

## **PŘÍRODOPIS 9B: pondělí 1. až pátek 5. května 2020**

Celý zápis bude opsán v sešitě. V případě dotazů mě kontaktujte na mail: [polivkova@zsvyhlidka.cz](mailto:polivkova@zsvyhlidka.cz)

### ÚKOLY:

- **Přečíst učebnici kapitolu Fosilní paliva str. 90–91**
- **Otázky str. 91/1-4: zpracovat ústně**

### VIDEA:

Nezkreslená věda: *Jak funguje jaderná elektrárna*

<https://www.youtube.com/watch?v=2FGleUDeZmk&list=PLJ4fp4-Xe5G-B4IU2MmOSXK995HEESDVK&index=8>

ČT: Nedej se: *Fosilní paliva a jejich těžba*

<https://www.ceskatelevize.cz/porady/1095913550-nedej-se/11877-fosilni-paliva-a-jejich-tezba/>

## ZÁPIS

### **Fosilní paliva**

= palivoenergetické suroviny, mezi které patří přírodní hořlavé látky organického původu

- patří sem:

- **uhlí**
  - vzniká rozkladem těl rostlin a živočichů za nepřítomnosti vzduchu = *karbonizace*
  - v zemské kůře se nachází ve vrstvách = *uhelné sloje*
  - nejhluběji se v zemské kůře nachází černé uhlí, na povrchu rašelina
  - zásoby uhlí jsou na 20 až 30 let
  
- **ropa, zemní plyn**
  - vznikají rozkladem zbytků planktonu za nepřístupu vzduchu