**9. 11.5. 2020**

**Přírodopis**

**S přetvářením zemského povrchu VNĚJŠÍMI GEOLOGICKÝMI DĚJI“ také souvisí vznik půdní vrstvy. Tento týden nás čeká PŮDA –** znáte již z  jiných předmětů (Čsp, zeměpis)

**V učebnici najdeš na straně 48-50 , přečti a napiš stručné výpisky:**

**do sešitu napiš PŮDA - vysvětli**

* Co je pedosféra
* Jací půdotvorní činitelé se podílí na vzniku půdy
* Třídění půd na půdní druhy a typy
* Co je půdní profil a půdní horizont
* Význm půdy

**Úkol na odeslání opět na adresu** uhrova@chelcickeho.cz : učebnice strana 50/1,5,6, kolik let trvá vznik 1cm půdy v našich zeměpisných šířkách

**Chemie**

**Pokračujeme přírodními látkami . Už znáte sacharidy, tuky a částečně bílkoviny. Tento týden dokončíme Bílkoviny (proteiny) – mezi regulační patří: enzymy, hormony, vitamíny. Dalšími významnými přírodními látkami jsou Nukleové kyseliny**

 Učebnice strana 80-81, do sešitu pokračuj stručnýmí výpisky :

**Bílkoviny - ENZYMY, HORMONY, VITAMÍNY** – zapiš si:

* Příklady enzymů
* Příklady hormonů a jakou mají funkci
* Význam vitamínů, příklady vitamínů rozpustných ve vodě a tucích – jejich zdroje a a projevy při jejich nedostatku

**Nukleové kyseliny –** učebnice strana 82, zapiš si:

* Stavbu nukleových kyselin – podívej se v dokumentu na složitost stavby molekul -https://www.youtube.com/watch?v=St9R0Hsyy14
	+ DNA – název, význam
	+ RNA – název, význam

 **Úkol na odeslání z chemie**  **- učebnice strana 83/7-10** (pošli na uhrova@chelcickeho.cz )