



INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

ANORGANICKÉ LÁTKY

Mgr. Olga Poláčková

Únor 2012

Chemie 8. ročník

Základní škola, Chrudim, Dr. Peška 768



INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ



UHLÍK





INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

- Uhlík se vyskytuje jako diamant a grafit.
- Je obsažen v uhlí, tělech organismů, ropě, zemním plynu.
- Tvoří nejvíce sloučenin.





INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

K uměle vyrobeným formám patří saze, koks a aktivní uhlí (to má velký povrch a zachytává plyny, příkladem je živočišné uhlí, při průjmech či ochranná maska).





MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Diamant- nejtvrdší nerost v přírodě, určen k vrtání, např. při těžbě ropy, také řeže sklo
Z čirých diamantů se brousí brilianty.



INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Grafit- nejměkčí minerál, užívá se jej k výrobě tužek, elektrod, žáruvzdorných kelímků, mazadlo ložisek,





INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Zdroje obrázků:

<http://www.vachtova.cz/grafika/177-galerie-obrazku-zdarma>