



**mpc**  
METODICKO-PEDAGOGICKÉ CENTRUM

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



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 RÓMSKYCH KOMUNÍT**

**Magdaléna Glankovičová**

**Chránime prírodu okolo nás- súbor pracovných listov pre  
prácu v záujmovom útvare Ochránárskom**

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

**Autor UZ:** <Mgr. Magdaléna Glankovičová>

**Kontakt na autora UZ:** <Základná škola s materskou školou  
Tuhrina, Tuhrina4, 08207 Tuhrina,  
[glankovicovam@azet.sk](mailto:glankovicovam@azet.sk) >

**Názov:** Počasie - súbor pracovných listov  
pre prácu v záujmovom útvare  
Ochranárskom >

**Rok vytvorenia:** <2014>

**Oponentský posudok  
vypracoval:** Mgr. Martina Bajuzíková

**ISBN 978-80-565-0110-8**

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. *Zariad' si vlastnú stanicu na predpovedanie počasia*
2. *Dážď*
3. *Počasia na tento týždeň*
4. *Veselé slniečko*
5. *Dúha*
6. *Pexeso počasia*

## POČASIE

*Každý z nás má to svoje „naj“ počasie, kedy sa cíti najlepšie. Niektorí uprednostňujú horúce lúče slnka na modrej oblohe, iní sa tešia letným búrkam a príjemnému chladivému dažďu a isto sa nájdu aj zástancovia veterného počasia ideálneho pre púšťanie šarkanov. Skrátka povedané - každý typ počasia má svoje čaro, ktoré mu nemožno odoprieť.*





## 1. ZARIAĎ SI VLASTNÚ STANICU NA PREDPOVEDANIE POČASIA

Čo je to vlhkomer?

Vlhkomer je prístroj, ktorý vie zmerať, ako je vzduch vlhký, teda koľko je vo vzduchu vody. Pokiaľ je vo vzduchu vody veľa, bude pršať. Jedľové šišky vedia vlhkosť vzduchu dokonca zmerať – za dažďa sa uzatvoria. To preto, aby ochránili semenka, ktoré sú vo vnútri. A keď svieti slniečko, šišky sa zase pekne otvoria.

### ***POSTUP NA VÝROBU VLASTNEJ STANICE NA PREDPOVEĎ POČASIA:***

Čo budeš potrebovať:

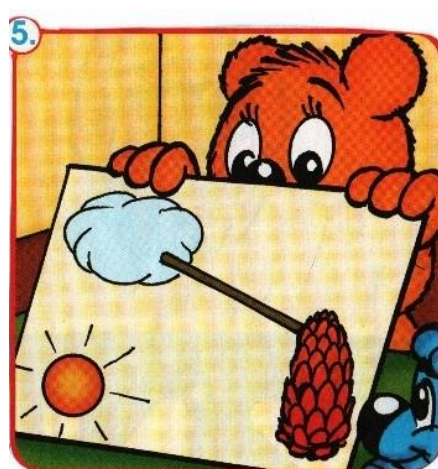
- šišku /smrekovú, borovú alebo jedľovú/
- špendlík
- steblo slamy alebo slamku
- lepidlo
- drevenú dosku alebo doštičku
- papier a pastelky.

### ***Postup:***

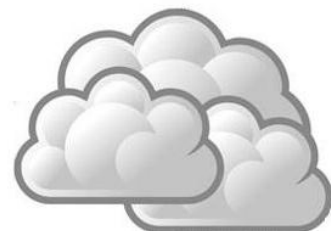
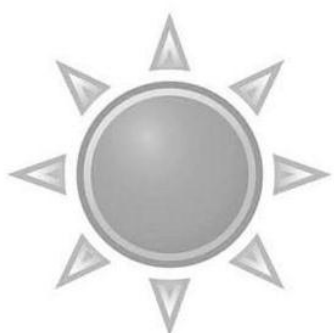
1. Zapichni špendlík do otvorenej šišky.
2. Na špendlík nasad' slamené steblo alebo slamku.
3. Prilep šišku na drevenú dosku alebo doštičku.
4. Nakresli si na papier obrázok mraku /hore/ a slniečka /dole/. Potom papier prilep na dosku alebo doštičku.
5. Polož svoju meteorologickú stanicu vonku, na balkón alebo do záhrady. Dávaj pritom pozor, aby ležala na suchom mieste tak, aby sa šiška nemohla namočiť.

Steblo (slamka), potom bude ukazovať buď na mrak, alebo na slniečko to podľa toho, aké bude práve počasie.

**OBRÁZKOVÝ POSTUP PRE ULAHČENIE VÝROBY VLASTNEJ STANICE NA PREDPOVEĎ POČASIA:**



Vieš, ktorý obrázok čo znamená? Skús povedať, aké počasie je na obrázku.



## 2. DÁŽĎ

Vieš, ako vzniká dážď a čo sú to vlastne oblaky? Oblaky tvoria maličké kvapôčky vody, ktoré sa vznášajú vo vzduchu. Oblaky môžu mať rôzne tvary, veľkosti a farby. Keď sa tieto maličké kvapôčky vody pospájajú dokopy, vzniknú veľké kvapky, ktoré sú však už veľmi ťažké na to, aby sa mohli aj naďalej udržať vo vzduchu, a tak spadnú z oblakov na zem ako dážď, ktorý sa vsiakne do zeme a vďaka nemu môžu rásť napr. aj pekné kvietky.

Obrázok si vymaľuj a dokresli kvietky, ktoré vyrástli po daždi.





### 3. POČASIE NA TENTO TÝŽDEŇ

Sleduj počasie počas celého týždňa a každý deň si nalep do kalendára nálepku podľa toho, aké je počasie. Kalendár počasia si daj na nástenku a každý deň si vystrihni z druhého papiera kartičku s aktuálnym počasím a nalep ju do kalendára počasia na príslušný deň.



PONDELOK

UTOROK

STREDA

ŠTVRTOK

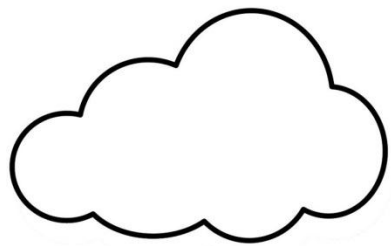
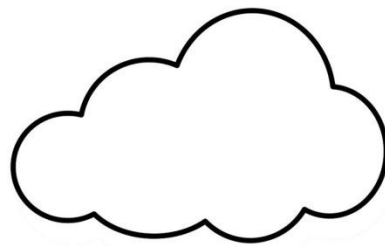
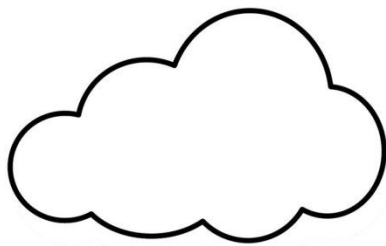
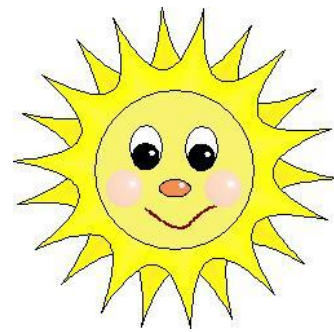
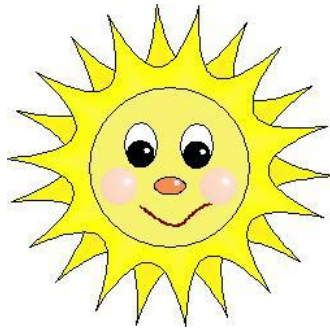
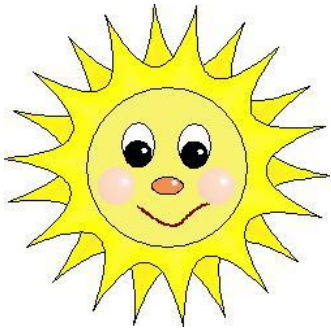
PIATOK

SOBOTA



NEDEĽA





#### 4. VESELÉ SLNIEČKO

Vyrob si veselé slniečko, ktoré ozdobí a rozveselí každú detskú izbu, či triedu v škôlke.

***Postup výroby:***

*Nakresli si na tvrdý žltý papier kruh, nakresli slniečku tvár, urob dokola dierky dierkovačkou. Nastrihaj si žltý krepový papier na pásiky. Prevleč pásiky cez dierky v slniečku, trochu ich prelep, aby držali pokope. Každý pásik stlač dokopy, aby mali lúče pekný tvar a nakoniec si môžeš na slniečko nalepiť šnúrky a niekde ho zavesiť.*



## 5. DÚHA

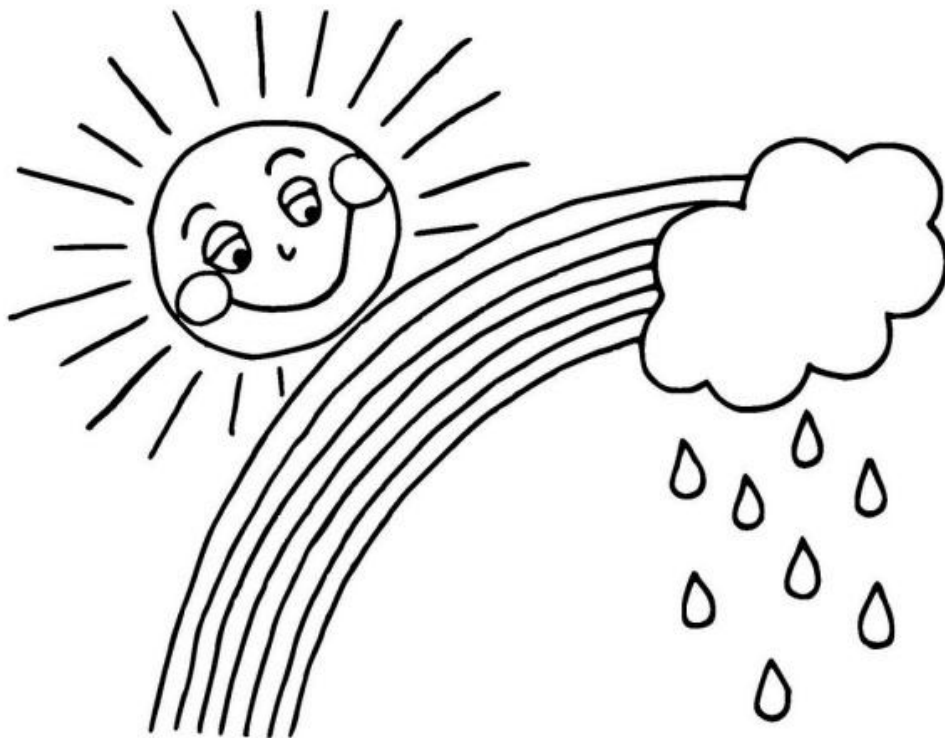
Vieš, kedy sa objaví na oblohe dúha?

Dúhu môžeš zbadat' na oblohe vtedy,

keď prší a zároveň svieti slniečko.

Postavíš sa tak, že slniečko máš za chrbtom

a dáždik padá pred tebou.



Vieš, aké farby má dúha?

Obrázok pekne vymaľuj.

## 6. PEXESO POČASIE

