**Metodický list**

**Název materiálu: Měkkýši**

**Autor materiálu:** Mgr. Ivana Turková

**Zařazení materiálu:**

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

Sada: 2\_ Zoologie Číslo DUM: 03 Předmět: biologie

**Ověření materiálu ve výuce:**

Datum ověření: 18. 4. 2013 Třída: sekunda Ověřující učitel: Mgr. Ivana Turková

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

Hlavním úkolem této práce je poznávání zástupců měkkýšů. Použití tohoto výukového materiálu musí předcházet cvičení věnované určování schránek plžů a mlžů podle školních sbírek. Díky počítačovému zpracování je možné snímky pozměňovat, a tak opakovaně používat nebo využít i ve vyšších ročnících. Interaktivní hry mají motivovat žáky a zároveň zvýšit jejich aktivitu v hodině

**Klíčová slova:** měkkýši, plži, mlži

**Metodický popis možností použití materiálu:**

Zadání úkolů je uvedeno na jednotlivých snímcích

Aktivita 1 – str.3 – přiřazování zástupců do tříd

Aktivita 2 – str.4 – poznávačka plžů žijících v ČR

Aktivita 3 – str.5 – poznávačka mořských plžů

Aktivita 4 – str.6,7 – poznávačka sladkovodních a mořských mlžů, určování rodových jmen

**Seznam literatury a pramenů:**

hry – SMART Notebook 11, Lesson Activity Toolkit

fotografie - vlastní originální tvorba autora, podle dle školních sbírek

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

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

**Poznámka: -**