



INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

PROJEKT GYMNÁZIA KLADNO  
**„EXPERIMENTEM K HLUBŠÍMU POZNÁNÍ“**

Pozvánka na

**EXKURZI SE ZPRACOVÁNÍM VÝSTUPŮ  
EXKURZE ANORGANICKÁ CHEMIE  
KONĚPRUSY 1**

dne 18. 4. 2012 v době od 8:30 do 13:00 hodin  
se účastní studenti 1. ročníků: třídy 1C, O5  
exkurze do Koněpruských jeskyní

Odjezd od školy: 18. 4. 2012, 8:30 hodin

Předpokládaný návrat ke škole: 13:00 hodin

Program:

1. Prohlídka systému krasových jeskyní v Koněprusích s odborným výkladem
2. Odběr vzorků vápence pro analýzu v chemické laboratoři v Houbově lomu a okolí

Cílová skupina: studenti prvního ročníku + vybraní zájemci z řad ostatních žáků školy

Časová dotace: 3 hodiny

Cílem exkurze je seznámit se se vznikem a vývojem krasových útvarů v blízkém okolí Kladna. Žáci si prohlédnou vápencové útvary a porovnají vlastnosti tohoto materiálu. Žáci odeberou z volně přístupné oblasti (Houbův lom a okolí) malé vzorky horniny (vápence) a následně provedou v chemické laboratoři rozbor: určí procentový obsah vápence v odebraném vzorku horniny.

V Kladně dne 28.3.2012

Podpis