**Metodický list**

**Název materiálu: Určení měrného skupenského tepla tání ledu**

**Autor materiálu:** Mgr. Martina Černá

**Zařazení materiálu:**

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

Sada:1\_Mechanika a molekulová fyzika Číslo DUM: 14 Předmět: fyzika

**Ověření materiálu ve výuce:**

Datum ověření: 5.2.2013 Třída: tercie Ověřující učitel: Mgr. Martina Černá

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

Experimentální ověření tabulkové hodnoty měrného skupenského tepla tání ledu.

**Klíčová slova:**

skupenské teplo tání, měrné skupenské teplo tání, měrná tepelná kapacita, teplota, kalorimetr, kalorimetrická rovnice

**Metodický popis možností použití materiálu:**

Materiál je použitelný při výuce praktických cvičení z fyziky, která jsou součástí předmětu fyzika. Slouží jako pracovní list pro žáka, který obsahuje podrobný návod a části, které žák samostatně doplní v rámci měření.

**Seznam literatury a pramenů:**

Rauner, K*. Fyzika 8 učebnice pro ZŠ a víceletá gymnázia.* Praha: Fraus, 2006

**Poznámka: --**