



INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

VY_52_INOVACE_H_KG_1.SADA_04

Název klíčové aktivity: V/2 Inovace a zkvalitnění výuky v oblasti přírodních věd

Označení v TK: EU-V/2H-KG-1.sada-č.04

Autor: Mgr. Kateřina Grussmannová

Datum vytvoření: září 2011

Název DUM: Sluneční soustava

Vzdělávací oblast: Člověk a jeho svět

Vyučovací předmět: Prvouka

Ročník: 5.

Druh učebního materiálu: učební pomůcka

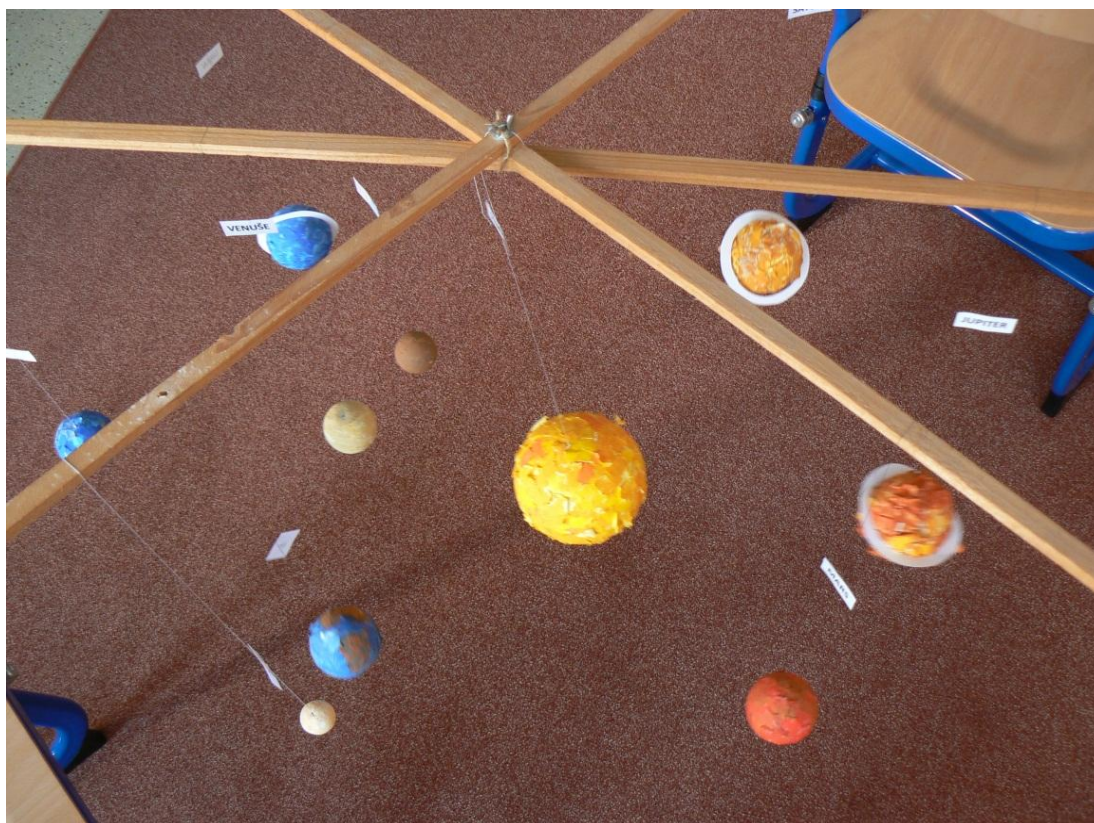
Klíčová slova: sluneční soustava, planety, Slunce, oběžné dráhy, vesmírná tělesa, vesmír,

Anotace: Žáci s pomocí modelu sluneční soustavy získají představu o postavení Slunce a planet ve vesmíru. Zároveň porovnávají velikosti vesmírných těles, všímají si vzdálenosti planet od Slunce. Pro názornější představu dětem promítneme film s touto tematikou. Žáci pracují ve skupinách. Informace o planetách získávají z knížek, encyklopedií, internetu... Výstupem mohou být plakáty, které si jednotlivé skupiny k planetám připraví. Žáci se zájmem o vesmír si mohou vyrobit sešit s kresbami a získanými informacemi o planetách.

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

SLUNEČNÍ SOUSTAVA

MODEL SLUNEČNÍ SOUSTAVY



INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ



Text na kartičkách:

SLUNCE, MERKUR, VENUŠE, ZEMĚ, MĚSÍC, MARS, JUPITER, SATURN, URAN, NEPTUN

Autor fotografií učební pomůcky: Mgr. Kateřina Grussmannová