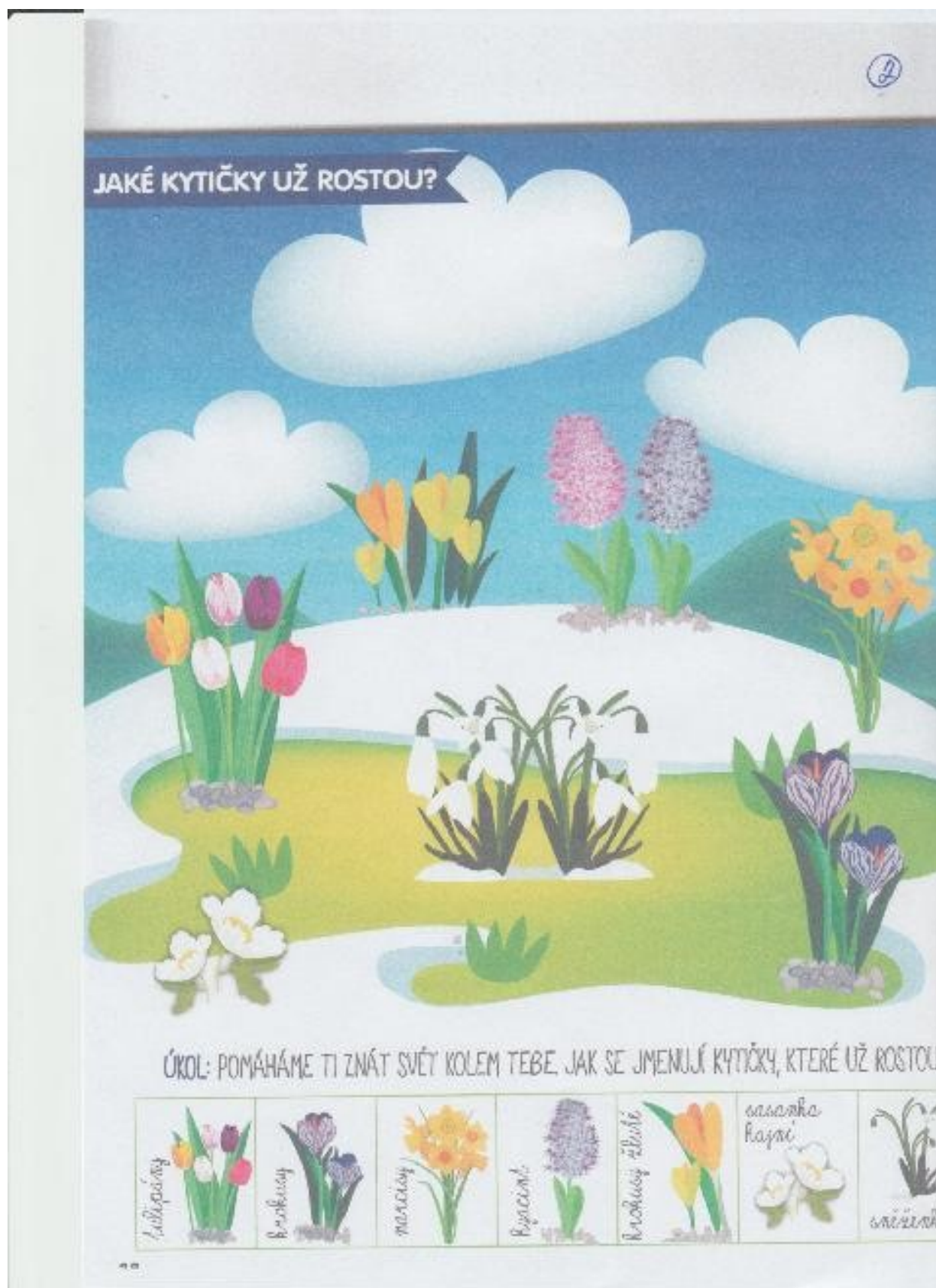
Projed' se na kole nebo koloběžce

Natrhej si větvičky do vázy

JAK SE MĚNÍ DNY A NOCI?



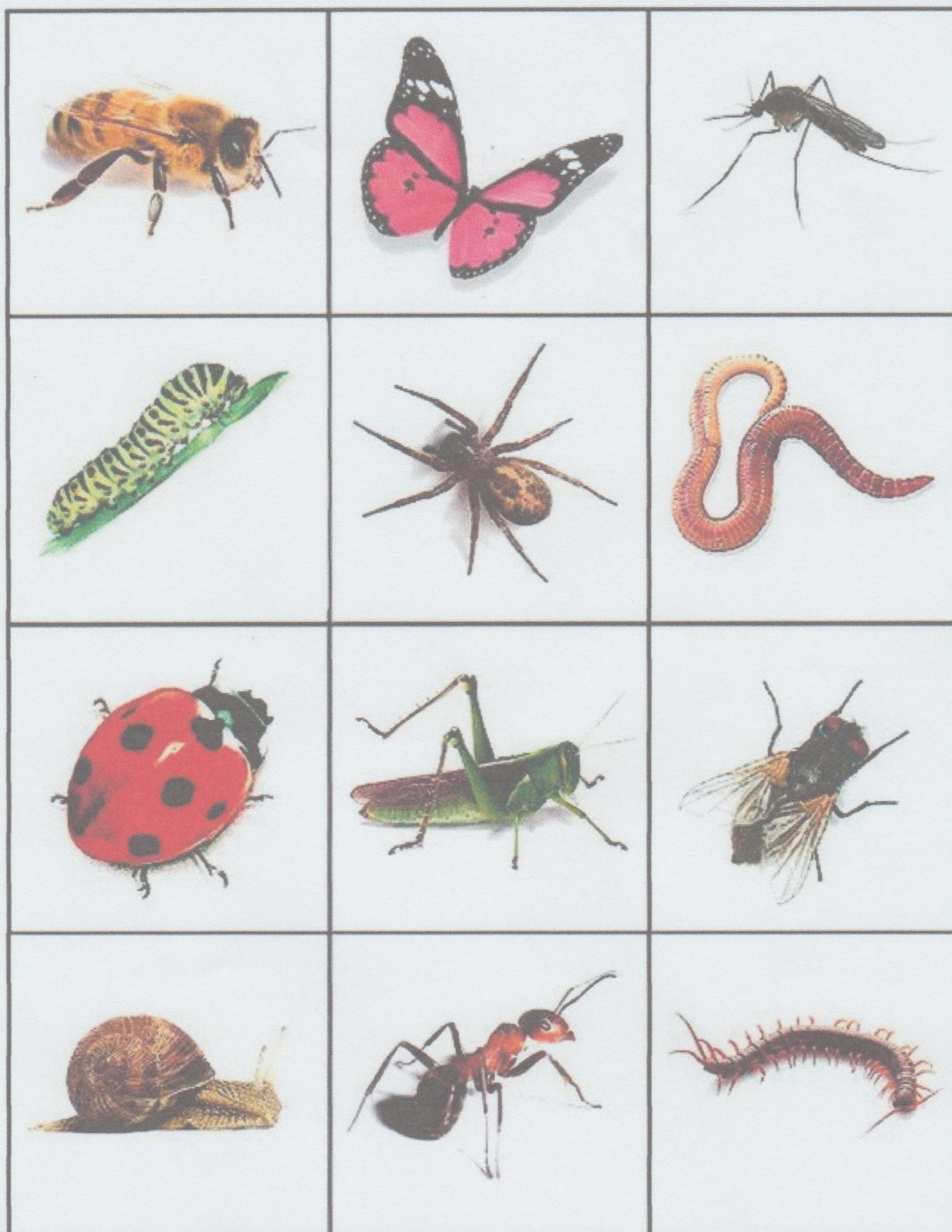
ÚKOL: ZKUS SI PODLE OBRÁZKU ZAPAMATOvat, V JAKÝCH DNECH SE MĚNÍ ROČNÍ
OBDOBÍ. VE KTERÝCH Z NICH BÝVAJÍ DNY A NOCI STEJNĚ DLOUHÉ?



Příloha č. 2



NA LOUCE, NA ZAHRADĚ



Mraveneček

Každé ráno na kopeček

(Sedíme a prsty ruky „lezeme“...

běží malý mraveneček.

od palce nohy na skrčené koleno.)

Vyjdi, vyjdi, sluníčko,

(Rukama uděláme veliký kruh.)

pošimrej mě na líčko.

(Pošimráme se po tváři.)

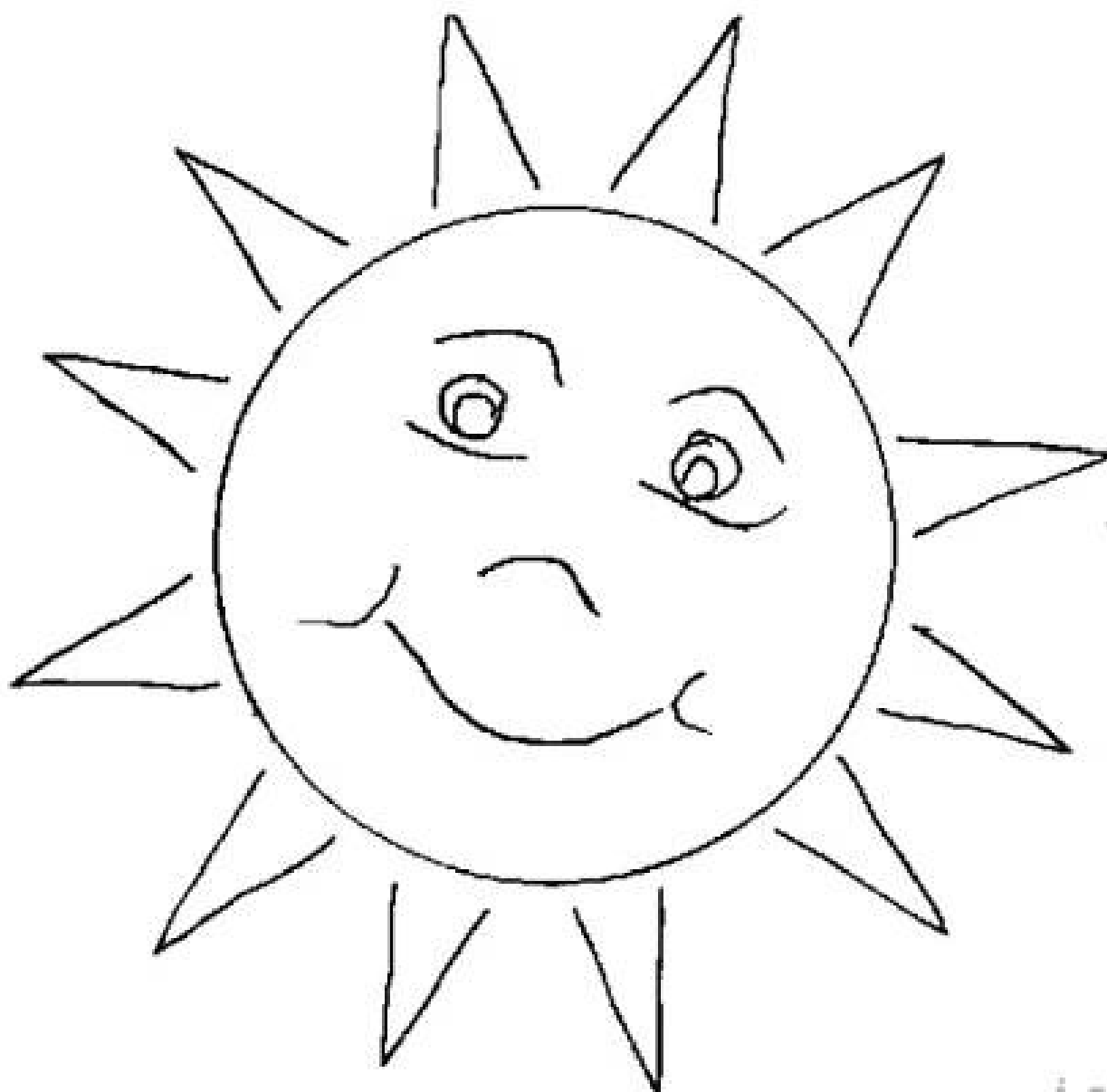
I ty malý popleto,

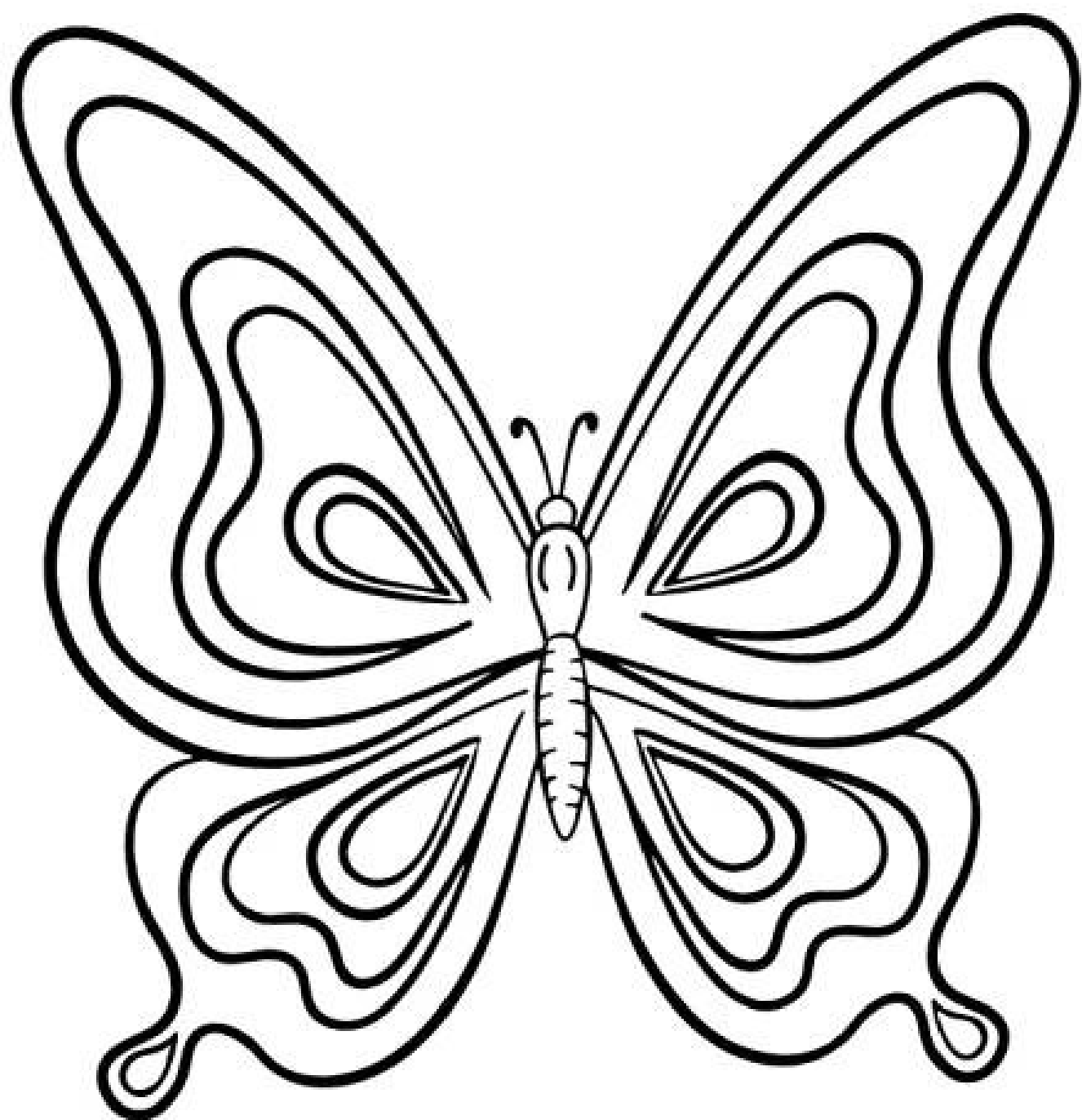
(Uděláme ty, ty, ty.)

musíš počkat na léto.

(Rukama se plácáme do stehén.)







Uhodneš, o čem se v textu píše? Zakroužkuj na velkém obrázku zvířátka a rostliny, které jsou zároveň řešením následujících básničkohádanek.

Bzučivý hmyz dvoukřídlý
za teplem se přesídlí.
Má rád hlavně vlhká místa,
u vody nám pomstu chystá.
Nejdřív bzučí, hudbu hraje,
a pak nám krev s chutí saje.
Kdo je to?

(komár)



V trávě nebo v křoví číhá.
Když se kolem někdo míhá,
hned na něho přelézt může.
Pak saje krev z jeho kůže.
Kdo je to?

(klíště)

Žihadlem prý snadno bodá,
jde z něj strach – a to je škoda.
Vose se dost podobá,
ale větší tělo má.
Kdo je to?

(sršeň)

Obývá snad celý kraj,
vaří se z ní také čaj.
I když bývá léčivá,
nevýhodu ovšem má.
Utrhnout ji lehké není –
hrozí totiž popálení.
Co je to?

(kopřiva)

Na zádech má klikyháky,
zuby s jedem mívá taky.
Je to jeden známý had.
Poznáte ho? Možná, snad!
Kdo je to?

(zmlje)



Jarní říkanky a hádanky Františka Hrubína

Táta včera na venku
našel první sněženku,
vedle petrklíč,
zima už je pryč.

Padám z nebe, svítím,
objímám se s kvítím,
nejsem hvězda, létavice,
nejsem sama, je nás více.
(Rosa)

Tahle holka modrooká
pořád sedá u potoka,
když si nohy trochu smočí,
sluníčko jí svítí z očí.
(Pomněnka)

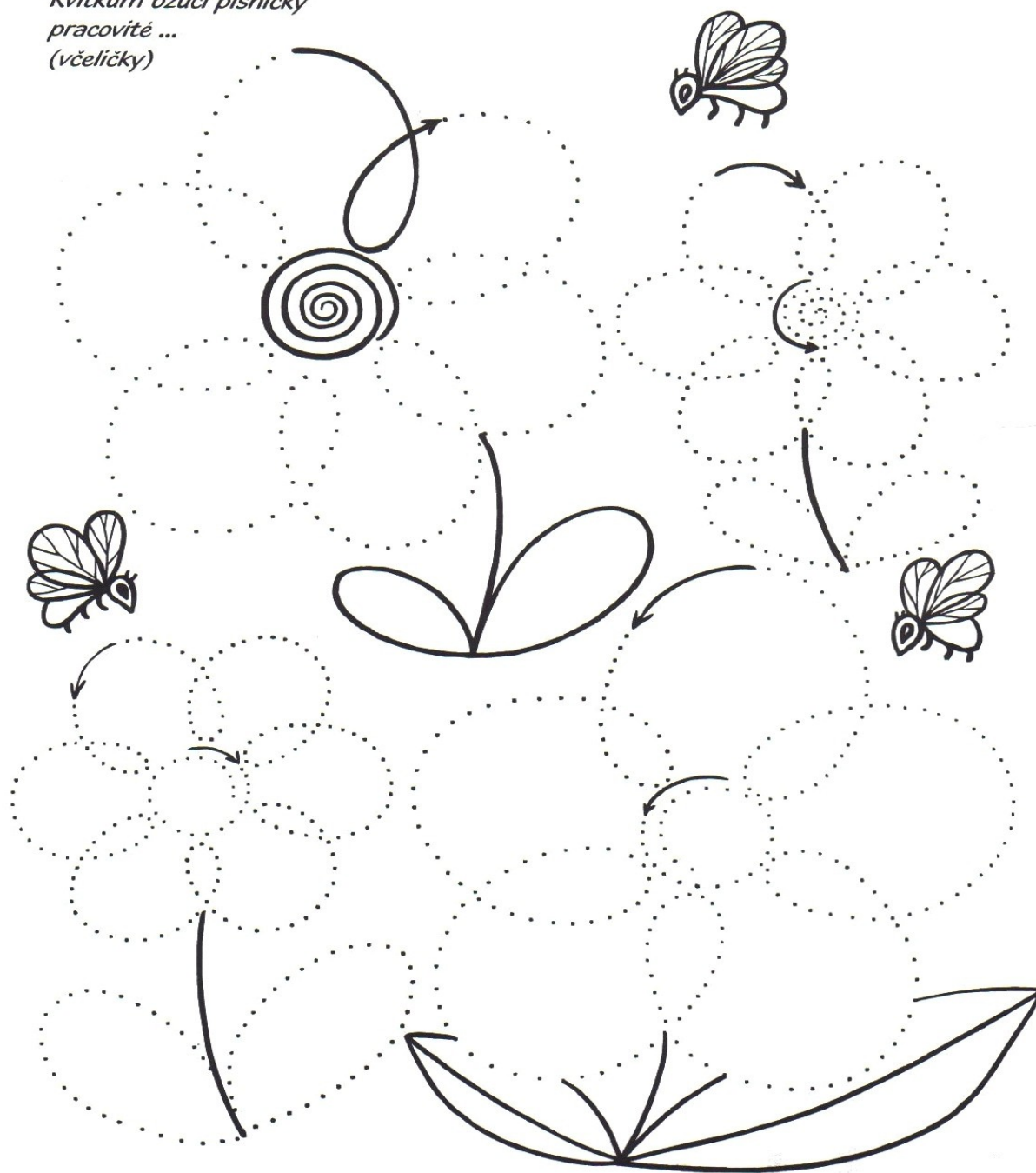
Na jaře

Na jaře, když kvete sad,
na světě je každý rád,
včelky, housátka,
děti, kuřátka,
motýli a ptáci,
i ti poškoláci,
ti se teprv budou hnát-
na sluníčko ven-
na světě je každý rád,
když je krásný den.

Sedí víla zelená
a koupá si kolena,
má na tisíc jazyčků,
ale šeptá, jenom šeptá
pořád jednu písničku.
(Vrba)



*Kvítkům bzučí písničky
pracovité ...
(včelíčky)*



*Okvětní listky nakreslí pomocí klíček jedním tahem. Střed kvítků tvoří spirála.
Každý kvítek vybarví jinou barvou.*

HOLKA MODROOKÁ

Mírně rychle
mf

Hol - ka mod-ro - o - ká, ne-se - dá-vej u po-to - ka,

5 *poco f*

hol - ka mod-ro - o - ká, ne-se - dá-vej tam!

9 *p* *mf*

V po-to - ce se vo-da to - čí, po-de-me-le tvo - je o - či,

13 *f* *sf*

hol - ka mod-ro - o - ká, ne-se - dá-vej tam!



Holka modrooká,
nesedávej u potoka,
holka modrooká,
nesedávej tam!
V potoce je velká voda,
vezme-li tě, bude škoda,
holka modrooká,
nesedávej tam!

Holka modrooká,
nesedávej u potoka,
holka modrooká,
nesedávej tam!
V potoce je hastrmánek,
zatahá tě za copánek,
holka modrooká,
nesedávej tam!



TRAVIČKA ZELENÁ

Vesele
mf

Tra - vič - ka ze - le - ná, to je mo - je po - tě - še - ní,

5
tra - vič - ka ze - le - ná, to je mo - je pe - ři - na.

9
mp

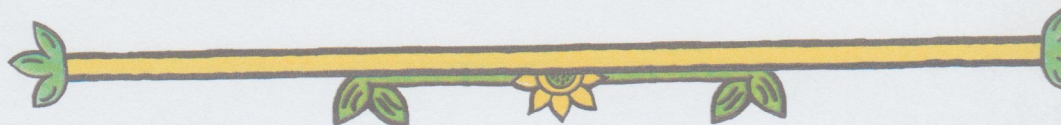
Jak jen z ja - ra za - čne pu - čit, ne - chci se já do - ma mu - čit,

13
mf

tra - vič - ka ze - le - ná, to je mo - je pe - ři - na.

Travička zelená, to je moje potěšení,
travička zelená, to je moje peřina.
Jak jen z jara začne pučit,
nechci já se doma mučit,
travička zelená, to je moje peřina.

Travička zelená, to je moje potěšení,
travička zelená, to je moje peřina.
Když si smyslím, na ni sednu,
když si smyslím, na ni lehnu,
travička zelená, to je moje peřina.



KOMÁŘI SE ŽENILI

Vesele

mf

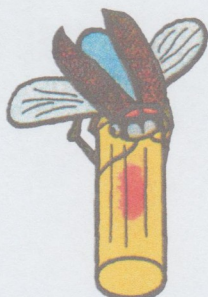
Ko - má - ři se že - ni - li, bzum, bzum, že - ni - li, kap - ky ví - na

6 *f*

ne - mě - li, bzum, bzum, ne - mě - li. Ko - má - ři se

11 *p* *f*

že - ni - li, že - ni - li, kap - ky ví - na ne - mě - li.



Komáři se ženili,
bzum, bzum, ženili,
kapky vína neměli,
bzum, bzum, neměli.

Přiletěl k nim slaviček,
bzum, bzum, slaviček,
přines vína žejdlíček,
bzum, bzum, žejdlíček.
Přiletěl k nim slaviček, slaviček,
přines vína žejdlíček.



VČELKA Z PLATA NA VAJÍČKA



Z plata si vystříhni tři dílky a obarví je nažluto.



Až barva zaschne, omotej černou bavlnkou spoje mezi jednotlivými dílky. Konce bavlnky svaž k sobě, ať se nerozmotají.



Přilep oči a namaluj pusku. Tykadla vyrob z úzkých proužků černého papíru – slo je jako harmoniku a nalep na vršek hlavy



včelka zezadu
Na záda nalep
křídla a včelka
je hotová.

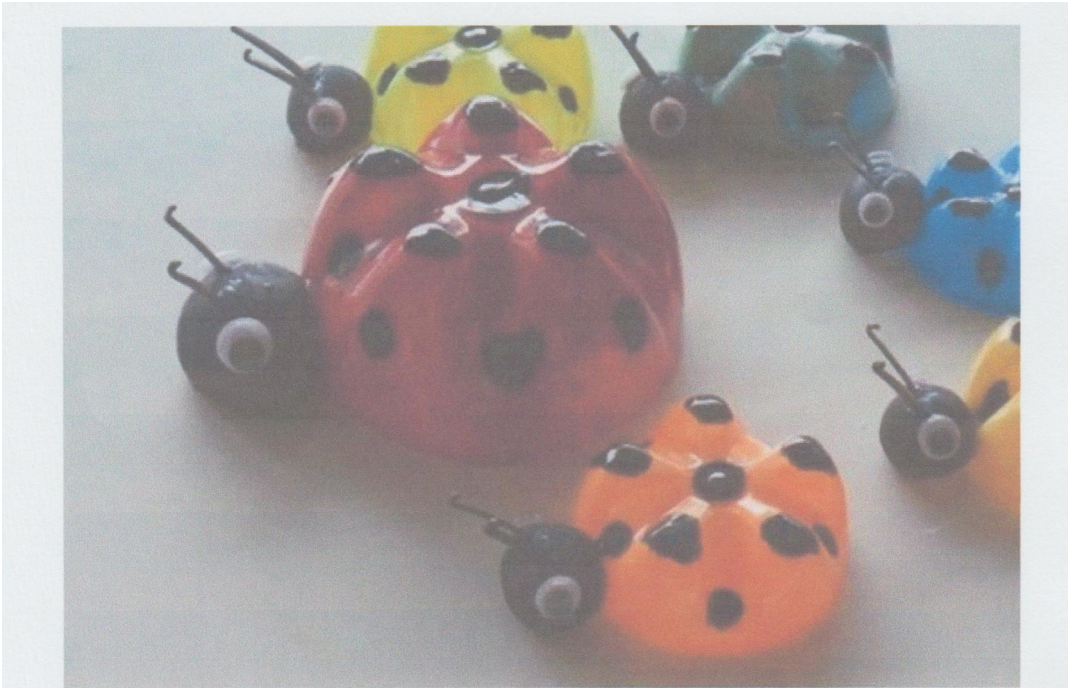
hotová včelka

Zavěs si ji v pokojíčku na lustr nebo na lampičku. Kdykoli půjdeš kolem ní, můžeš do ní cvrknout, a tak ji rozpohybovat.

Než se pustíš do tvoření, připrav si:







11

DOPLŇOVAČKA



VYSTŘIHNI A DOPLŇ DÍLKY TAM, KAM PATŘÍ, A VYBARVI KVĚTINY



Seznam použité literatury:

- **Jaro, léto, podzim, zima ve školce je pořád prima** – autor Kateřina Konvalinková, ilustrace Edita Plicková, nakl. Portál v r. 2014, ISBN – 978-80-262-0620-0
- **Velká kniha pro nejmenší** – Martina Blahníková, nakl. Svojtka v r. 2018, ISBN – 978-80-256-2375-6
- **Velký zpěvník lidových písniček** – autor Pavla Vašíčková, ilustrace Josef Lada, nakl. Fragment, s.r.o. v r. 2009, ISBN 978-80-253-0806-6
- **Průvodce naší přírodou – Hrajeme si celý rok** – 1. české vydání – Dona Zalmanová, 2001, nakl. Svojtka v r. 2016, ISBN 978-7237-419-9
- **Hrášek a zvířátka – úkoly pro předškoláky** – autor Tatána Vargová, ilustrace Jitka Tláskalová, Zbyněk Válka, nakl. Agentura Rubico, s.r.o. 2018, ISBN 978-80-7346-242-0
- **časopis Sluníčko** – vydává CZECH NEWS CENTER a.s.
- **časopis Dráček** – autor a ilustrace – Shutterstock, vydavatel – Extra Publishing, s.r.o.
- **časopis Šikulka** – ilustrace – Richard Svitalský, tisk – Triangl a.s., ISSN – 2571-1024

Seznam použitých internetových zdrojů:

- www.pinterest.cz
- <http://skolka-pripravy.cz>
- <https://rvp.cz>