

PŘÍRODOPIS 9B: pondělí 4. až čtvrtek 7. května 2020

Celý zápis bude opsán v sešitě. V případě dotazů mě kontaktujte na mail: polivkova@zsvyhlidka.cz

ÚKOLY:

- **Přečíst učebnici kapitolu Půdy str. 80–82**
- **Otázky str. 82/1-4:** zpracovat ústně
- **Půdní typy – hnědozemě, černozemě, podzoly:** do sešitu si podle učebnice vypiš jejich charakteristiku

VIDEA:

- ČT Edu: Ekologie <https://edu.ceskatelevize.cz/predmet/ekologie?stupen=2-stupen-zs>
- ČT Edu: Geologie <https://edu.ceskatelevize.cz/predmet/prirodopis?tema=geologie>
- ČT Edu: Vznik a smysl půdy <https://edu.ceskatelevize.cz/vznik-a-smysl-pudy-5e44191a17fa7870610ed364>
- ČT *Přidej se:* Eroze půdy <https://www.ceskatelevize.cz/porady/1129337346-pridej-se/209562248410005/>
(vysíláno 15. 4. 2009)
- ČT *Nedej se:* Ničení půdy <https://www.ceskatelevize.cz/porady/1095913550-nedej-se/210562248420015/>
(vysíláno 11. 8. 2010)
- *Pojďme si povídat o půdě:* <https://www.youtube.com/watch?v=Hzr8f1c3tbc>

ZÁPIS – v minulých týdnech jsme probrali **Vnější geologické děje**, teď se ještě zaměříme na půdy

Půdy

- pokrývají velkou část zemského povrchu
- je to směs nepevných částic (minerálů, hornin, organické hmoty, vody a vzduchu)
- půdotvorní činitelé: teplota, srážky, živé organismy, matečná hornina, podzemní voda, člověk
- vznik půdy: pomocí půdotvorných procesů (př. humifikace, zvětrávání), při její tvorbě se tvoří horizonty
- podle zrnitosti se dělí na: písčité, hlinité, jílovité
- kyselost půdy: ovlivňuje dostupnost živin pro rostliny, má vliv na aktivitu organismů v půdě
- půdní typy: se rozlišují podle obsahu humusu → hnědozemě, černozemě, podzoly doplň