

**VY_V/2_INOVACE_12_Slunce a
sluneční soustava - pracovní list**

Miroslav Kaňok

2011



**Základní škola a Mateřská škola Úvalno,
okres Bruntál, příspěvková organizace
793 91 Úvalno 19**



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Anotace

Registrační číslo projektu: 4191/21/7.1.4/2011

Škola – adresa: Základní škola Úvalno, okres Bruntál, příspěvková organizace, 793 91 Úvalno 19, www.skola-uvalno.ic.cz

Šablona: V/2 č. 12

Ověření ve výuce (dne): 26. 10. 2011

Třída: 5. r.

Předmět: Přírodověda

Název: Textový editor

Anotace: Pracovní list je zaměřený na práci s učebnicí, internetem i jinými zdroji a výkladu učitele. Jedná se o opakování a procvičení učiva Slunce a sluneční soustava.

Autor: Bc. Miroslav Kaňok, DiS.

Jazyk: čeština

Očekávaný výstup: Písemně tvoří zápis, aktivně uvažuje

Speciální vzdělávací potřeby: -

Klíčová slova: Slunce, planety, sluneční soustava

Rozvíjené klíčové kompetence: kompetence pracovní a k řešení problémů

Druh učebního materiálu: pracovní list

Druh interaktivity: aktivita

Cílová skupina: žák

Stupeň a typ vzdělávání: základní vzdělávání –první stupeň

Typická věková skupina, ročník: 11 – 12 let, pátý

Celková velikost: 924 kB

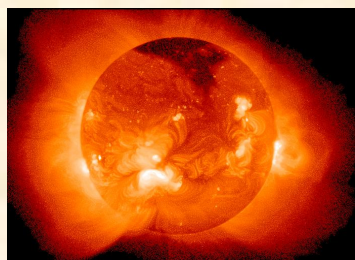
Vazby na ostatní materiály:

(Seznam dokumentace)

1. Vyber správná tvrzení (nesprávná škrtni)

- Slunce je hvězda
- Slunce je planeta
- Slunce je koule žhavých plynů
- Na Slunci se nenachází místa s nižší teplotou
- Slunce není zdrojem života na Zemi
- Slunce je menší než Země

2. Co je na obrázcích (doplň)



3. *Dopiš názvy chybějících planet.
Přilep k planetám správný obrázek a
text.*

MERKUR



ZEMĚ

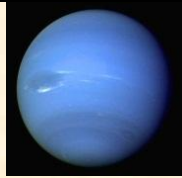


JUPITER



URAN

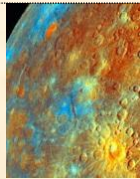
NEPTUN



Velmi mrazivá planeta, má prstény a měsíce.



Největší planeta, má vodíkový oceán.



Povrch pokryt krátery



Voda a dýchatelné ovzduší



Nevýrazné prstény a 15 měsíců.



Jitřenka, na povrchu až 500°C



Prstény jsou tvořeny jemným prachem.



Na povrchu pouště, zmrzlá voda

Použité zdroje

- Kholová H. Přírodověda pro pátý ročník – Země ve Vesmíru. Praha: Alter, 1997. 40 s.
- [cit. 2011-10-26]. Dostupný pod licencí Creative Commons na WWW:
 - http://commons.wikimedia.org/wiki/File:Sun_in_X-Ray.png
 - [http://commons.wikimedia.org/wiki/File:Halley's Comet, 1910.JPG](http://commons.wikimedia.org/wiki/File:Halley's_Comet,_1910.JPG)
 - <http://commons.wikimedia.org/wiki/File:Earth-Erde.jpg>
 - [http://commons.wikimedia.org/wiki/File:Saturn false color Voyager-1.jpg](http://commons.wikimedia.org/wiki/File:Saturn_false_color_Voyager-1.jpg)
 - <http://commons.wikimedia.org/wiki/File:Jupiter.jpg>
 - [http://commons.wikimedia.org/wiki/File:Mercure fausses couleurs.jpg](http://commons.wikimedia.org/wiki/File:Mercure_fausses_couleurs.jpg)
 - <http://commons.wikimedia.org/wiki/File:Venus.jpg>
 - [http://commons.wikimedia.org/wiki/File:Celestia mars.jpg](http://commons.wikimedia.org/wiki/File:Celestia_mars.jpg)
 - <http://commons.wikimedia.org/wiki/File:Uranus.jpg>
 - <http://commons.wikimedia.org/wiki/File:Neptune.jpg>