



Európska únia

Európsky sociálny fond



Agentúra

Ministerstva školstva, vedy, výskumu a športu SR
pre štrukturálne fondy EÚ



Škola 21. storočia

Dopytovo orientovaný projekt

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

Kód ITMS projektu 26110130435

Múdra hlavička

Pracovné listy na rozvoj kognitívnych schopností žiakov

Rozvoj logického myslenia, matematických predstáv a priestorovej orientácie

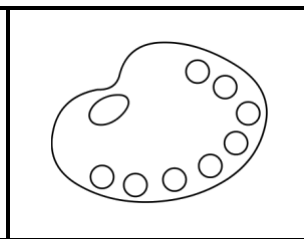
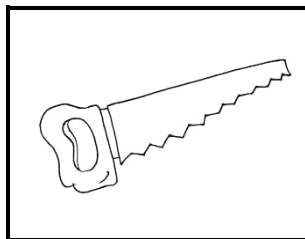
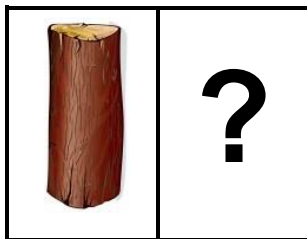
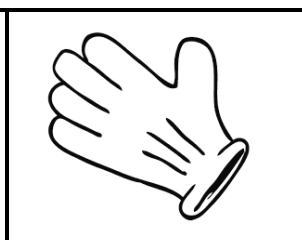
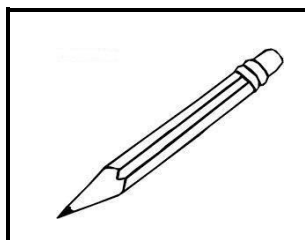
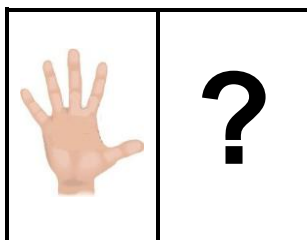
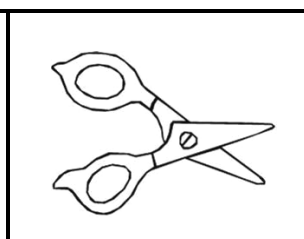
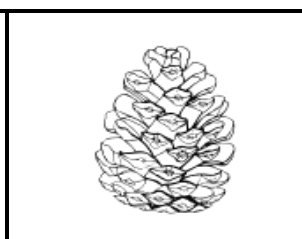
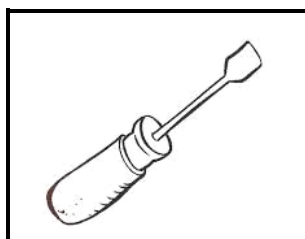
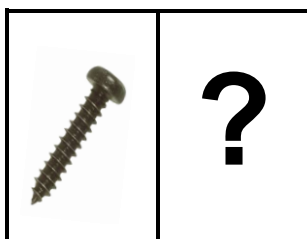
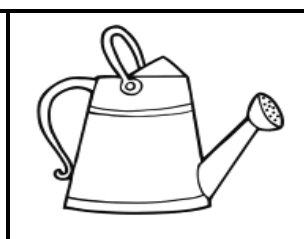
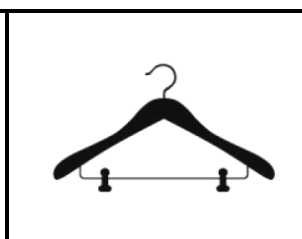
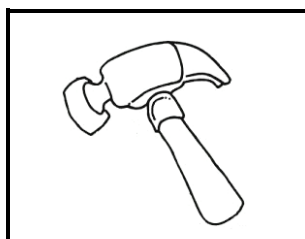
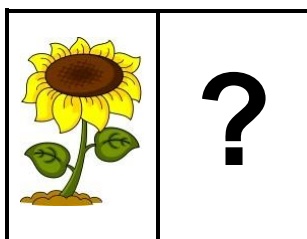
**Kolektív autorov
2014**



**Na jar treba v záhradke urobiť veľa práce.
Z PREDMETOV V DLHOM RÁMIKU VYBER TEN,
KTORÝ SA HODÍ NAMIESTO OTÁZNIKA. VYFARBI HO.**



PRACUJ PODĽA VZORU

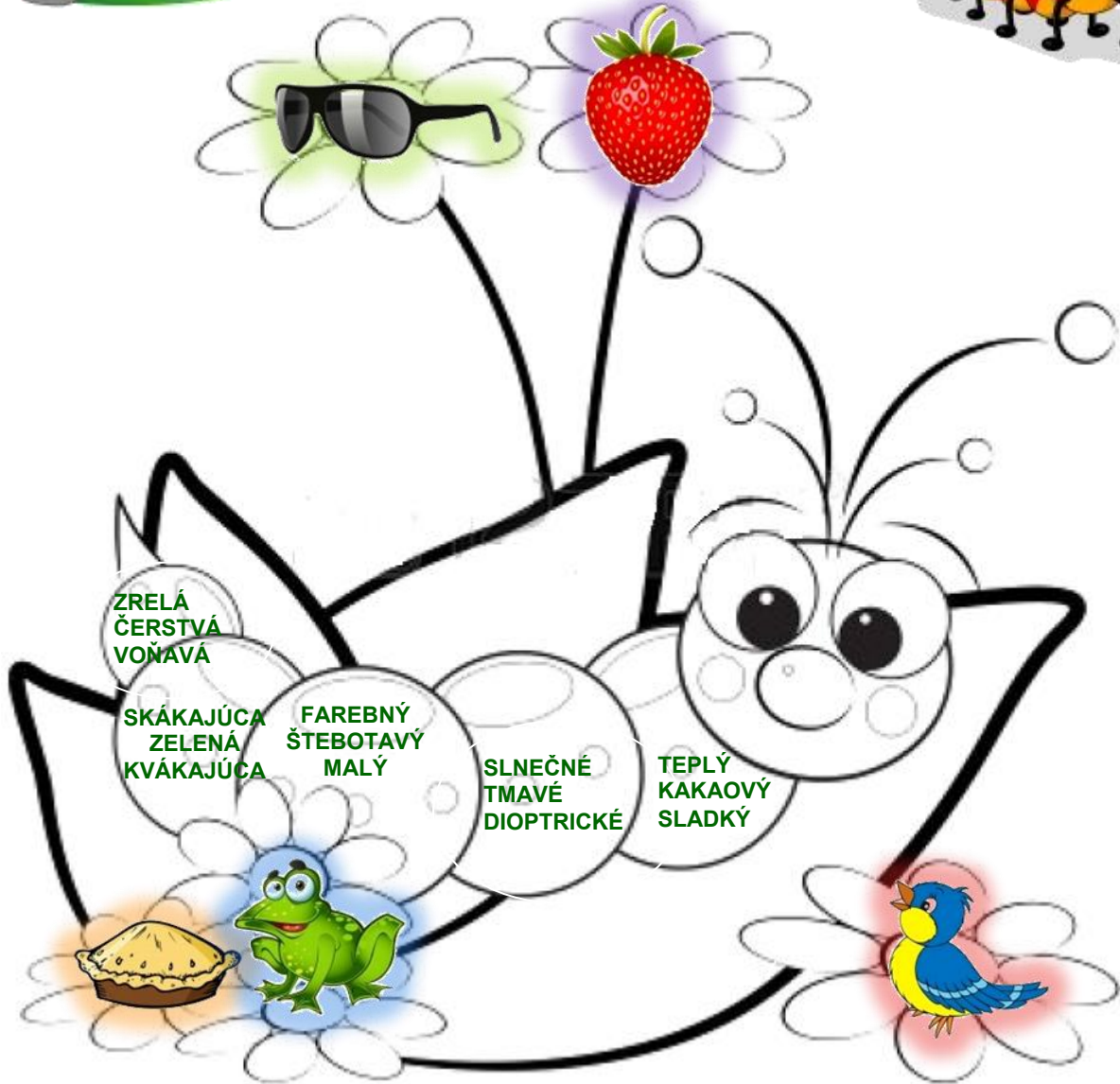


TAKTO SA MI DARILO:



Vyliezajú húsenice, z ktorých sa onedlho stanú nádherné motýle.

Z ČLÁNKOV HÚSENICE VYBER TEN, KTORÝ SA HODÍ K PREDMETU V KVETINKE.



TAKTO SA MI DARILO:

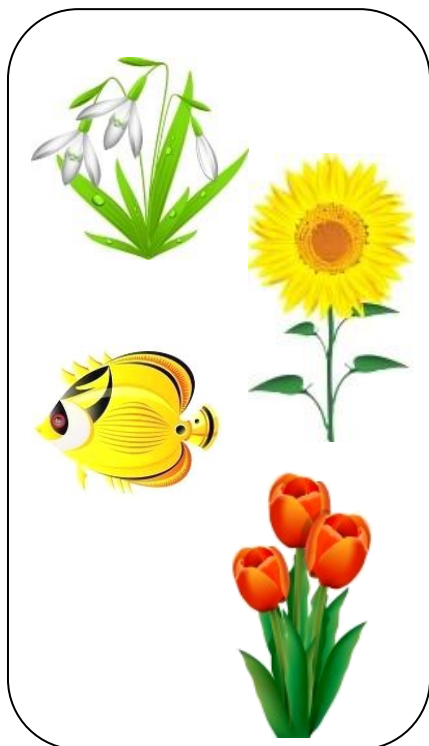




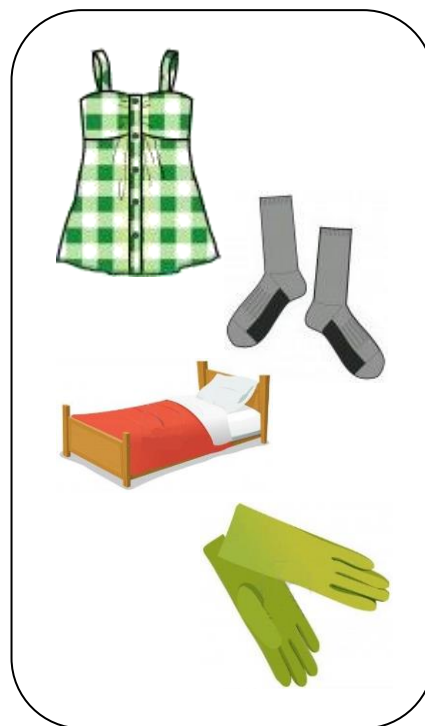
Vtáčiky štebocú ostošesť.

**VYBER OBRÁZOK, KTORÝ MEDZI OSTATNÉ OBRÁZKY
V RÁMIKU NEPATRÍ. Povedz prečo.**

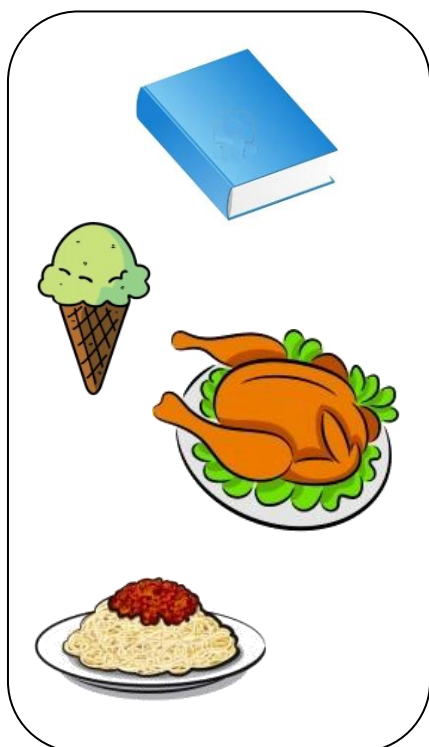
**ZO SLOV PRI RÁMIKU VYBER SLOVO, KTORÉ BY SI ZAMENIL
NAMIESTO OBRÁZKA TAK, ABY SA HODILO K OSTATNÝM.**



**OPICA
NOHAVICE
PÍSANKA
FIALKA
ŽABKA**



**SUKŇA
STOLÍK
AUTOBUS
DVERE
NARCIS**



**KEFKA
PANVICA
PERO
NANUK
FLAŠA**



**BÚDA
ČELENKA
KAKTUS
CHLAPEC
KÔŇ**



VYBER OBRÁZOK, KTORÝ MEDZI OSTATNÉ OBRÁZKY
V RÁMIKU NEPATRÍ. POVEDZ, PREČO.

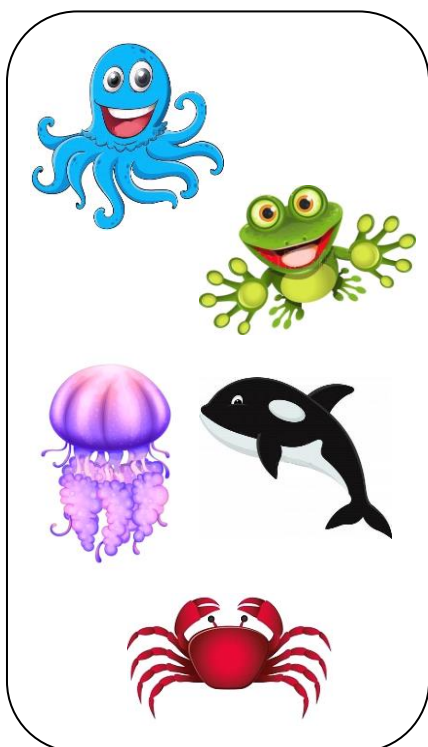
ZO SLOV PRI RÁMIKU VYBER SLOVO, KTORÉ BY SI ZAMENIL
NAMIESTO OBRÁZKA TAK, ABY SA HODILO K OSTATNÝM.



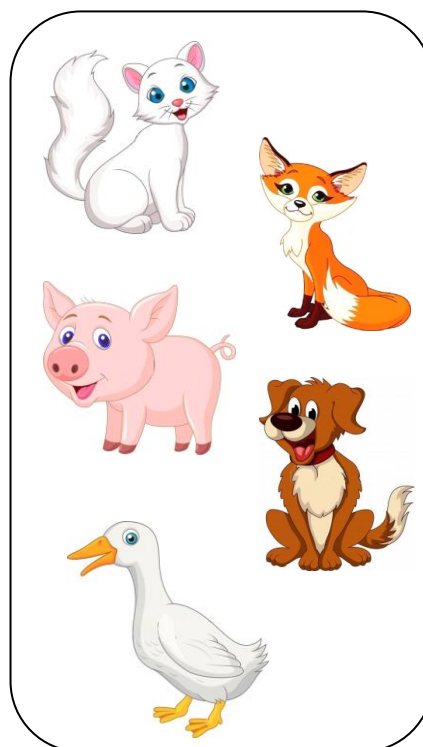
LIENKA
VČELA
VRABEC
MUCHA



LÍŠKA
SLIMÁK
PAVÚK
RYBA



DELFIN
HAD
RAK
KOMAR



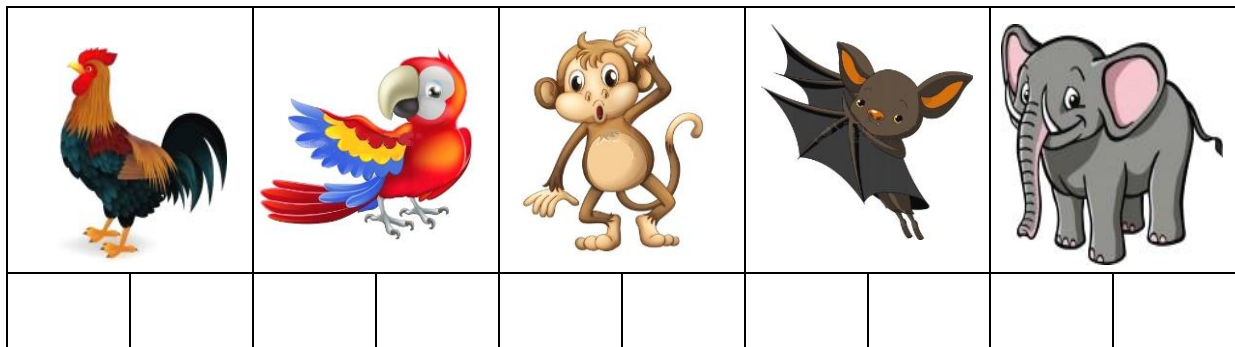
MEDVEĎ
JELEŇ
KRAVA
MRAVEC



VIEŠ, KTO SOM?
POZORNE SI PREZRI OBRÁZKY V TABUĽKE.
POMOCOU INDÍCIÍ URČI, KTORÉ ZVIERATKO SA NÁM
PREDSTAVILO.
SPRÁVNNU ODPOVEĎ VYZNAČ.



1. Žijem v niektorých lesoch a aj v ZOO.
2. Nie som vták.
3. Zoznámila sa so mnou aj Červená čiapočka.
4. Podobám sa na psa.



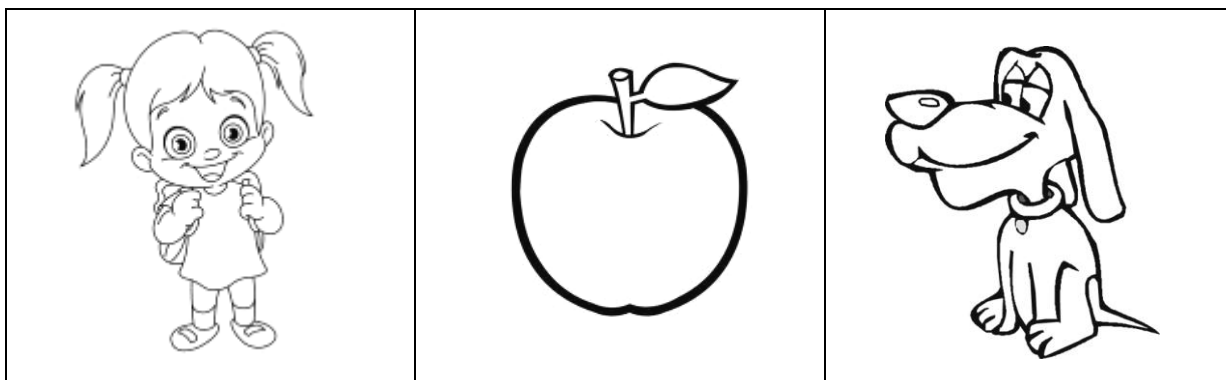
1. Viem lietať, lietam najmä v noci .
2. Nie som vták.
3. Žijem aj v jaskyniach.
4. Odpočívam zavesený hlavou dolu.



ČO DO RADU NEPATRÍ?

POMENUJ OBRÁZKY. VYFARBI VŠETKY OKREM JEDNÉHO, KTORÝ DO RADU NEPATRÍ.

DO TRETIEHO RADU VHODNÝ OBRÁZOK DOKRESLI. POVEDZ, PREČO OBRÁZOK MEDZI TIE OSTATNÉ NEPATRÍ.

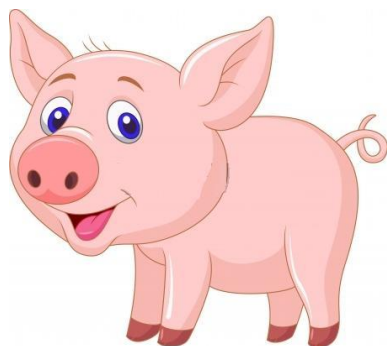


TAKTO SA MI DARILO:



HĽADAJ PROTIKLADY
ZVIERATÁ NA DVORE SA HÁDALI, KTO JE MALÝ A KTO VEĽKÝ.
POMÔŽ IM ICH PROBLÉM VYRIEŠIŤ.
ČERVENOU FARBOU VYZNAČ MALÉ ZVIERATÁ,
MODROU FARBOU VEĽKÉ.

Príklad: líška je veľká, myš je malá



HĽADAJ PROTIKLADY

POVEDZ, ČO VIDÍŠ V ZÁHRADĚ. URČI ČO JE VYSOKÉ A ČO JE NÍZKE.



ČO JE PRAVDA A ČO NIE
KTORÁ VETA JE PRAVDIVÁ? POZORNE SI POZRI DVOJICE
OBRÁZKOV A ROZHODNI, KTORÁ VETA JE PRAVDIVÁ.



Mačka je menšia ako myš.



Pomaranč je sladší než citrón.



Auto je rýchlejšie ako bicykel.



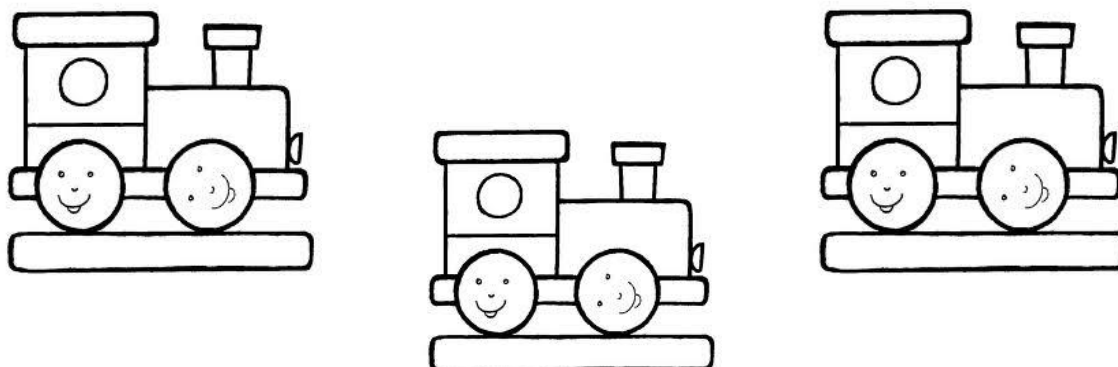
Dom je nižší ako chata.



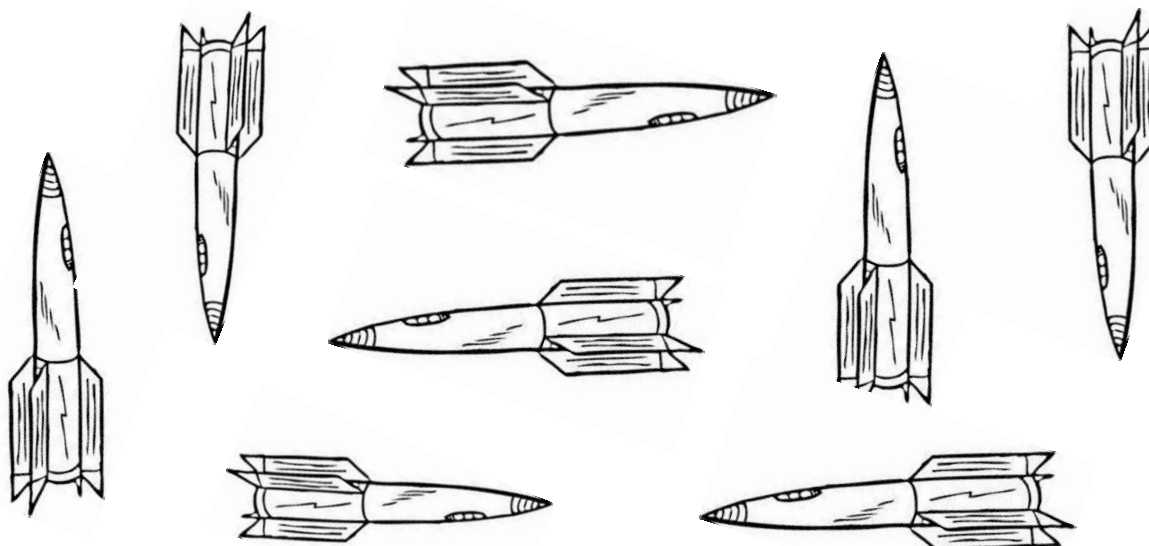
Kladivo je kratšie ako rýľ.



1. Vymaľuj lokomotívu, ktorá prebehla ostatné.



2. Vyfarbi modrou rakety, ktoré letia hore, červenou rakety, ktoré letia dole, zelenou rakety, ktoré letia doprava a žltou rakety, ktoré letia doľava.



3. Urči, ktorá ceruzka je najdlhšia a ktorá najkratšia.



KTO JE PRVÝ A KTO POSLEDNÝ?
VEČER SA AUTÍČKA VRACALI DO GARÁŽE.
ZISTILI, ŽE V TEJ TME NEVEDIA, KTORÁ GARÁŽ IM PATRÍ.
POMÔŽ IM ZAPARKOVAŤ.
AUTÍČKA VYSTRIHNI A UKLADAJ PODĽA POKYNOV

PRVÉ bolo **modré** autíčko

POSLEDNÉ bolo **zelené** autíčko

ZA **modrým** autom bolo **červené** autíčko

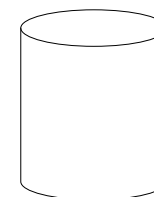
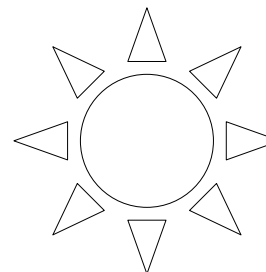
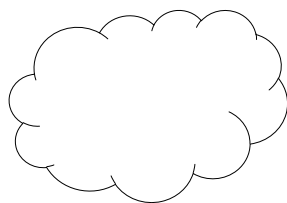
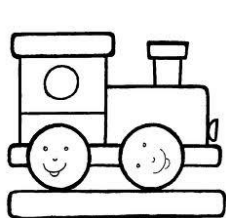
PRED **zeleným** autom bolo **žlté** auto

MEDZI **červeným** a **žltým** autom bolo **hnede** auto



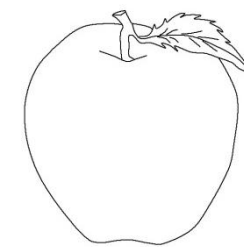
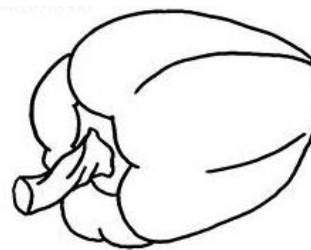
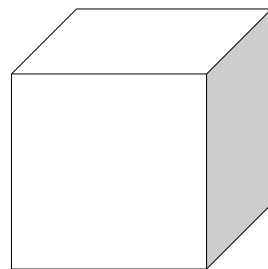
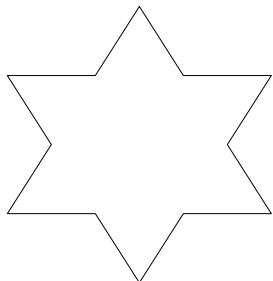
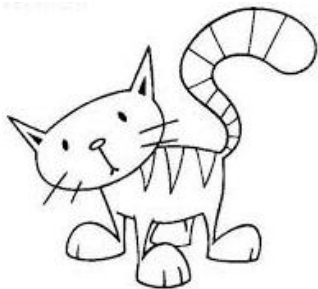
POZNÁŠ FARBY? ORIENTUJEŠ SA V PRIESTORE?
AK ÁNO, TAK TÁTO ÚLOHA JE PRE TEBA JEDNODUCHÁ. POZORNE POČÚVAJ A PRACUJ PODĽA POKYNOV.

1. Prvý obrázok vyfarbi zelenou, rovnako aj posledný. Obrázok v strede vyfarbi modrou. Obrázok vpravo od obláčika vyfarbi žltou. Obrázok vľavo od obláčika je červený.



--	--	--	--	--

2. Prvý obrázok vyfarbi hnedou. Posledný obrázok vyfarbi zelenou. Obrázok v strede vyfarbi modrou. Obrázok vpravo od kocky vyfarbi červenou. Obrázok vľavo od kocky je žltý.



--	--	--	--	--

ORIENTUJEŠ SA V PRIESTORE? VIEŠ, KDE ČO JE?
POZORNE SI PREZRI OBRÁZOK. HOVOR, KDE TO JE.



Vzor: Mačka je na komíne. Sliedka je vpravo od domu.