



Moderné vzdelávanie pre vedomostnú spoločnosť / Projekt je spolufinancovaný zo zdrojov EÚ

Kód ITMS: 26130130051

číslo zmluvy: OPV/24/2011

Metodicko – pedagogické centrum

Národný projekt

**VZDELÁVANÍM PEDAGOGICKÝCH ZAMESTNANCOV
K INKLÚZII MARGINALIZOVANÝCH RÓMSKÝCH KOMUNÍT**

Mgr. Anna Kromková

Jarné kvietky

Prírodovedno-environmentálna činnosť v ZU

2014

Vydavateľ: Metodicko-pedagogické centrum,
Ševčenkova 11, 850 01 Bratislava

Autor UZ: Mgr. Anna Kromková

Kontakt na autora UZ: Spojená škola
Štúrova 231/123
06101 Spišská Stará Ves
riaditelka231@gmail.com

Názov: Jarné kvietky

Rok vytvorenia: 2014

Oponentský posudok vypracoval: <RNDr. Peter Dolíhal>

ISBN 978-80-565-0627-1

Tento učebný zdroj bol vytvorený z prostriedkov projektu Vzdelávaním pedagogických zamestnancov k inklúzii marginalizovaných rómskych komunít. Projekt je spolufinancovaný zo zdrojov Európskej únie.

Text neprešiel štylistickou ani grafickou úpravou.

Obsah

1. Pravidlá hry	4
Pomôcky	4
Opis sledu činností:	5
Opis herného plánu	6
Vysvetlivky políčok:.....	7
Otázky.....	8
Úlohy	9
Hádanky a hlavolamy	10
PRÍLOHY	11
PRÍLOHA A	11
PRÍLOHA B	12
PRÍLOHA C	14
PRÍLOHA D	21
PRÍLOHA E	28
PRÍLOHA F	35
PRÍLOHA G	36
PRÍLOHA H	37
Použitá literatúra	38

1. Pravidlá hry

Hra je určená pre 2 až 4 skupiny s ľubovoľným počtom hráčov.

Priemerný čas na jednu hru je jedna vyučovacia hodina.

Veková kategória: prvý stupeň ZŠ.

Cieľ: Dostať sa s figúrkou šťastne do školy. Na ceste sú rôzne nástrahy. Odpovedajte správne, aby ste sa čo najskôr dostali do cieľa. Dôležitá je spolupráca v skupine. Rozdeľte si prácu. Starší pomôžte mladším.

Pomôcky: herný plán,
figúrky,
kocky,
kartičky s úlohami,
kartičky s otázkami,
kartičky s hádankami,
kartičky s kvietkami,
pomôcky k úlohám: kancelársky papier,
farebné papiere,
pero,
farbičky,
lepidlo,
plastelína alebo modelovacia hmota,
kniha s básničkami.

Opis sledu činností:

1. Deti sa rozdelia buď sami alebo ich rozdelí učiteľ do skupín s rovnakým počtom hráčov, aby sily boli vedomostne vyrovnané. V skupine si žiaci vyberú kapitána, ktorý bude po dohode s ostatnými odpovedať na otázky. Rozdelia si aj farby figúrok.
2. Učiteľ umiestni herný plán na stenu alebo na tabuľu, tak aby všetky skupiny mali dobrý výhľad. Karty umiestni na stôl pred seba. Karty môže čítať len učiteľ alebo aj žiak, ktorý hru vedie. Každá skupina si umiestni na herný plán svoju vlastnú figúrku, ktorú si vyrobili sami pri predchádzajúcej činnosti alebo sa použijú priložené figúrky. Skupiny si môžu vyrobiť aj svoju vlastnú kocku podľa šablóny, ktorá je priložená ku hre.
3. Skupina po hracom pláne posúva svoju figúrku podľa hodeného počtu bodov na hracej kocke. Ak padne 6 hádže sa ešte raz.
4. Na hernom pláne sa nachádzajú políčka, pod ktorými sa skrývajú rôzne zadania úloh pre skupinu. Ak zadanie nezvládnu splniť alebo nesprávne odpovedajú musia sa vrátiť na predchádzajúce políčko, ak nie je na karte určené ináč.
5. Vyhráva skupina, ktorá dôjde do cieľa ako prvá. Musí hodiť presný počet na kocke.

Opis herného plánu



Herný plán je potrebné zavesiť na tabuľu alebo stenu, aby všetci žiaci mali dobrý výhľad na hraciu plochu. Po pláne sa pohybujeme figúrkou, ktorá má zo spodnej strany lepiacu gumu. Figúrku si vyrobíme na predchádzajúcej činnosti napr. pomocou orgiemi (**Príloha F**). Pomocou predlohy si môžeme vytvoriť aj hraciu kocku, ktorou sa jednotlivé skupiny budú pohybovať po hracom pláne (**Príloha G,H**).

Okolo hracích políčok sa nachádzajú stromy a jarné kvietky, ktoré majú napomáhať deťom pri úlohách, či je to vymenúvanie kvetov, kreslenie alebo modelovanie.

Začiatkové políčko tvoria postavičky detí, ktoré sa majú dostať šťastne do školy. Ďalšie políčka na pláne sú farebné, aby deti čo najviac hra zaujala. Sú tam aktívne aj neaktívne políčka, na ktoré sa dá stúpiť. Pri neaktívnych políčkach nasleduje hneď ďalšia skupinka. Aktívne políčka máme označené obrázkami a pomenovaniami: otázky, úlohy a hádanky, hlavolamy. Posledným políčkom, na ktoré majú figúrky doraziť, je budova školy.

Vysvetlivky políčok:



- Vymyslíte básničku na začiatkové písmená daného kvietku.
- Kvietok si vytiahnete z pomocných kartičiek KVIETKY.
- Pokiaľ nemáš hotovú básničku, nemôžeš sa pohnúť z miesta.



- Pomocou opisu, ktorý bude dávať jeden zo skupiny, uhádnite čo najviac kvietkov.
- Počet hádaných kvietkov je 6 a platí len prvá odpoveď.
- Koľko kvietkov uhádneš, o toľko políčok sa môžeš posunúť dopredu.
- Hráč opisuje kvietok z kartičiek KVIETKY.



- Zaspievajte pesničku o kvietkoch.
- Ak ju zaspievate celú, môžete sa posunúť o 5 políčok dopredu.



- Uhádnite kvietok podľa obrázka z kartičiek KVIETKY.
- Počet hádaných kvietkov je 6 a platí len prvá odpoveď.
- Koľko kvietkov uhádneš, o toľko políčok sa môžeš posunúť dopredu.



- Zabávaš sa s kamarátmi. Stojíš jedno kolo.

Otázky

V hre sú rôzne typy otázok. Otázky sú z bežného života ale aj z učiva prírodovied pre prvý stupeň. Značnú časť tvoria opisy kvietkov, ktoré majú žiaci ovládať.

Otázky sú na kartičkách, ktoré má učiteľ pri sebe. **Kartičky číta len učiteľ, pretože na každej je napísaná aj odpoveď.** Skupina sa má spoločne dohodnúť na odpovedi, pretože platí hneď prvé čo odpovedia. Preto je dôležitá komunikácia medzi členmi skupiny.

Kompletné otázky aj so zadnou stranou kartičky sú v **Prílohe C.**

Typy otázok:

Vymenujte aspoň 5 prvých jarných kvetov. (Snežienka, podbeľ, prvosienka, fialka, púpava, bleduľa, prvosienka, záružlie)

Dokončite vetu na tri spôsoby. Na jar vždy...

Chránený kvet je (...bleduľa, fialka, podbeľ)

Čo nepatrí do skupiny slov? červený, žltý, voňavý, zelený, fialový, špinavý, biely

Na ktorý kvetok sa podobá bleduľa? snežienku

Oblíbená rastlina našich záhrad, trváca cibuľová rastlina, dorastá do výšky 15- 60 cm, má voskové listy. (tulipán)

Úlohy

Úlohy sú zamerané na kreslenie a modelovanie.. Nájde sa tam aj zopár športových úloh a úlohy na dramatizáciu.

Na splnenie má skupina čas, pokiaľ zvyšné skupiny neskončia svoje kolo. Ak úlohu nestihne daná skupina vykonať, musí ďalej pokračovať, kým ju nesplní. Nasleduje ďalšia skupina, ktorá je na rade. Dôležitá je tu rýchlosť a spolupráca v skupine.

K úlohám je potrebné mať pripravené aj pomôcky: kancelársky papier, farebné papiere, farbičky, pero, lepidlo, plastelína alebo modelovacia hmota, kniha s básničkami.

Kompletné úlohy aj so zadnou stranou kartičky sú v **Prílohe D**.

Typy úloh:

Nakreslite kyticu pre mamičku.

Každý zo skupiny nakreslite jeden kvietok. Kvietky sa nesmú opakovať!

Vyrobte kvietkovanú reťaz z farebného papiera.

Vymodelujte 3 púpavy: Púpava, ktorá pučí. Púpava, ktorá kvitne. Púpava, ktorá je odkvitnutá.

Vymodelujte z papiera vlastný, vymyslený, 3D kvietok a pomenujte ho. Jeden kvietok za celú skupinu.

Dramatizácia: Ako rastie kvet.

Utvorte krátky príbeh z týchto slov: Narcis, púpava, zmrzlina, kolobežka, včela, farbičky

Vylúštite prešmyčku. SICRAN

Nájdí názov kvetu vo vete. Našli sme malé šteniatka pod Beľovou budú.

Jeden zo skupiny: Prejdi celú dĺžku triedy a späť s knihou na hlave. Otvor na strane 15 a prečítaj básničku.

Hádanky a hlavolamy

Neustále sa stretávame s nejakými hádankami a hlavolamami. Život bez hádaniek by bol jednotvárný a nudný, preto aj jedna časť pozostáva z hádaniek a hlavolamov.

Hádanky rozvíjajú detskú logiku a cibrá intelekt. Sú to krátke básničky, ktoré jasne a stručne opisujú jarný kvietok. Skupina sa dohodne na odpovedi. Platí hneď prvá odpoveď. Ak skupina hádanku neuhádne musí sa vrátiť na políčko kde stála predtým a pokračuje nasledujúca skupina.

Kartičky číta len učiteľ, pretože na každej je napísaná aj odpoveď.

Kompletné hádanky a hlavolamy aj so zadnou stranou kartičky sú v **Prílohe E**.

Ukážka:

Túto slečnu modrookú
vidíš sedieť pri potoku.
Keď si trošku nôžky zmočí,
slniečko jej žiari z očí.
Čo je to ?

PRÍLOHY

RÍLOHA A



PRÍLOHA B

1.A FIALKA

1.B SNEŽIENKA

1.C BLEDUĽA

1.D SEDMOKRÁSKA

1.E PRVOSIENKA

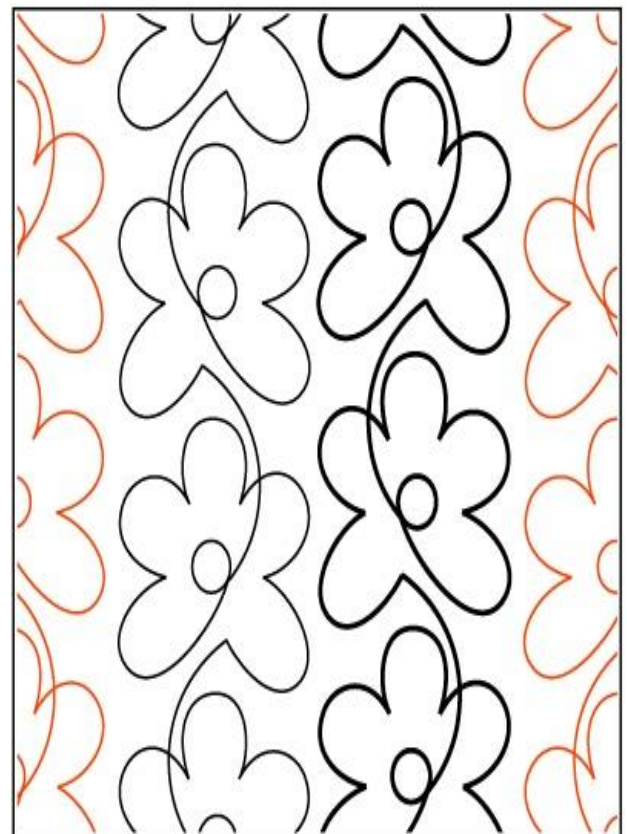
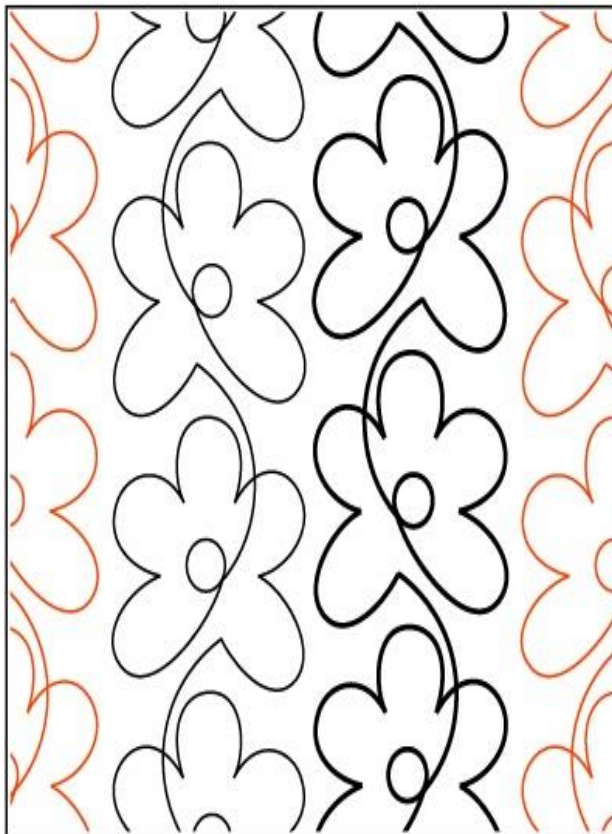
1.F PODBEL

1.G ZÁRUŽLIE

1.H PÚPAVA







PRÍLOHA C

Vymenujte aspoň 5 prvých jarných kvetov.

Snežienka, podbeľ, prvosienka, fialka, púpava, bleduľa, prvosienka, záružlie.

Pomenujte rastlinu, ktorá je zákonom chránená, rastie z cibuliek má úzke čiarkovité listy, trváca rastlina, rastie v trsoch.

Snežienka

Pomenujte rastlinu, ktorá je popínavá. Vyrastá do výšky 12 cm. Kvitne od marca. Liečivá rastlina, pomáha pri kašli.

Podbeľ liečivý

Povedzte názov rastliny, ktorej ľudovo hovoríme Peter kľúč - kľúč k jari. Je to liečivá rastlina, má kratšie, no hrubšie korene.

Prvosienka jarná

Povedzte názov rastliny – vyskytuje sa vo vyšších polohách, patrí k chráneným druhom, rastie na vápencovom podloží, má chlpatú stonku.

Poniklec slovenský

Kvitnúca jarná bylina, vysoká 5- 20 cm, prízemné listy srdcovitého tvaru, výskyt viacerých druhov, liečivá rastlina.

Fialka lesná

**Záhradná rastlina,
vytvára zhľuky cibuliek
má veľa odrôd a farieb,
krížením vzniklo okolo 10000
druhov.**

Narcis

**Rastie pri močiaroch,
listy sú srdcového tvaru,
trvaca rastlina,
je mierne jedovatá.**

Záružlie močiarne

**Trvaca rastlina,
stonka obsahuje mlieko,
má dužinatý koreň,
listy vytvárajú ružicu,
liečivá rastlina,
čaj sa používa na očistu
organizmu.**

Púpava lekárska

**Oblíbená rastlina našich záhrad,
trvaca cibul'ová rastlina,
dorastá do výšky 15- 60 cm,
má voskové listy.**

Tulipán

**Vymenujte základné časti rastliny.
Sú 4.**

Koreň, list, stonka, kvet.

**Čo kvietky potrebujú pre svoj život?
Aspoň 3 veci.**

Slnko, vodu, pôdu, vzduch a hmyz.

Kedy sa začína jar?

20.(21.) marca

Aké sviatky oslavujeme v jari?

Veľkú noc, Turíce a Deň matiek

**Vymenujte aspoň 3 znaky, že
prichádza jar.**

**Topí sa sneh. Pučia stromy.
Prilietajú vtáci z teplých krajín.
*Rána sú chladné a dni teplé. Začína
rást tráva a kvety. Dlhší deň...***

**Okrasou každej rastliny je kvet.
Niektoré majú len jeden kvet. Iné
viac samostatných kvetov u
niektorých sa spájajú a tvoria**

súkvetie.

Vymenujte jarné mesiace.

Marec, apríl, máj.

Na ktorý kvietok sa podobá bleduľa?

Snežienku

**Ktorá z nasledujúcich rastlín je
u nás úplne chránená?**

**Konvalinka, snežienka, narcis,
prvosienka, bleduľa, podbeľ.**

Bleduľa

**Ktorá z nasledujúcich rastlín je u nás
čiastočne chránená?**

**Konvalinka, snežienka, narcis,
prvosienka, bleduľa, podbeľ.**

Snežienka a prvosenka

**Koľko kalendárnych dní má
mesiac marec?**

31

**Koľko kalendárnych dní má mesiac
apríl?**

30

**Koľko kalendárnych dní má
mesiac máj?**

31

**Vymenujte mesiace v roku, ako idú za
sebou od januára do decembra.**

**Január, február, marec, apríl, máj, jún,
júl, august, september, október,
november, december.**

**Vymenujte mesiace v roku opačne,
ako idú za sebou od decembra do
januára. Nesmiete sa pomýliť.**

**December, november, október,
september, august, júl, jún, máj,
apríl, marec, február, január.**

**Čo nepatrí do skupiny slov?
červený, žltý,
voňavý, zelený,
fialový, špinavý, biely**

**Čo nepatrí do skupiny slov?
prvosienka, narcis,
čerešňa, podbeľ,
hruška, púpava, snežienka**

**Čo nepatrí do skupiny slov?
Motyka, hrable,
ihla, rýľ, lopata**

Čo nepatrí do skupiny slov?

Koreň, **cukor**,
stonka, kvet, list

Čo nepatrí do skupiny slov? **Snehuliak**,

vzduch,
pôda, voda, slnko

Vyber správne slovo:

Jarný mesiac je...
február, **máj**, jún

Vyber správne slovo:

Dievčatá vijú venčekom z...
ruže, snežienky, **púpavy**

Vyber správne slovo:

Chránený kvet je ...
bleduľa, fialka, podbeľ

Vyber správne slovo:

Fialka je rastlina...
liečivá, jedovatá.

Vyber správne slovo:

Prvosienka pomáha pri...
opuchoch, **horúčke**, záškoláctvu.

Dokončite vetu na tri spôsoby.

Na jar vždy...

Uved'te aspoň 3 dokončenia vety.

Dokončite vetu na tri spôsoby.

Keď odkvitne púpava...

Uved'te aspoň 3 dokončenia vety.

Dokončite vetu na tri spôsoby.

Nazbierame podbeľ a...

Uved'te aspoň 3 dokončenia vety.

Dokončite vetu na tri spôsoby.

Fialka je pekný kvet, pretože...

Uved'te aspoň 3 dokončenia vety.

Dokončite vetu na tri spôsoby.

Narcis môže byť...

Uved'te aspoň 3 dokončenia vety.



O
t
n
a
k
Y



O
t
n
a
k
Y

PRÍLOHA D

Každý zo skupiny nakreslite po jednom geometrickom tvare. Nechajte sa inšpirovať tvarmi kvetu. Tvary sa nesmú opakovať!

Jeden zo skupiny: Prejdi celú dĺžku triedy a späť s knihou na hlave. Otvor na strane 15 a prečítaj básničku.

Jeden zo skupiny: Bez prerušenia skáč na švihadle, pokiaľ zvyšok skupiny nepovie 6 jarných kvietkov.

Každý zo skupiny nakreslite jeden kvietok. Kvietky sa nesmú opakovať!

Spoločne v skupine vymodelujte jarnú lúku. Aspoň 5 kvietkov a 3 zvieratká.

Vymodelujte snežienku. Každý v skupine jednu za seba. Môžete si pomáhať.

Na úlohu máte čas, pokiaľ zvyšné skupiny neskončia svoje kolo. Ak úlohu nestihnete, musíte ďalej pokračovať vo svojej úlohe. Nasleduje ďalšia skupina, ktorá je na rade.

Na úlohu máte čas, pokiaľ zvyšné skupiny neskončia svoje kolo. Ak úlohu nestihnete, musíte ďalej pokračovať vo svojej úlohe. Nasleduje ďalšia skupina, ktorá je na rade.

Vymodelujte narcis.
Každý v skupine jeden za seba.
Môžete si pomáhať.

Na úlohu máte čas, pokiaľ zvyšné skupiny neskončia svoje kolo. Ak úlohu nestihnete, musíte ďalej pokračovať vo svojej úlohe. Nasleduje ďalšia skupina, ktorá je na rade.

Vymodelujte tulipán.
Každý v skupine jeden za seba.
Môžete si pomáhať.

Na úlohu máte čas, pokiaľ zvyšné skupiny neskončia svoje kolo. Ak úlohu nestihnete, musíte ďalej pokračovať vo svojej úlohe. Nasleduje ďalšia skupina, ktorá je na rade.

Dramatizácia:
Ako rastie kvet.

Na prípravu máte čas, pokiaľ zvyšné skupiny neskončia svoje kolo. Ak úlohu nestihnete, musíte ďalej pokračovať vo svojej úlohe. Nasleduje ďalšia skupina, ktorá je na rade.

Vymodelujte púpavu.
Každý v skupine jednu za seba.
Môžete si pomáhať.

Na úlohu máte čas, pokiaľ zvyšné skupiny neskončia svoje kolo. Ak úlohu nestihnete, musíte ďalej pokračovať vo svojej úlohe. Nasleduje ďalšia skupina, ktorá je na rade.

Vymodelujte fialku.
Každý v skupine jednu za seba.
Môžete si pomáhať.

Na úlohu máte čas, pokiaľ zvyšné skupiny neskončia svoje kolo. Ak úlohu nestihnete, musíte ďalej pokračovať vo svojej úlohe. Nasleduje ďalšia skupina, ktorá je na rade.

Utvorte krátky príbeh z týchto slov:

snehuliak, podbeľ, cukríky,
bleduľa, kameň, oblak.

Utvorte krátky príbeh z týchto slov:

**medved', snežienka, slnko,
kniha, fialka, mrkva.**

**Vymodelujte z papiera vlastný,
vymyslený, 3D kvietok a pomenujte
ho. Jeden kvietok za celú skupinu.**

**Na úlohu máte čas, pokiaľ zvyšné skupiny
neskončia svoje kolo. Ak úlohu nestihnute,
musíte ďalej pokračovať vo svojej úlohe.
Nasleduje ďalšia skupina, ktorá je na rade.**

Nájdí názov kvetu vo vete.

Uršul'a vystrela svoju **bledu ľavú
ruku.**

**Na úlohu máte čas, pokiaľ zvyšné skupiny
neskončia svoje kolo.**

Utvorte krátky príbeh z týchto slov:

**narcis, púpava, zmrzlina,
kolobežka, včela, farbičky.**

**Vymodelujte kyticu pre mamičku.
Využite svoju fantáziu.
Prácu si rozdeľte.**

**Na úlohu máte čas, pokiaľ zvyšné skupiny
neskončia svoje kolo. Ak úlohu nestihnute,
musíte ďalej pokračovať vo svojej úlohe.
Nasleduje ďalšia skupina, ktorá je na rade.**

Nájdí názov kvetu vo vete.

Našli sme malé šteniatka **pod
Beľovou búdou.**

**Na úlohu máte čas, pokiaľ zvyšné skupiny
neskončia svoje kolo.**

Nájdi názov kvetu vo vete.

Macko **Pú, páv Alex** a Tigger sa vybrali na výlet.

Na úlohu máte čas, pokiaľ zvyšné skupiny neskončia svoje kolo.

Nájdi názov kvetu vo vete.

Kúpila si nový **rúž a** babke krém.

Na úlohu máte čas, pokiaľ zvyšné skupiny neskončia svoje kolo.

Nájdi názov kvetu vo vete.

Navštívili sme posed **Mokrú skalu**.

Na úlohu máte čas, pokiaľ zvyšné skupiny neskončia svoje kolo.

Nájdi názov kvetu vo vete.

Evka našla na roztrhaný náv**lek** nášivku.

Na úlohu máte čas, pokiaľ zvyšné skupiny neskončia svoje kolo.

Nájdi názov kvetu vo vete.

Vtáčik menom **Zár už lieta** ponad kaluž.

Na úlohu máte čas, pokiaľ zvyšné skupiny neskončia svoje kolo.

Nájdi názov kvetu vo vete.

Presne **žienka** urobila, čo mala.

Na úlohu máte čas, pokiaľ zvyšné skupiny neskončia svoje kolo.

Vylúštite prešmyčku.

ČNENICASL

Na úlohu máte čas, pokiaľ zvyšné skupiny
neskončia svoje kolo.

slnečnica

Vylúštite prešmyčku.

VAKAKONLIN

Na úlohu máte čas, pokiaľ zvyšné skupiny
neskončia svoje kolo.

konvalinka

Vylúštite prešmyčku.

LIAFKA

Na úlohu máte čas, pokiaľ zvyšné skupiny
neskončia svoje kolo.

fialka

Vylúštite prešmyčku.

SICRAN

Na úlohu máte čas, pokiaľ zvyšné skupiny
neskončia svoje kolo.

narcis

Vylúštite prešmyčku.

L'ABLUDE

Na úlohu máte čas, pokiaľ zvyšné skupiny
neskončia svoje kolo.

bleduľa

Vylúštite prešmyčku.

KAVOPRSIEN

Na úlohu máte čas, pokiaľ zvyšné skupiny
neskončia svoje kolo.

prvosienka

Vylúštite prešmyčku.

RUŽILEZÁ

**Na úlohu máte čas, pokiaľ zvyšné skupiny
neskončia svoje kolo.**

záružlie

Nakreslite jarnú lúku.

Vymaľovať musíte celý papier.

**Na úlohu máte čas, pokiaľ zvyšné skupiny
neskončia svoje kolo. Ak úlohu nestihnete,
musíte ďalej pokračovať vo svojej úlohe.
Nasleduje ďalšia skupina, ktorá je na rade.**

Dramatizácia:

Rozhovor medzi snežienkami.

**O čom sa môžu snežienky
rozprávať?**

**Na prípravu máte čas, pokiaľ zvyšné skupiny
neskončia svoje kolo. Ak úlohu nestihnete,
musíte ďalej pokračovať vo svojej úlohe.
Nasleduje ďalšia skupina, ktorá je na rade.**

Vylúštite prešmyčku.

BEDĽOP

**Na úlohu máte čas, pokiaľ zvyšné skupiny
neskončia svoje kolo.**

podbeľ

Nakreslite kyticu pre mamičku.

**Na úlohu máte čas, pokiaľ zvyšné skupiny
neskončia svoje kolo. Ak úlohu nestihnete,
musíte ďalej pokračovať vo svojej úlohe.
Nasleduje ďalšia skupina, ktorá je na rade.**

Dramatizácia:

Rozhovor medzi fialkou a púpavou.

**O čom sa môžu fialka s púpavou
rozprávať?**

**Na prípravu máte čas, pokiaľ zvyšné skupiny
neskončia svoje kolo. Ak úlohu nestihnete,
musíte ďalej pokračovať vo svojej úlohe.
Nasleduje ďalšia skupina, ktorá je na rade.**

**Každý zo skupiny vystrihne
z papiera kvietok. Kvietok aj
vymaľuje.**

Na úlohu máte čas, pokiaľ zvyšné skupiny
neskončia svoje kolo. Ak úlohu nestihnete
musíte ďalej pokračovať vo svojej úlohe.
Nasleduje ďalšia skupina, ktorá je na rade.

**Vyrobte kvietkovanú reťaz
z farebného papiera.**

Na úlohu máte čas, pokiaľ zvyšné skupiny
neskončia svoje kolo. Ak úlohu nestihnete
musíte ďalej pokračovať vo svojej úlohe.
Nasleduje ďalšia skupina, ktorá je na rade.

Vymodelujte 3 púpavy:

Púpava, ktorá pučí.

Púpava, ktorá kvitne

Púpava, ktorá je odkvitnutá.

Na úlohu máte čas, pokiaľ zvyšné skupiny
neskončia svoje kolo. Ak úlohu nestihnete,
musíte ďalej pokračovať vo svojej úlohe.
Nasleduje ďalšia skupina, ktorá je na rade.

Vymodelujte kyticu narcisov.

Na úlohu máte čas, pokiaľ zvyšné skupiny
neskončia svoje kolo. Ak úlohu nestihnete,
musíte ďalej pokračovať vo svojej úlohe.
Nasleduje ďalšia skupina, ktorá je na rade.



ÚLOHY



ÚLOHY

PRÍLOHA E

Slnko ich bozkáva, vietor hladká.
Je ich plná lúka i záhradka.
Keď ich natrháme,
z lásky mame dáme.

kvety

Žlté hniezda plné kvetov,
ofukuje jarný vietor.
Do každého kališka
nakukuje včelička.

prvosienka

Fialová hlavička,
malá drobná nožička.
Voňavkou sa kráska malá
asi často polievala.

fialka

Biele, modré aj ružové kvety
hladká vetra van.
Čo to vonia? Agát? Baza?
Rozvitnutý

orgován

Kto si spieva v našej stráni
každé ráno na svitaní?
To zvončekmi cingilinká
malá biela ...

konvalinka

Chodí slnko po priekope,
vyháňa sneh, na zem klope.
A v jej hrudkách lúčmi tká,
malé žlté slniečka.

podbeľ

Ako malé slnká svietia,
potom ako padák letia.
A tam, kde si v tráve sadnú,
na rok farbu slnku kradnú.

púpava

Každý nad jej krásou vzdychá,
pekná je, no občas pichá.
Dám si pozor trošičku,
poteším ňou mamičku.

ruža

Nožičkami v snehu stojí,
slniečka sa trochu bojí.
Bielu hlávku nežne skláňa,
novú jar k nám privoláva.

snežienka

V potoku si nohy močí,
dvíha z vody žlté oči.
Pod lesklými listami
žabka drieme od jari.

záružlie

V záhradke, na hriadke, pri plote
stojí a za slnkom sa obzerá.

slnečnica

Žlté srdce,
biely vlas,
vojde do nej
sedem krás.
Čo je to?

sedmokráska

Nežné kvietky žlté, biele,
z jari kvitnú, z cibúl' rašia.
Čo to trhá mamka naša?
Veru, celú náruč našla?

narcis

Na vode, sť'a takí králi,
s vlnkami sa ukázali.
Snehobiela farba pekná
krášli plavúne, či ...?

lekná

S domčekom sa rodí,
rastie ako z vody.
Nerastie však iba on,
rastie aj jeho dom.
Kto je to?

slimák

Na červenú sukňu
prišlo jej leto
sedem čiernych bodiek...
Povedz, ktože je to?

lienka

Vidíš žlté pekáče?
Na nich hnedé koláče.
Slniečko ich pečie.
Budú dobré pre sýkorky,
keď leto utečie.

slnečnica

Sukienka biela, riasnatá,
v prostriedku gombík zo zlata,
ako ť'a volajú?

margarétka

Šaty ako modré nebo.
Zvoním zrána na deň nový,
a som celý fialový.

zvonček

Zdobí naše lúky, sady
a pritom ju nik nesadí.
Čo je to?

púpava

Pekná hlávka maličká,
lístoček a kúsok telička,
vykúka nám spod snehu,
tenulinká, krehučká.
Očká nám vždy rozžiari,
prvý kvietok belavý.

Snežienka

Dnes som ešte žltým kvetom,
zajtra už poletím svetom.
Čo je to?

púpava

Ktoré kvety zdobia les,
keď je všade ešte sneh?

snežienky

Žltá rastlina, hlavu vypína.
Keď sa pokloní, čierne slzy vyroní.
Čo je to?

slnečnica

Biely kvietok zvončekový
dvierka k jari pootvorí.
Na bylôčke snežná vločka
vo vázičke mamu počká.
Čo je to ?
snežienka

Do obilia skraja
vošla modrá dáma.
V rozstrapkanom klobúku
pozerá sa na lúku.
Čo je to?
nevädza

Túto slečnu modrookú
vidíš sedieť pri potoku.
Keď si trošku nôžky zmočí,
slniečko jej žiari z očí.
Čo je to ?
nezábudka

Hlávka z trávy vykúka,
spod brezy i spod buka.
Tenká stonka, žltý kvet,
rozveselí jarný svet.
púpava

Drobný kvietok na jar kvitne.
Hľadia z trávy modré očka.
Pekne vonia, keď deň svitne.
Je to hloh či ...
fialočka

V lese, kde je tóna,
rastie, pekne vonia.
Zvončekmi stále cinká
malá biela ...
konvalinka

Kde sa vzal – tam sa vzal,
koberec, čo nik netkal.
Pri belasej rieke leží
a je krásny, zelený a svieži.

lúka

Je celá fialová,
v tráve sa ľahko schová.
Včielkam to aj tak nevadí,
Vôňa ju aj tak prezradí.

fialka

Chodí slnko po priekope,
vyháňa sneh, na zem klope.
A v jej hrudkách lúčmi
tká malé žlté slniečka.

podbeľ

Žlté hniezda kvietkov z jari,
rozsiate sú po chotári.
Do každého kališka
nakukuje včelička.

prvosienka

Lúka plná žltých hlávok,
strapatí ju jarný vánok.
Keď si zopár vláskov chytí,
urobí z nich padáčky.

púpava

Nebojí sa snehu,
šíri radosť, nehu.
Prvú krásu do vienka
jari dá. Kto? ...

snežienka

Malé žlté slniečko,
dookola biele riasy.
Porozmýšľaj máličko.
Čo to bude asi?

sedmokráska

V záhradke na hriadke
pri plote stojí,
za slnkom sa obzerá.

slnečnica

Rastie do výšavy
kalich kolísavý.
Vetríček ho prosí:
„Daj mi kvapku rosy!“

tulipán

Šesť lupeňov ako kalich
hľadí pyšne do neba.
Žlté, bieloba, červené kvetov
vo vánku sa kolembá.
Čo darujú ženám páni?
Narcisy či ...

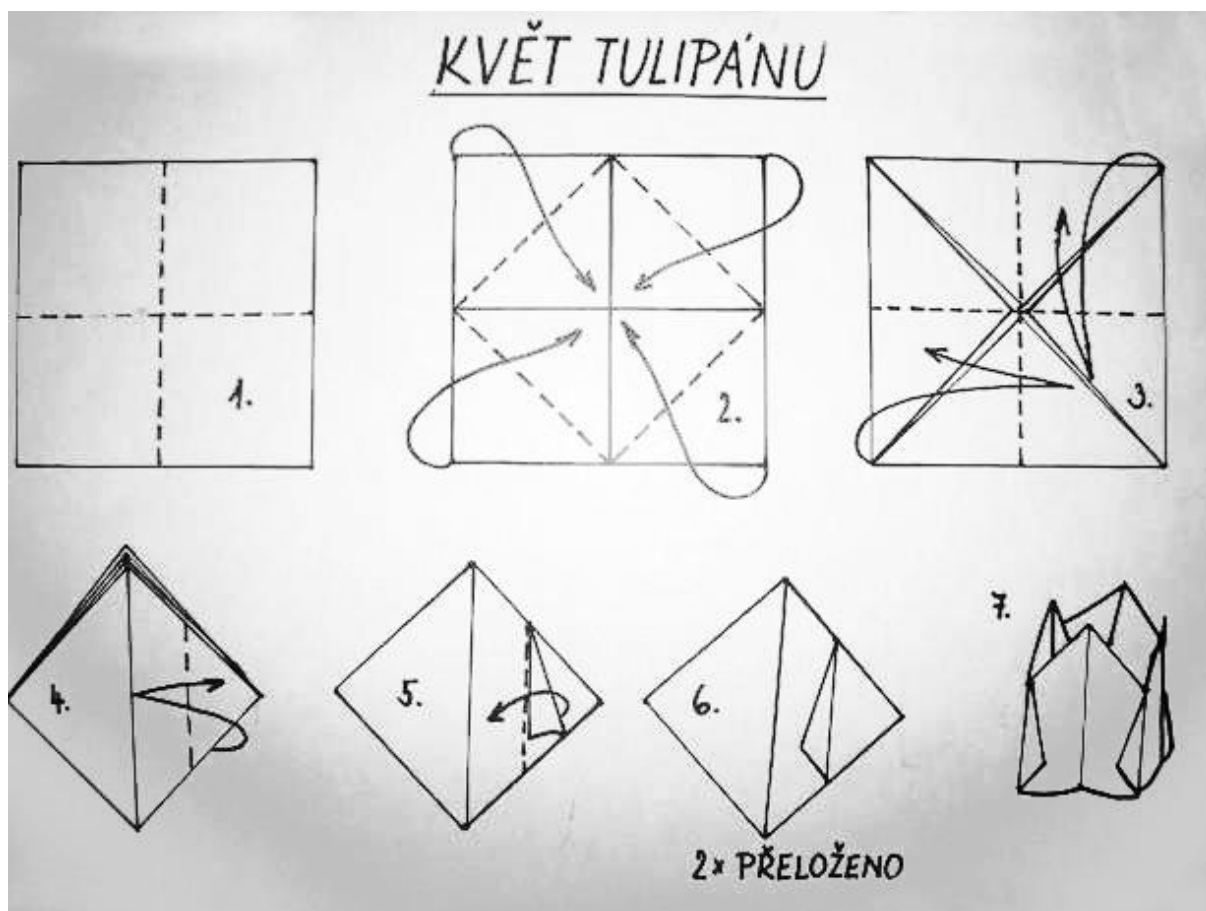
tulipány



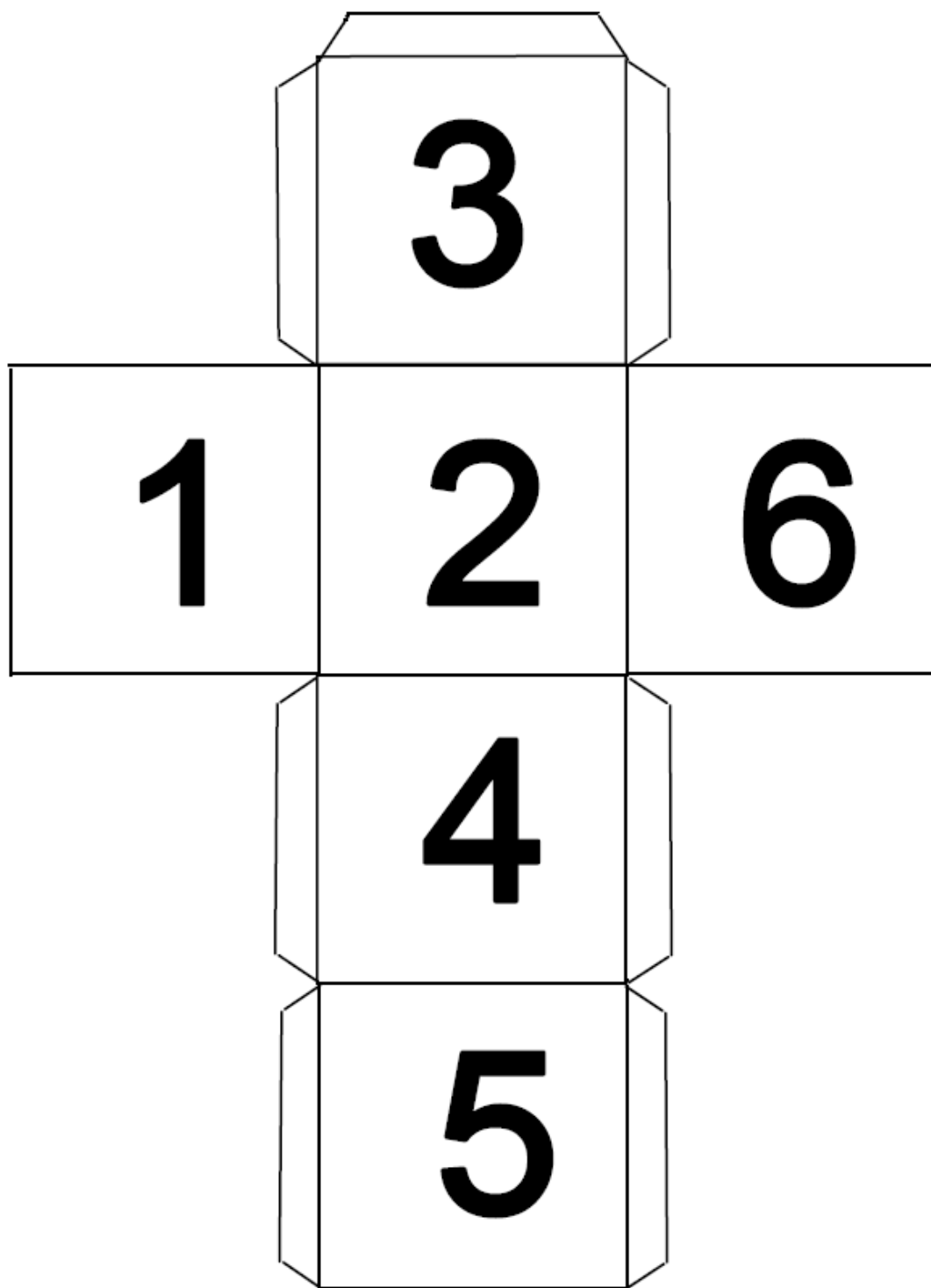
PRÍLOHA F

Na **kvet tulipánu** budeme potrebovať kocku o veľkosti 14×14 cm.

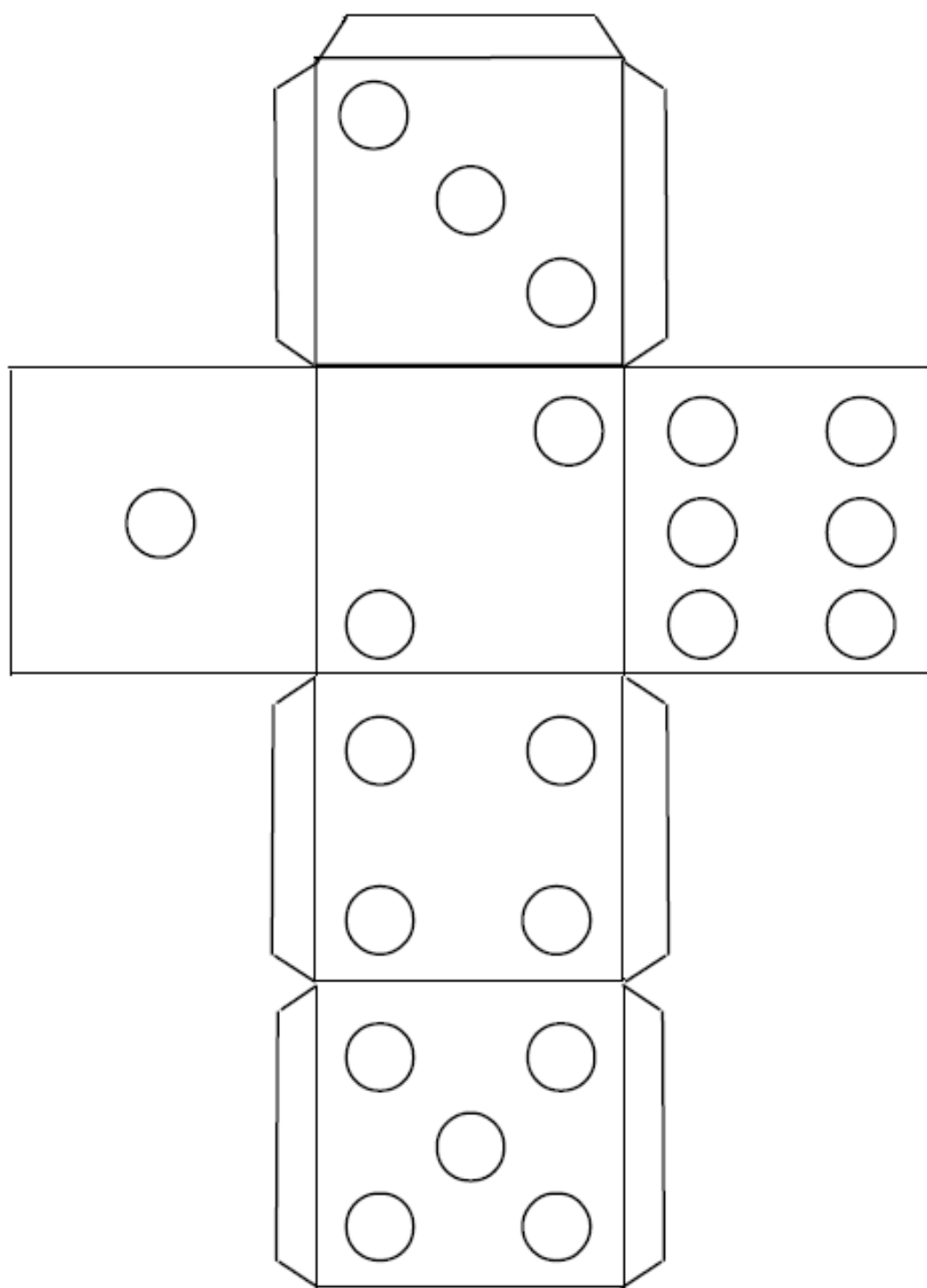
- 1. Kocku poskladáme presne na polovicu tam a späť, aby vznikli záhyby.
- 2. – 3. Kocku obrátíme na druhú stranu, rohy zložíme do stredu a vytvoríme znovu vodorovný a zvislý záhyb tam a späť.
- 4. Všetky štyri rohy zložíme k sebe smerom hore a skladáme záhyby tam a späť na bočných rohoch.
- 5. – 6. Postup zopakujeme na všetkých štyroch bočných rohoch.
- 7. Kvet vymodelujeme zatlačením spodnej časti dovnútra.



PRÍLOHA G



PRÍLOHA H



Použitá literatura

CD Naší Přírodou

www.dreamstime.com

www.zborovna.sk

www.zlatyfond.sme.sk/slovenske-hadanky/index.php

www.najmama.aktuality.sk/aktivita/hadanky/

www.dieta.tym.sk/index.php?option=com_content&task=view&id=17&Itemid=54&limit=1&limitstart=1

www.kidsweb.de

www.predskolaci.cz/?p=13501