Obecné informace:

* ***8. června*** – svátek má Medard – pranostiky: **Medardova kápě, čtyřicet dní kape.** Když prší na Medarda, namokne, každá brázda. Když na Medarda prší, nebudou toho roku houby růst. Po Medardovi ostrá zima už nechodí, ani mráz vinici víc neuškodí. Medardovy mrazy vinné révy nepokazí. Když na Medarda prší, voda břehy vrší. Pláče-li Medard, i ječmen zapláče.
* ***10. června 1942*** vyhlazení Lidic - násilná historická událost, při níž došlo ke zničení [středočeské](https://cs.wikipedia.org/wiki/St%C5%99edn%C3%AD_%C4%8Cechy) vsi [Lidice](https://cs.wikipedia.org/wiki/Lidice) a vyvraždění značné části jejích obyvatel německými [nacistickými](https://cs.wikipedia.org/wiki/Nacismus) okupanty. (zdroj <https://cs.wikipedia.org/wiki/Vyhlazen%C3%AD_Lidic>)
* V pondělí 8. června 2020 se konají přijímací zkoušky na střední školy s maturitou. Můžete si vyhledat zadání a vyzkoušet si vaší úspěšnost ☺. Pozor, ještě nemáte vše probráno. Odkaz na procvičovací testy: <https://prijimacky.cermat.cz/menu/testova-zadani-k-procvicovani/testova-zadani-v-pdf>

Zadání testů má na starosti firma Cermat a na jejich stránkách najdete všechny testy, které již byly vydány. Testy obsahují zadání, řešení a list, do kterého se zapisují výsledky a řešení (záznamový arch).

<https://prijimacky.cermat.cz/menu/testova-zadani-k-procvicovani/testova-zadani-v-pdf/ctyrlete-obory-cesky-jazyk-a-literatura>

<https://prijimacky.cermat.cz/menu/testova-zadani-k-procvicovani/testova-zadani-v-pdf/ctyrlete-obory-matematika>

**Přírodopis**

Obecné instrukce:

1. Děkuji všem, zodpovědným, kteří v rámci samostudia zvládají své studijní povinnosti výborně a odeslali úkol včas.
2. Případné dotazy a přání mi posílejte na adresu: koukalova@zsamszirovnice.cz.
3. Z probraných kapitol si prosím pište do svých sešitů z přírodopisu i nadále zápisky. Sešity si během měsíce června vyberu ke kontrole a v září s nimi budeme dále pracovat.
4. V současné době máte k samostudiu poměrně náročné kapitoly, proto od Vás nevyžaduji jiné úkoly. Přeji vám úspěchy v samostudiu!
5. Pro dobrovolníky nabízím vytvoření prezentace na onemocnění zvané **diabetes.**

Úkoly: od 8. června do 14. června 2020

Pokračujeme v kapitole s názvem Řízení, vnímání a koordinace + nervová soustava (uč. str. 108 až 111) a soustava žláz s vnitřní sekrecí – hormony (uč. str. 117 – 118) + smyslové orgány – čidla ( uč. str. 112 – 116), kterou si rozdělíme na úseky.

**ŘÍZENÍ, VNÍMÁNÍ A KOORDINACE TĚLA**

1. **NERVOVÁ SOUSTAVA – vady a poruchy nervové soustavy** (uč. str. 111)

První výukové video: dokončení nervové soustavy

<https://www.youtube.com/watch?v=TRtd-NV3Yks>

1. **HORMONY – soustava žláz s vnitřní sekrecí** (uč. str. 117 – 118)

Tato kapitola je opět náročnější, rozdělte si ji na více úseků. V kapitole jsou názvy hormonů. Doporučuji zapsat si hormony, jejich účinky a místo, kde jsou vytvářeny podle modré tabulky z učebnice na straně 118!

Druhé výukové video: hormonální soustava

<https://www.youtube.com/watch?v=fv1I-6ConT0>

V příštím týdnu si odpočinete při studiu smyslových orgánů (oko, ucho)…