
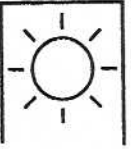


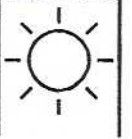
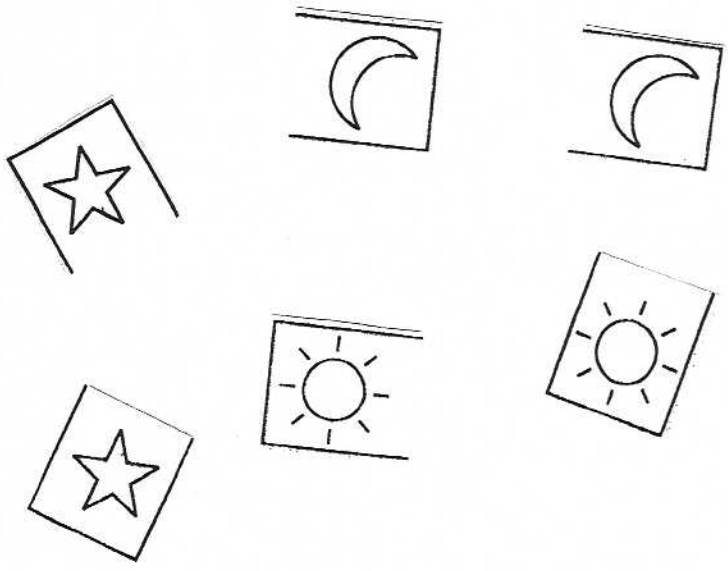


① *Pythagoras* or *droppin'* *do* *side*



Země oběhne kolem Slunce za 365 dnů, tolik dnů znamená pro život na Zemi celý rok. Přitom se Země stihne ještě točit kolem své osy, a to zvládne za 24 hodin, kdy nám na Zemi uběhne jeden den.



ÚKOL: VEZMI SI OBYČEJNOU TUŽKU A VYTEČKOVANOU DRÁHU ZEMĚ KOLEM SLUNCE NĚKOLIKRÁT ZA SEBOU OBTÁHNI. DÁVEJ PŘI TOM POZOR A NEPŘETAHUJ. POKUD OBTÁHNEŠ OBĚŽNOU DRÁHU PĚTKRÁT PO TÉŽE ČÁŘE, JSI ŠIKULKA.

ÚKOL: VYJMENUJEŠ
VŠECHNY PLANETY, KTERÉ
OBÍHAJÍ KOLEM
SLUNCE?



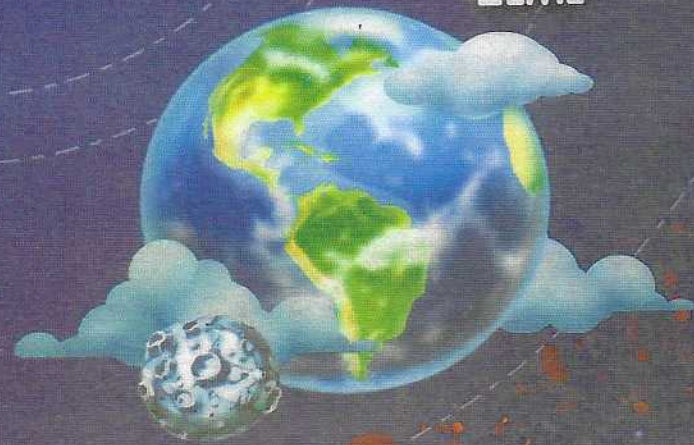
MERKUR



MARS



VENUŠE



ZEMĚ



JUPITER



SATURN



URAN



NEPTUN

Podzim

Jiří Žáček

Na obloze tiše čtu si:
na jih odlétají husy.

Na zahradě za úvozem
jablíčka už zvoní o zem.

V polích podzim hospodaří,
k večeri si mlhu vaří.

(Kdo si se mnou bude hrát)



Sluníčko a dupací ježeček

Jiří Kahoun

„Padají jablíčka,“ povídá ježečkovi maminka, „máme tady...“

„Já vím,“ přerušil ji a začal dupat.

„Naučím tě říkanku o lišce, jak běží k Táboru, chceš?“

„To znám,“ řekl a dupal, až ji brněla hlava.

„Pojď se aspoň na něco podívat.“

„To jsem viděl. Všecko znám, všecko vím a nic mě nezajímá.“

„Tak koukej, ať jsi venku! Tady mi dupat nebudeš,“ rozzlobila se maminka. Ježeček pospíchal, až se za ním prášilo. Venku se podíval na nebe a zdřevěněly mu ťapky. Páni! Takové sluníčko ještě neviděl.

„Já všecko vím!“ křikl na něj.

„To je dobře,“ smálo se sluníčko.

„A všecko znám, všecko jsem viděl a nic mě nezajímá.“

„Ještě lepší,“ zablikalo sluníčko.

„Ještě, co ty jsi zač? Takové sluníčko neznám. To jsem nikdy neviděl,“ dělал vrásky ježeček.

„Nevím, nevím,“ točilo se sluníčko.

„Co nevíš?“

„Jestli ti to můžu prozradit, když tě nic nezajímá?“

„Ale jo, klidně, já to nikomu nepovím.“

„No dobře. Jak víš, máme tady podzim a já jsem sluníčko podzimní.“

„Podzimní?“ divil se ježeček. „To jsou věci.“

A dupal domů. Povědět mamince, že asi všecko neví.

(Ze zahrádky do zahrádky)

Grafomotorika

Stromy s větrem tancují,
co to na zem shazují?

