



INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

# **ANORGANICKÉ LÁTKY**

**Mgr. Olga Poláčková**

**Únor 2012**

**Chemie 8. ročník**

**Základní škola, Chrudim, Dr. Peška 768**



## INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ



# KYSLÍK





MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,  
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ



Kyslík je životodárný plyn- nezbytně nutná podmínka k životu, k dýchání. Také podmínka hoření.

V přírodě jej vyrábějí rostliny procesem fotosyntézy.



INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

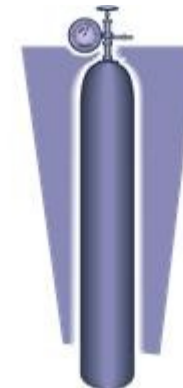
V průmyslu se využívá k výrobě oceli, řezání, svařování, raketové technice, také v lékařství.





INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Průmyslově se získává destilací kapalného vzduchu, laboratorně např. z manganistanu draselného.



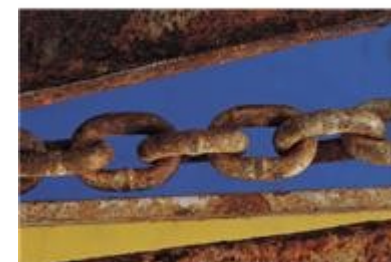




## INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ



Vzdušný kyslík také škodí- rezavění kovů, tlení dřeva, kažení potravin.





INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Zdroje obrázků:

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