**Metodický list**

**Název materiálu: Pohyby Země – revoluční pohyb**

**Autor materiálu:** Mgr. Alena Zemanová

**Zařazení materiálu:**

Šablona: Inovace a zkvalitnění výuky prostřednictvím ICT (III/2)

Sada: 1\_Země a její sféry Číslo DUM: 01 Předmět: zeměpis

**Ověření materiálu ve výuce:**

Datum ověření: 13.11.2012 Třída: 1.B Ověřující učitel: Mgr. Alena Zemanová

[**Anotace materiálu:**](file:///\\wgt\zpravy$\SABLONY_DUMY\POSTUP\Anotace1.docx)

Výukový materiál je rozdělen do několika částí, nejprve se žáci seznámí se základními pojmy o revolučním pohybu Země, do pracovního listu si zapisují odpovědi na úkol č. 1. Stejným způsobem se postupuje při plnění úkolů č. 2 a 3. V interaktivní části dokumentu žáci odpovídají na otázku: A jak je to u nás (stránka 9).

**Klíčová slova:**

ekliptika, deklinace Slunce, Perihelium, kulminace Slunce, nebeská sféra

**Metodický popis možností použití materiálu:**

Výukový materiál lze použít v hodinách zeměpisu, v zeměpisném semináři při opakování k maturitě; získané vědomosti lze využít i v běžném životě.

**Seznam literatury a pramenů:**

Hanus, M., Šídlo, L. *Školní atlas dnešního světa.* Praha: Terra, s.r.o., a Terra – Klub, o.p.s., 2011

Štulc, M., Příhoda, P., Srbová, H. *Přírodní obraz Země pro 1. ročník gymnázia.* Praha: Fortuna, 1995

Sobotová, M., Sobota, K. *Zeměpisný náčrtník.* Praha: Nakladatelství české geografické společnosti, 1996

(obrázek 1 B planeta Země)

**Poznámka:**

Součástí materiálu je Pracovní list: Pohyby Země – oběh Země kolem Slunce.