



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 KOMUNIT**

**Mgr. Ľubomíra Mrvová**

**Človek a príroda**

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

**Autor UZ:** <Mgr. Ľubomíra Mrvová>  
**Kontakt na autora UZ:** <ZŠ s MŠ Jarovnice 464  
lmrvova@centrum.sk>

**Názov:** < **Človek a príroda** >  
**Rok vytvorenia:** <2014>  
**Oponentský posudok**  
**vypracoval:** PaedDr. Magdaléna Šafránová

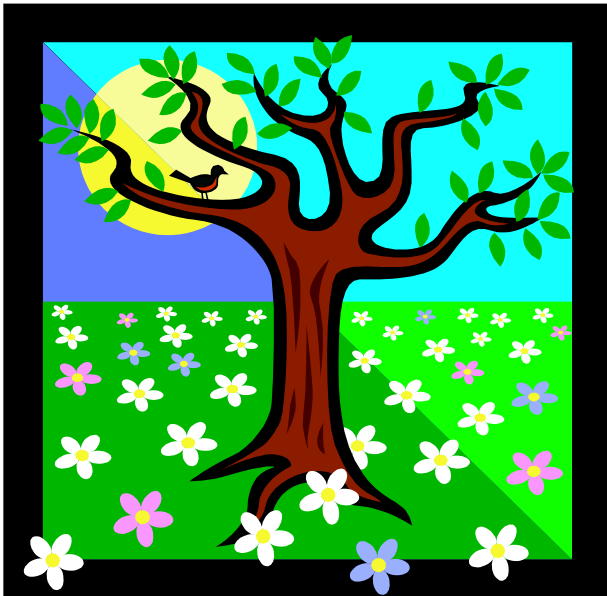
**ISBN** 978-80-565-0928-9

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

Text neprešiel štylistickou ani grafickou úpravou.

# OBDOBIA ROKA

JAR



LETO



JESEN



ZIMA



# JAR

Začína sa 21. marca, pribúda viac denného svetla. Kvitnú prvé kvietky, najprv snežienky, prvosienky, podbeľ, fialky. Trávička sa rozzelená. Na lúke sa pasú húsatká. Vtáky prilietajú z teplých krajín, stavajú si hniezda. Roľníci začínajú obrábať polia, sadia zemiaky, zeleninu a iné plodiny. V sade kvitnú stromy. Včielky bzučia. Vzduch je teplejší. Ľudia sa tešia, že konečne nastala jar.

- MAREC
- APRÍL
- MÁJ



## Otázky:

1. Čo robievame v záhrade a na poli na jar? Čo robievaš ty?
2. Ako sa obliekaš v jari?
3. Ktoré rastliny kvitnú na jar?

# LETO

Leto sa začína 21. júna. Slniečko nám krásne svieti. Vzduch je teplý, až horúci. Kvitnú kvety, lietajú vtáci, bzučí hmyz. V lete máme prázdniny. Chodíme sa kúpať, opaľovať, bicyklovať, hráme sa s kamarátmi, chodíme aj do lesa na huby, zbierame lesné plody. Leto máme najradšej, lebo sa nemusíme učiť.

- JÚN
- JÚL
- AUGUST



## Otázky:

1. Aká premena sa deje s kvetmi na strome v lete?
2. Aké plody zbierame v lese v tomto období?
3. Aké máš príhody a zážitky z leta?

# JESEŇ

Jeseň je veľmi krásna, začína sa 23. septembra. Príroda je odetá do rôznych farebných šiat. V jeseni padajú listy zo stromov na zem. Jeseň je bohatá aj na úrodu. V záhrade oberáme ovocie, uskladňujeme zeleninu, vyorávame zemiaky. Púšťame si šarkanov. V jeseni máme babie leto. Deti sa tešia a zbierajú gaštany, začína sa školský rok.

- SEPTEMBER
- OKTÓBER
- NOVEMBER



## Otázky:

1. Ako sa mení príroda v jeseni?
2. Čo robievajú ľudia v tomto období?
3. Aké druhy ovocia a zeleniny poznáš?

# ZIMA

Zima je ročné obdobie, ktoré prichádza vždy v rovnakom čase 21.decembra.Vždy je iná, no zároveň v niečom rovnaká. Rána a noci sú chladné. Objavujú sa ranné mrazíky, ktoré štípu na tvári. Chodíme sa sánkovať, lyžovať, korčuľovať. Sniežikom je pokrytá celá krajina. V zime sa oslavujú sviatky – VIANOCE.

- DECEMBER
- JANUÁR
- FEBRUÁR



## Otázky:

1. Čo sa deje so zvieratkami v zime?
2. Aké športy prevádzaš v tomto období najradšej?
3. Aké darčeky vieš pripraviť alebo vyrobiť sám pre svojich rodičov či súrodencov?

### Riešime úlohy:

#### 1. Doplň vynechané slová:

Každý rok má \_\_\_\_\_ deti,  
leto, jeseň, zima, jar,  
každučké má inú tvár.  
\_\_\_\_\_ ročné obdobia,  
vždy nám radosť urobia.

Na \_\_\_\_\_ kvitne konvalinka,  
Zvončekmi si stále cinká.  
V \_\_\_\_\_ včielka Bzučuľa,  
Nosí \_\_\_\_\_ do úľa.

Na \_\_\_\_\_ si vietor píska,  
mocne fučí na strniská..  
V \_\_\_\_\_ sniežik napadá,  
až je biela záhrada.

Tak to ide krokom krok,  
dookola každý \_\_\_\_\_.

#### 2. Ktoré farby vystihujú jednotlivé ročné obdobia?

jar \_\_\_\_\_  
leto \_\_\_\_\_  
jeseň \_\_\_\_\_



zima\_\_\_\_\_

3. Ročné obdobia si pomýlili riadky, ukáž im šípkou správne miesto:

JAR: september, október, november

LETO: december, január, február

JESEŇ: marec, apríl, máj

ZIMA: jún, júl, august

4. K obrázkom napíš správne ročné obdobie:



.....

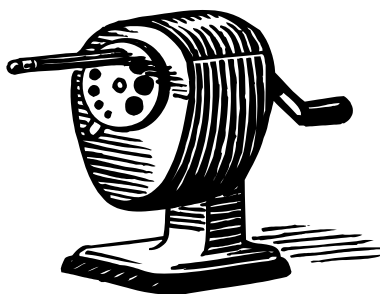
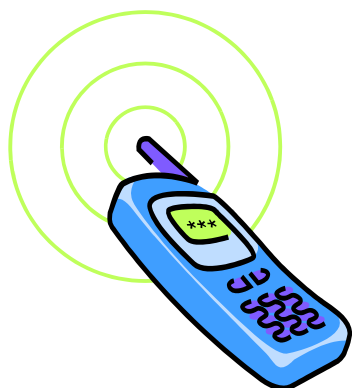
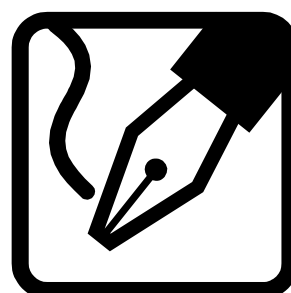


.....



.....

5. Prečiarkni veci, ktoré nie sú školské potreby:



6. Napiš názov mesiaca, ktorým sa začína kalendárny rok:

\_\_\_\_\_



7. Napiš názov mesiaca, ktorým sa začína školský rok:

\_\_\_\_\_



8. Doplň vety:

Kalendárny rok má \_\_\_\_\_ mesiacov.

Školský rok má \_\_\_\_\_ mesiacov.

9. Zapiš do rámečkov znaky: <, >

rok  mesiac

týždeň  deň

týždeň

mesiac

hodina

deň

10. Všetky uvedené činnosti očísľuj od 1 po 7 a zorad' tak, aby si vytvoril správny režim dňa.  
K jednotlivým častiam dňa prirad' poradové číslo obrázku.

RAŇAJKY

ŠKOLA

ZÁŤUBY A ODDÝCH

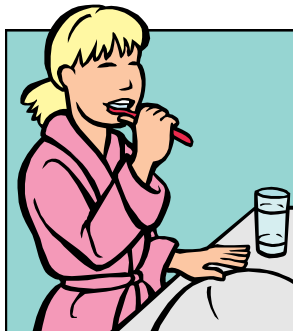
HYGIENA A SPÁNOK

VEČERA

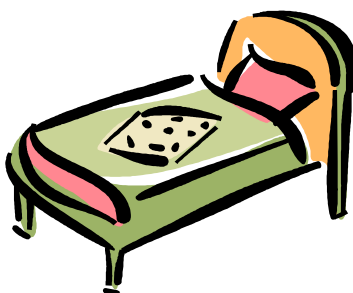
RANNÁ HYGIENA

BUDÍČEK

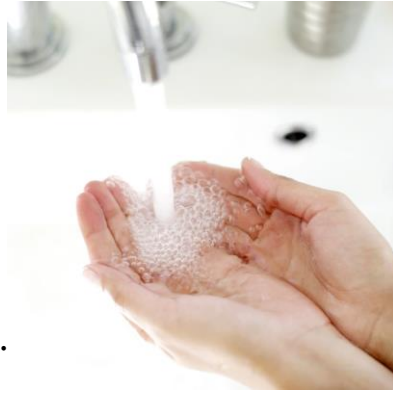
1. ....
2. ....
3. ....
4. ....
5. ....
6. ....
7. ....



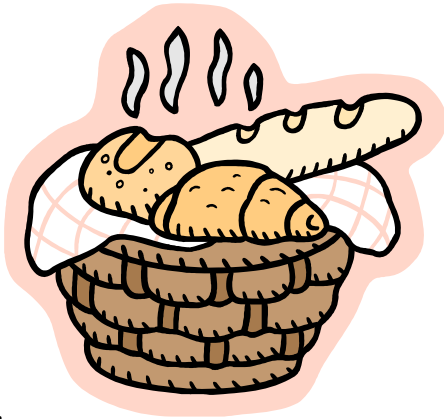
6.



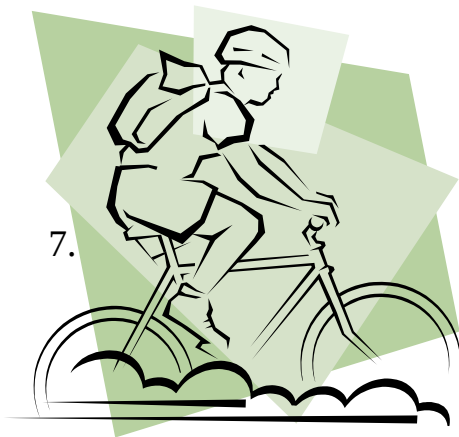
3.



1.



4.



7.



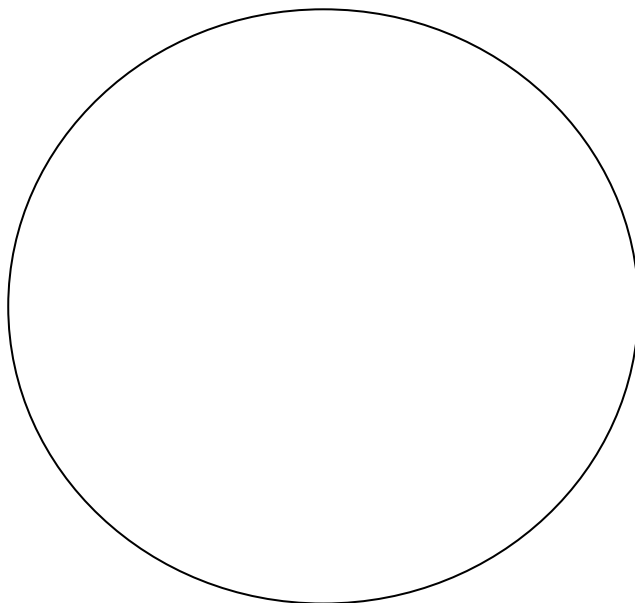
5.



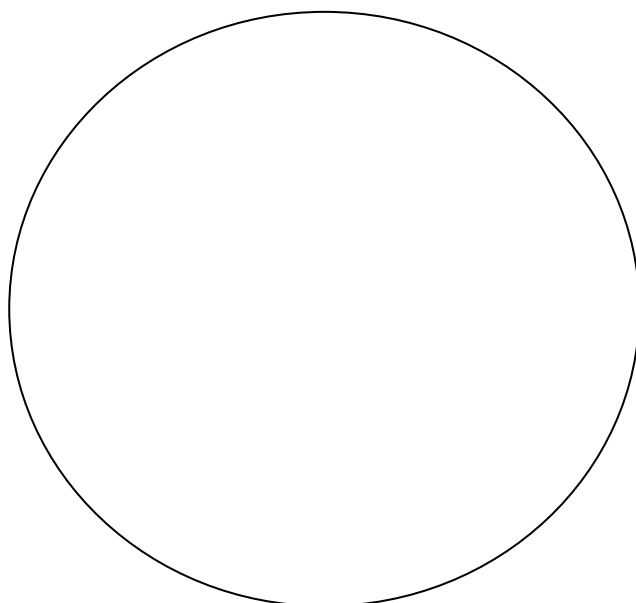
2.

11. Dokresli ciferník a ručičky (veľkú aj malú) tak, aby ukazovali nasledovné údaje:

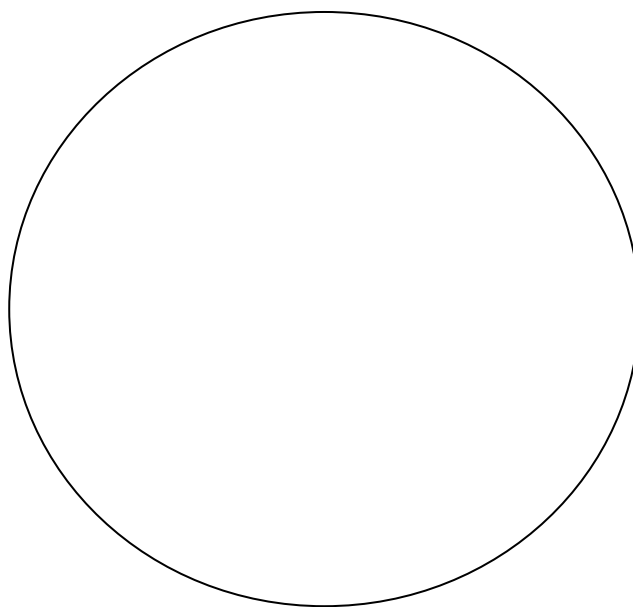
A. O pol ôsmej idem do školy



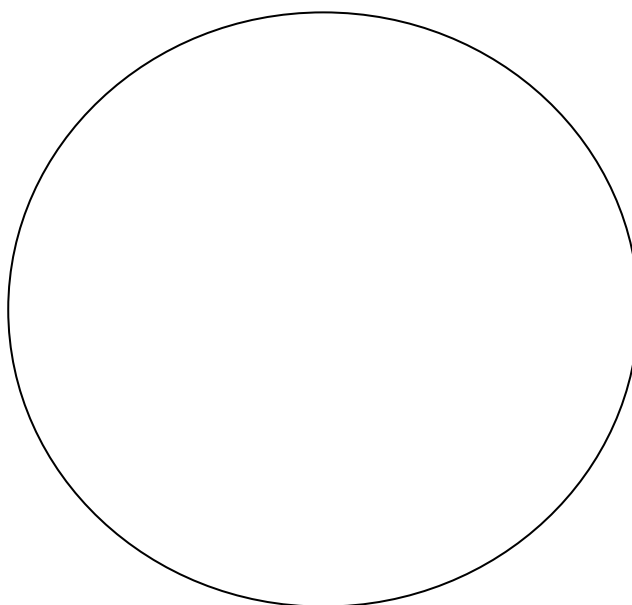
B. O dvanástej hodine a pätnástej minúte obedujem



C. O pätnást' tridsať hrám futbal



D. O dvadsiatej prvej hodine idem spať



12. Pomenuj kvietky na obrázkoch:



.....

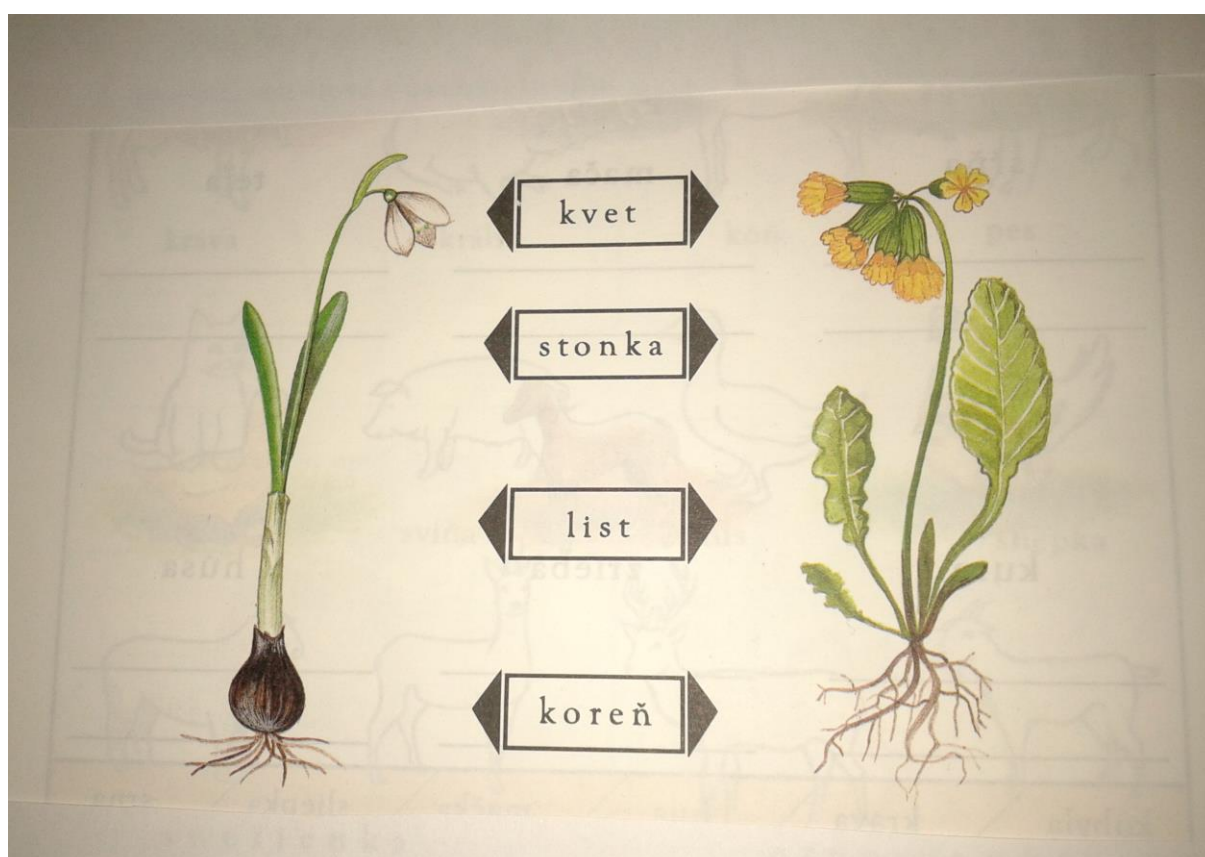
.....



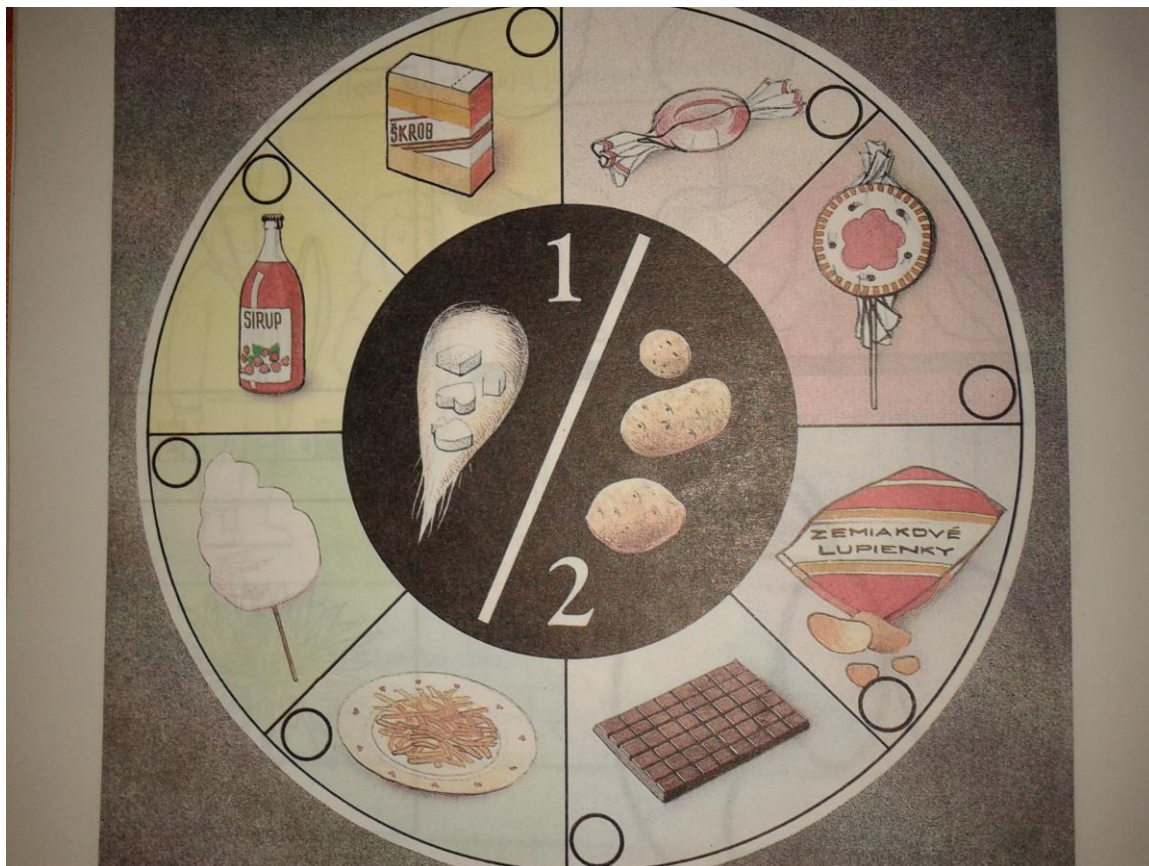




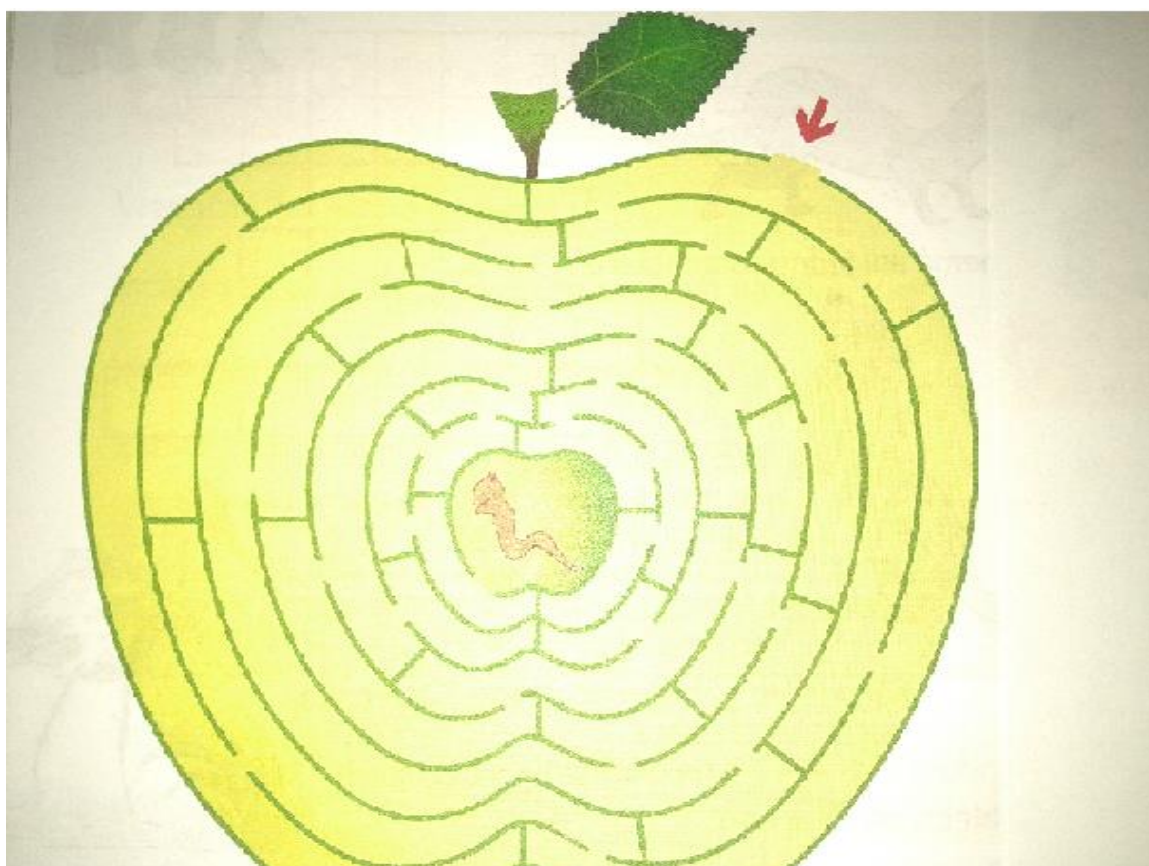
13. Spoj čiarami slová s časťami rastlín:



14. Urč, čo patrí k sebe. Do krúžku napíš číslo poľnej plodiny.



15. Prejdi jablčkovým bludiskom k červíkovi:

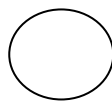


16. V riadku nájdí slovo, ktoré tam nepatrí. Zakrúžkuj ho a šípkou prirad' do správneho riadka

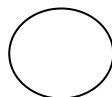
pstruh    kapor    labuť    úhor  
kačica    ostriež    hus    čajka  
bobor    vydra    užovka    rákosie  
korytnačka    záružlie    lekno    vrba

17. Dopíš číslo obrázku, ktoré sa hodí k danému tvrdeniu:

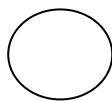
A. Zvieratko, ktoré si hľadá na zimu úkryt



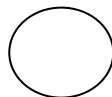
B. Zvieratko, ktoré si na zimu robí zásoby



C. Zvieratko, ktoré u nás prezimuje



D. Zvieratko, ktoré sa sťahuje do teplých krajín





1.



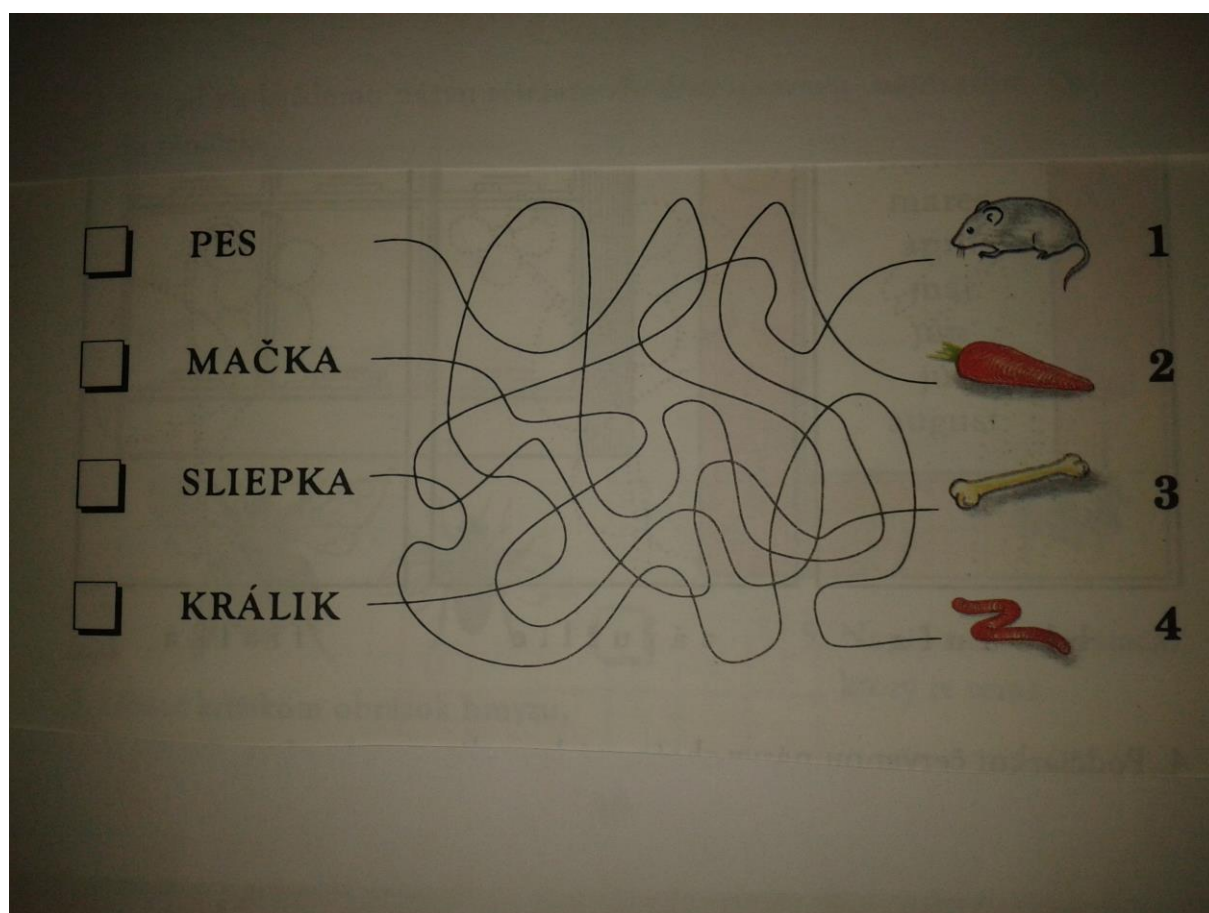
3.

2.

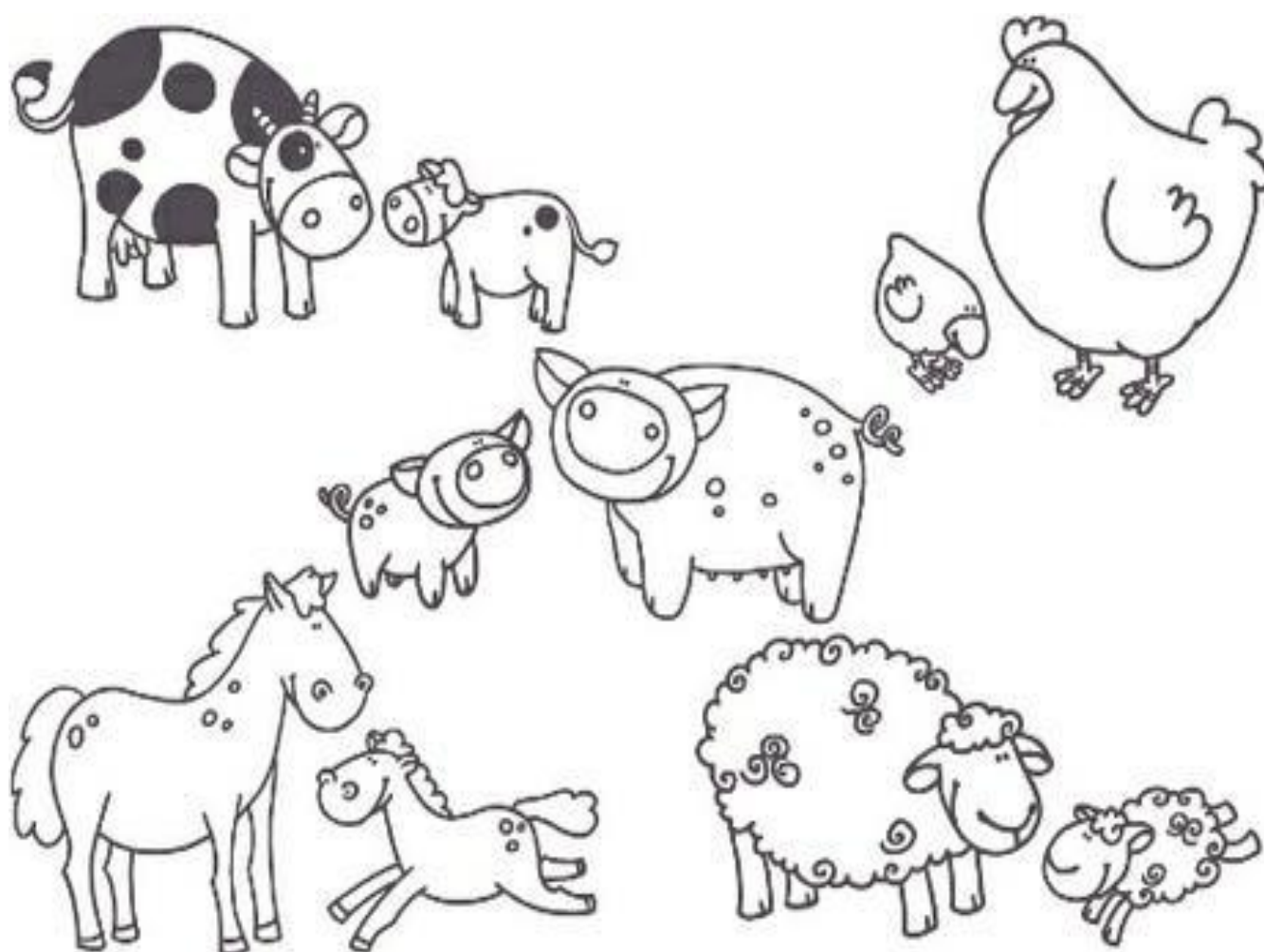


4.

18. Priraď ku každému názvu zvierat'a vhodnú potravu napísaním čísla do rámčeka:



19. Vyfarbi zvieratká na obrázku:



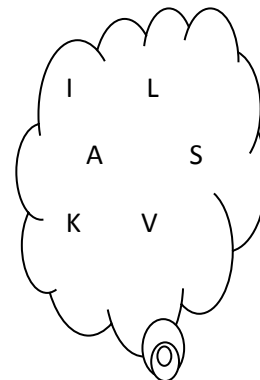
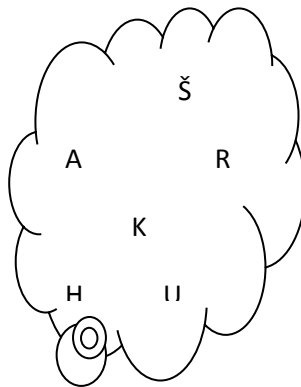
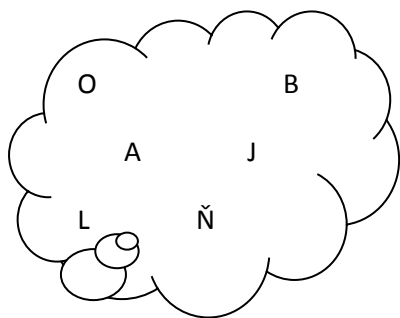
20. Nakresli zvieratko, ktoré máš rád:



21. Napis do okienka číslo zvieraťa.



22. Z písmen v bublinách vyskladaj názvy ovocných stromov:



23. Napiš k obrázkom názvy ihličnatých stromov:







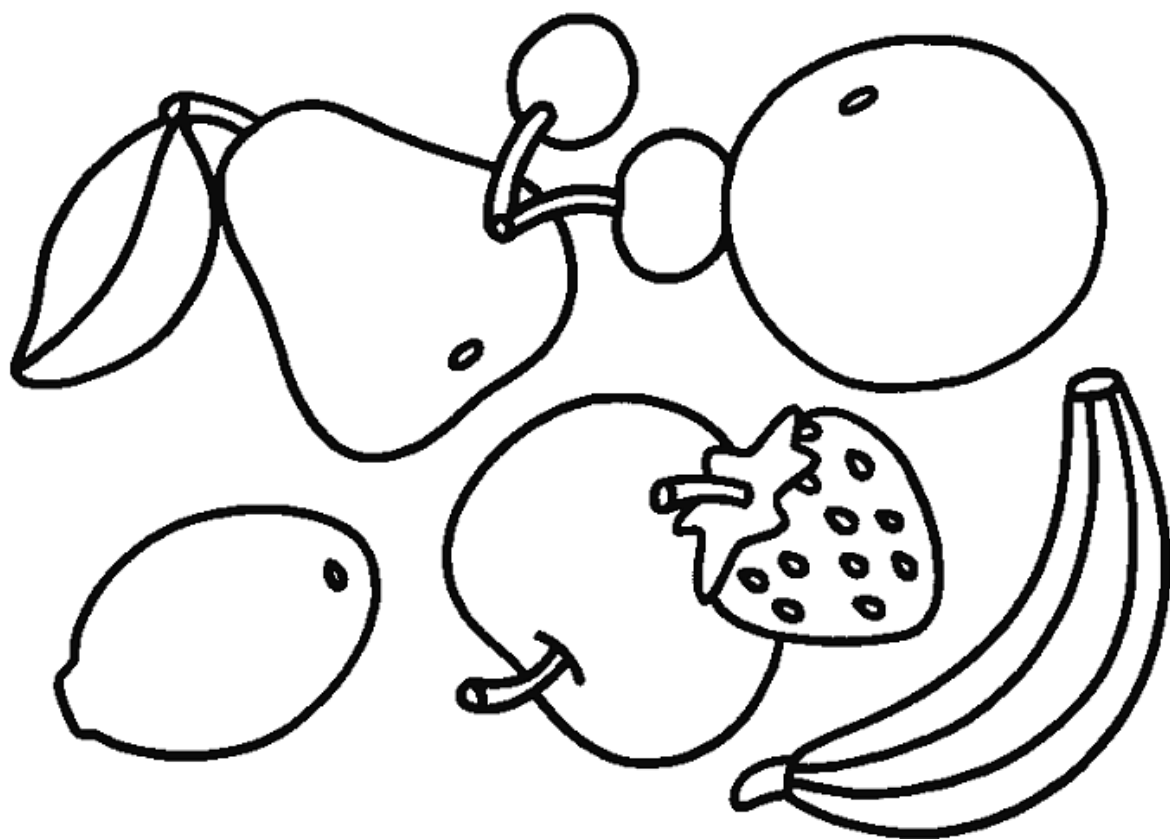
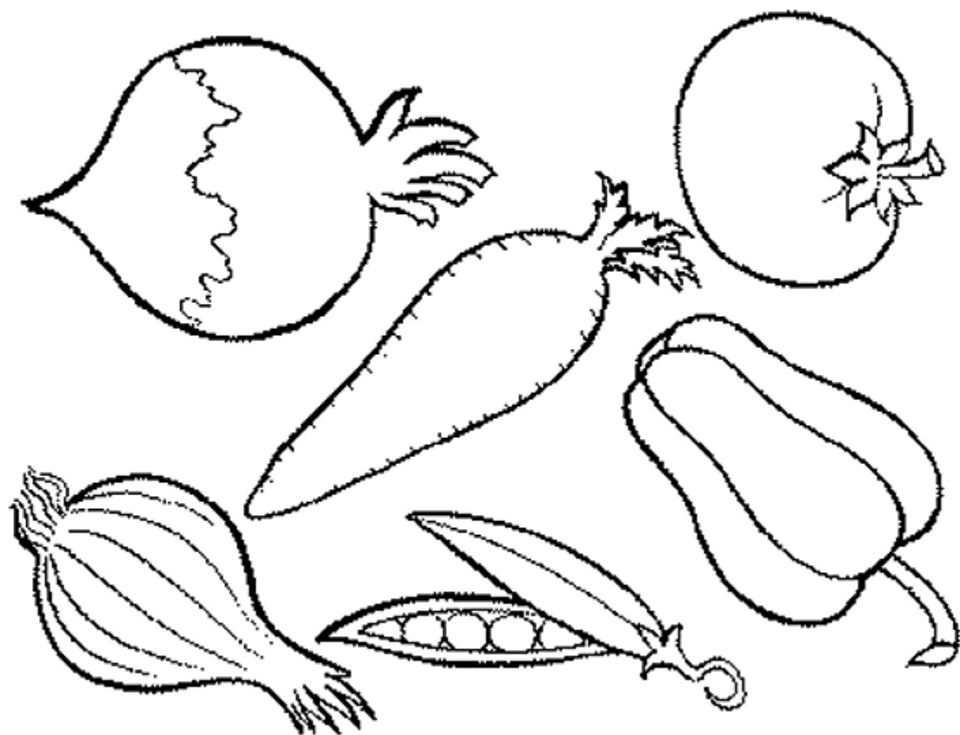
.....



.....



24. Vymaľuj ovocie a zeleninu:



25. Vyber z daných možností správnou odpověď a její velké písmeno zapíš postupne do tajničky.

1. Opak noci je:

L jar

K deň

M polnoc

2. Farba ohňa je:

P zelená

O červená

R modrá

3. Ktorý z uvedených výrazov nie je zelenina:

S kapusta

T mrkva

N jahoda

4. Ktorý z uvedených názvov nie je vták:

I lienka

B sova

C sokol

5. Po novembri príde:

G október

F január

E december

6. Ktorú časť tela človek nemá:

U hlavu

C krídla

T končatiny

TAJNIČKA

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|---|---|---|---|---|---|
|   |   |   |   |   |   |

## ZDROJE:

1. JAKABOVÁ, T. 2013. *Veselo je v školskom klube*. Bratislava: Aitec, 2013. s. 10
2. STANKO, J. 1993. *PZ k prvouke pre 1. roč. ZŠ*. Košice: Východoslovenské tlačiarne, 1993.
3. STANKO, J. 1993. *PZ k prvouke pre 2. roč. ZŠ*. Košice: Východoslovenské tlačiarne, 1993.

[HTTP://WWW.75ZBOR.SK/PROGRAM/POZNAVANIE-PRIRODY/RASTLINY-3/LIECIVE-KVETY/](http://www.75zbior.sk/program/poznavanie-prirody/rastliny-3/liecive-kvety/)

[HTTP://FOTKY-FOTO.SK/FOTOBANKA/SNEZIENKA-JARNA-KVETY-KYTICE-IZOLOVANYCH-NA-BIELOM%286495465%29/](http://fotky-foto.sk/fotobanka/snezienka-jarna-kvety-kytice-izolovanych-na-bielom%286495465%29/)

[HTTP://TRIEDASLNICOK.WEBNODE.SK/CO-VEDIA-SLNIECKA/](http://triedaslniecok.webnode.sk/co-vedia-slniecka/)

[HTTP://SNATUROU2000.SK/ZIVOCICHY/SRNEC-LESNY](http://snaturou2000.sk/zivocichy/srniec-lesny)

[HTTP://SNATUROU2000.SK/ZIVOCICHY/JEZ-BLEDY](http://snaturou2000.sk/zivocichy/jez-bledy)

[HTTP://WWW.PLUSKA.SK/MAGAZIN/ZAUJIMAVOSTI/ZAUJIMAVOSTI/VEVERICKA-ZASTAVILA-JEDNOKOLAJKU.HTML](http://www.pluska.sk/magazin/zaujimavosti/zaujimavosti/vevericka-zastavila-jednokolajku.html)

[HTTP://WWW.ALINKA.SK/C/ROCNE-OBDOBIA-867.HTML](http://www.alinka.sk/c/rocne-obdobia-867.html)

[HTTP://DETSKAHRACKA.MIMISHOP.CZ/DETAIL/3481857/DETSKE-PECIATKY-STAMPO-MINOS-DOMACE-ZVIERATA](http://detskahracka.mimishop.cz/detail/3481857/detske-peciaky-stampo-minos-domace-zvierata)

[HTTP://WWW.75ZBOR.SK/PROGRAM/POZNAVANIE-PRIRODY/STROMY/IHLICNATE-STROMY/](http://www.75zbior.sk/program/poznavanie-prirody/stromy/ihlcnate-stromy/)

[HTTP://WWW.I-CREATIVE.CZ/2008/02/21/OVOCE/](http://www.i-creative.cz/2008/02/21/ovoce/)

[HTTP://WWW.I-CREATIVE.CZ/2008/04/28/OMALOVANKY-ZELENINA/](http://www.i-creative.cz/2008/04/28/omalovanky-zelenina/)