**Metodický list**

**Název materiálu: Znaky hmyzu**

**Autor materiálu:** Mgr. Ivana Turková

**Zařazení materiálu:**

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

Sada: 2\_ Zoologie Číslo DUM: 07 Předmět: biologie

**Ověření materiálu ve výuce:**

Datum ověření: 29. 4. 2013 Třída: sekunda Ověřující učitel: Mgr. Ivana Turková

[**Anotace materiálu:**](Anotace1.docx)

Práce je určena na interaktivní tabuli SMART Board, pro žáky 2. ročníku osmiletého studia. Výukový materiál je zaměřen na shrnutí a zopakování učiva na téma hmyz. Žáci si ověří své znalosti z anatomie, morfologie a rozmnožování formou testu, skrývaček a her.

**Klíčová slova:** členovci, hmyz, proměna dokonalá, nedokonalá

**Metodický popis možností použití materiálu:**

Zadání úkolů je uvedeno na jednotlivých snímcích

Aktivita 1 – str. 4 – anagram -zařazení hmyzu do kmene

Aktivita 2 – str. 5 – opakovací test - anatomie hmyzu

Aktivita 3 – str. 6 – skrývačka - rozmnožování hmyzu

Aktivita 4 – str. 7 – skrývačka - vývojové fáze

**Seznam literatury a pramenů:**

hry – SMART Notebook 11, Lesson Activity Toolkit

obrázky – SMART Notebook 11, Základní prvky Galerie

učebnice – Kvasničková, D. Ekologický přírodopis pro 7. ročník základní školy (2. část), Praha: Fortuna, 1997

učebnice – Smrž, J. Biologie živočichů. Praha: Fortuna, 2004

**Poznámka: -**