

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Projekt: Tvořivá škola, registrační číslo projektu CZ.1.07/1.4.00/21.3505

Příjemce: Základní škola Ruda nad Moravou, okres Šumperk, Sportovní 300, 789 63 Ruda nad Moravou

Metodický list

Zařazení materiálu:

Šablona: Inovace a zkvalitnění výuky v oblasti přírodních věd (V/2)

Sada: 2

Číslo: EU-OPVK-PV-PŘ-52

Předmět: Přírodopis

Název materiálu: 1. mineralogická třída

Autor materiálu: Eva Wolfová

Ověření materiálu ve výuce:

Datum ověření: 2. listopadu 2012 Třída: IX.A

Ověřující učitel: Eva Wolfová

Anotace materiálu:

Materiál je určený k seznámení žáků s 1. mineralogickou třídou. Žáci se seznamují s charakteristikou 1. mineralogické třídy, jejím dělením a charakteristikou jednotlivých minerálů, které do této mineralogické třídy patří. Ve druhé části materiálu je oblast určená k zopakování probíraných minerálů první mineralogické třídy.

Podrobný metodický popis možností použití materiálu:

Pomocí tohoto materiálu se žáci seznámí s 1. mineralogickou třídou – charakteristikou této mineralogické třídy, jejím dělením a charakteristikou jednotlivých minerálů, které do této mineralogické třídy patří. Ve druhé části materiálu si žáci zopakují znalosti o jednotlivých minerálech první mineralogické třídy formou odpovídání na zadané otázky.

Seznam literatury a pramenů:

Obr. č. 1: http://cs.wikipedia.org/wiki/Soubor:Or_Venezuela.jpg / Or Venezuela.jpg / Didier Descouens / [16.12.2012]

Obr. č. 2: http://cs.wikipedia.org/wiki/Soubor:Silver_crystal.jpg / Silver_crystal.jpg / Alchemist-hp / [16.12.2012]

Obr. č. 3: <http://cs.wikipedia.org/wiki/Soubor:Sulfur-sample.jpg> / Sulfur-sample.jpg / Ben Mills / [16.12.2012]

Obr. č. 4: <http://cs.wikipedia.org/wiki/Soubor:GraphiteUSGOV.jpg> / GraphiteUSGOV.jpg USGS / [16.12.2012]

Obr. č. 5: <http://cs.wikipedia.org/wiki/Soubor:Brillanten.jpg> / Brillanten.jpg / Mario Sarto / [16.12.2012]



INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Projekt: Tvořivá škola, registrační číslo projektu CZ.1.07/1.4.00/21.3505

Příjemce: Základní škola Ruda nad Moravou, okres Šumperk, Sportovní 300, 789 63 Ruda nad Moravou

Poznámka: