

Učivo 16. 4. - 23. 4.

Učivo ČJ, M, VL, Pří

16. 4. - 23. 4.

PŘÍRODOVĚDA

Téma : **Vylučování škodlivých látek z těla,**

VYLUČOVACÍ SOUSTAVA

podívej se-odkaz k učivu:

1) Byl jednou jeden život – ledviny

<https://www.youtube.com/watch?v=A7srKST7Itg>

2) **učebnice str. 60** – přečti si a ukazuj si na obrázku v učebnici jednotlivé části vylučovací soustavy.

3) **Zapiš si do sešitu:**

VYLUČOVÁNÍ ŠKODLIVÝCH LÁTEK Z TĚLA - 4 způsoby

- * **močí (vylučovací soustava) - přebytečná tekutina, nejvíce škodlivin**
- * **stolicí (trávicí soustava) - nestrávené zbytky potravy**
- * **oxidu uhličitého (dýchací soustava) - vydechovaný vzduch**
- * **potem-kůží (kožní soustava) - škodlivé látky s přebytečnou tekutinou**

VYLUČOVACÍ SOUSTAVA

vylučuje odpadní látky z těla močí

tvoří ji:

- a) ledviny**
- b) močovody**
- c) močový měchýř**
- d) močová trubice**

Ledviny čistí odpadní a škodlivé látky z krve, přebírají přebytečné tekutiny, které pak **močovody** putují do **močového měchýře** a ten je vyloučí v **moči** z těla ven **moč.trubicí**.

Onemocnění ledvin způsobuje: prochlazení dolní části zad, přecházení nemocí, dlouhé zadržování moči

!!!! **DODRŽUJ PITNÝ REŽIM** - denně vypít **2 - 3 litry tekutin** (napomáhají vylučování škodlivých látek z těla ven)

můžeš si připomenout v odkazu:

Voda a pitný režim <https://www.youtube.com/watch?v=meROoYJC52w>

Doborovolené: nakresli podle učebnice nebo si vytiskni z internetu obrázek vylučovací soustavy a popiš její části

úkol: Vyber si jeden den a zkus si zapisovat do sešitu, kdy jsi pil/la a co jsi za tekutiny vypil/a. Na konci dne zkus vyhodnotit, zda jsi měl/a dostatečný příjem tekutin.

VLASTIVĚDA - místopis

1) zopakuj si:

*podle mapy v učebnici na str. 55 si zopakuj nížiny a pohoří Evropy

* odkaz na procvičování pohoří a nížin Evropy - můžeš si hned

zkontrolovat: http://rysava.websnadno.cz/vlastiveda_5.roc/evropa_povrch1.htm

2) Co nového nás čeká : VODSTVO EVROPY

učebnice str. 57 VODSTVO - slané vody

* přečti si

* ukazuj si a vyhledávej na mapě v učebnici a příruční mapě oceány a moře

* **odkaz oceány a moře** - Vysvětlení k odkazu: Klikni na název moře a šipka ti ukáže, kde se nachází.
https://docs.google.com/presentation/d/1tpSqRBhCZhJZEHDkV8KemgsnuQ3CTk_9OsDlsooxfg4/pub?start=false&loop=false&delayms=3000&slide=id.i0

3) Zapiš si do sešitu:

VODSTVO

a) slané vody : oceány a moře

b) sladké vody: potoky, řeky, jezera, rybníky, přehrady

SLANÉ VODY:

Oceány Evropy: velké vodní plochy oddělující světadíly

- Atlantský, Severní ledový oceán

Moře Evropy: součást oceánů, oblévají pevninu nebo do ní zasahují

a) vnitřní (ze všech stran mají pevninu) -

Jaderské, Kaspické, Černé, Baltské.....

b) okrajové (při pevnině, propojené s oceánem) -

Barentsovo, Norské, Severní.....

odkaz - poznávej moře, pracuj s příruční mapou, můžeš si hned zkontrolovat:

http://rysava.websnadno.cz/vlastiveda_5.roc/evropa_more.htm

Doplň do PS na str. 42/ cv1 a) slepá mapa pouze MOŘE-doplň k písmenkům a až f správné názvy moří (pomůže mapa učebnice str. 57)

VLASTIVĚDA - dějiny

1) Co nového nás čeká dokončíme si období první republiky:

*** přečti si učebnice str. 41 (od podoba kultury) - str. 42**

*** odkazy k novému učivu, otevři si i některá videa v odkazech, která jsou přímo z té doby:**

a) Jak se žilo v první republice:

<https://docs.google.com/presentation/d/1AYB-9wec6sEE4shx-GYs-kzPY0OULNgG6wSm9M4clal/pub?start=false&loop=false&delayms=3000&slide=id.i0>

b) 97 Kultura v meziválečném Československu Dějiny udatného českého národa

<https://www.youtube.com/watch?v=80ImRC2ZW8E>

c) 99 Mnichov Dějiny udatného českého národa

<https://www.youtube.com/watch?v=wj7lXMDDCtw>

d) Republika se hroutí

https://docs.google.com/presentation/d/1GxPiE9zizMNq3Z7flbgO7H01_VVvPpX4SUE5cFw5V_g/pub?start=false&loop=false&delayms=3000&slide=id.i0

2) Zapiš si do sešitu:

TVÁŘ ČESKOSLOVENSKÉ REPUBLIKY (ČSR) - 2. část

Kultura:

vzniklo Osvobozené divadlo - herci Jiří Voskovec, Jan Werich,

spolupráce s hudebním skladatelem Jaroslavem Ježkem

spisovatelé:

Josef Foglar – Rychlé šípy

Karel Čapek - Dášenska

Josef Čapek – Povídky o pejskovi a kočičce

Karel Poláček – Bylo nás pět

Život obyvatel:

velká nezaměstnanost, majetkové rozdíly,

lidé žijí skromně

cvičili v Sokole., vznikla organizace Skaut.

Cesta k zániku ČSR:

zhoršení vztahů mezi sousedními státy – požadavky na naše území

Německo v čele s Adolfem Hitlerem hrozí válkou

Mnichov 1938 – zrada Velké Británie a Francie, pohraničí ČSR připojeno k Německu

Něco navíc - odkazy pro dobrou náladu:

Poslechni si známou píseň Voskovce a Wericha Život je jen náhoda:

<https://www.youtube.com/watch?v=HMCK2Ri0DmQ>

3) Zde na odkazu je k poslechu pohádka od Karla Čapka – Velká kočičí pohádka

<https://www.youtube.com/watch?v=OYjBuMOMpds&list=PLDkUZcatfZJCV2iINCxEjrIE1GsD1Doh5>

ČESKÝ JAZYK - Shoda přísudku s několikanásobným podmětem stejného rodu

1) **Něco na opakování:** podstatná jména – v odkaze máš plnit úkoly podle zadání, můžeš si hned zkontrolovat.

<http://www.kamernet.cz/ces/sklonovani/podstatna1.php>

<http://www.kamernet.cz/ces/pravopis/podsouhrn.php>

2) Shoda přísudku s několikanásobným podmětem stejného rodu učebnice str. 132/cv 1 + žlutý

rámeček základní pravidla. To co platí pro jednoduchý podmět daného rodu, platí i v několikanásobném podmětu stejného rodu. Ve větě je více jak jeden podmět. Nejdříve si pomocí slovesa zeptáme na podmět a pak si určíme, jakého rodu jsou vyhledané podměty.

Rod mužský životný

Srnci a jeleni se pásli u lesa. (kdo? co?se pásli, odpovíme ti **srnci a ti jeleni** – podmět je rodu mužského životného budeme psát v příčestí minulém -i)

Rod mužský neživotný

Buky a duby se zazelenaly.

(kdo?co?se zazelenaly, odpovíme ty **buky a ty duby** -podmět je rodu neživotného, budeme psát v příčestí minulém -Y)

Rod ženský

Vlaštovky a jiříčky seděly na drátech.

(kdo?co? seděly na drátech, odpovíme ty **vlaštovky a ty jiříčky** – podmět je rodu ženského, budeme psát v příčestí minulém -Y)

Rod střední

Kůzlata a jehňata pobíhala v ohradě.

(kdo?co?pobíhala v ohradě, odpovíme ta **kůzlata a ta jehňata** - podmět je rodu středního, budeme psát v příčestí minulém -a)

- **Učebnice str. 132/ cv. 2** doplňte ústně nebo přes fólii
- **PS str. 32/ 1,2** - doplň
- **Procvičuj** - vyhledej a klikni na zelený rámeček, zkontroluj si
https://www.onlinecviceni.cz/exc/pub_list_exc.php?action=show&class=5&subject=%C4%8Cesk%C3%BD%20jazyk&search1=05.+Podm%C4%9Bt+a+p%C5%99%C3%ADsudek&topic=02.+Shoda+p%C5%99%C3%ADsudku+s+n%C4%9Bkolikan%C3%A1sobn%C3%BDm+podm%C4%9Btem#selid

MATEMATIKA

Začínáme pracovat s 3. dílem-budeme procvičovat učivo desetinných čísel

VYPRACUJ: str. 3 / cv. 1, 2, 4, 7, 8 str. 4 / cv. 1, 4
Zopakuj si písemné dělení: str. 3 / cv 13 ((vypracuj aspoň 5 příkladů)

Pro další procvičování:

matematické pětiminutovky

<https://pripravy.estranky.cz/clanky/matematika/petiminutovky.html>