

VI.B - Učivo od 11. května – (v platnosti zůstávají úkoly i dřívější!!!)

Český jazyk

Mgr. Jana Ptáčková, v případě jakýchkoli dotazů, piště na e-mail: ceskyjazyk2000@gmail.com

Pokud někteří žáci mají z důvodu dlouhodobější absence sešity u mě, piště na papír, pak se vše do sešitu nalepí.

Všechny informace k domácí výuce zde:

<https://1zszateccestina6.tridnistranky.cz/prihlaseni/>

přihlašovací jméno: zak

heslo: cestina6

Sledujte, úkoly a informace budu pravidelně aktualizovat.

Anglický jazyk – p.u. Charvátová

Na tento týden pouze slovní zásoba 5. lekce (přepsat do školního sešitu a naučit). Vyfotit a opět poslat na email.

Každou středu od 9:00-9:40 hod budu online na <https://meet.vpsfree.cz/klarach6>

(případné nejasnosti můžou žáci konzultovat přes whats up, messenger, nebo email klarusinka.k@seznam.cz)

Anglický jazyk – p.u. Štrossová

Dobrý den,

veškeré potřebné informace a domácí úkoly od teď najdete na těchto stránkách:

<https://1zsanglictina6b.tridnistranky.cz/>

jméno: anglictina6B

heslo:2000anglictina6B

Dějepis

Učivo od 11. 5. do 24. 5. 2020:

Prosím přečtěte si v učebnici strany 92 až 95.

Napište nebo vytiskněte zápis:

ŘÍMSKÁ REPUBLIKA (510 –31 př. n. l.)

Státní zřízení

- 510 př. n. l. vyhnán poslední král → vznik republiky
- republika (veřejná záležitost)
- každý římský občan měl povinnost se o chod státu starat
- včele republiky 2 konzulové (voleni na jeden rok)
- senát – dohlížel na jednání konzulů (300 starších zkušených mužů)
- úředník – volen na jeden rok (kterýkoliv plnoprávný římský občan = patricijové)
- plebejové – účast sněmu bez možnosti být volen do vyšších úřadů
- 494 př. n. l. odchod plebejů z Říma na pahorek a vyhrožovali, že si založí vlastní město
- zaveden úředník, který hájil zájmy plebejů
- tribun lidu (přítomen zasedání senátu, právo veto (zakazují)
- 449 př. n. l. na nátlak plebejů poprvé sepsány římské zákony (pro všechny stejné)

Punské války

Prosím podívejte se na výuková videa vztahující se ke třem punským válkám.

První a druhá punská válka: <https://www.youtube.com/watch?v=c1SNzVHlrgw>

Třetí punská válka: <https://www.youtube.com/watch?v=RaHM6oEOvHI>

V učebnici strany 96 – 99.

Napište nebo vytiskněte zápis:

Punské války

- expanze Římanů do Středomoří -> střet s Kartágem
- Kartágo – námořní velmoc v S Africe

1. punská válka

- boj o Sicílii, vyhlášena Kartágem
- na souši převaha Říma X na moři – převaha Kartága => vybudování římského loďstva => vítězství Říma
- zisk – Sicílie, Sardínie, Korsiky = 1. římské provincie
+ Kartágo platí finanční náhrady

2. punská válka

- Kartágo obsadilo Hispánii (Pyrenejský pol.)
- tažení na Řím přes Alpy – vojevůdce Hannibal

- bitva u Trasimenského jezera – vítězství Hannibala
- bitva u Kann – opět porážka Říma
 - > pochod na Řím -> nebyl dobyt
- vylodění Římanů v S Africe -> stažení Hannibalova vojska z Itálie
 - bitva u Zamy – vítězství Římanů
- mírové podmínky pro Kartágo:
 - odevzdání všech území mimo Afriky
 - odevzdání válečných slonů a loďstva
 - nesmí vést války bez svolení Římanů
 - zaplatit vysoké náhrady

3. punská válka

- obsazování území Kartága sousedními státy -> Kartágo se vzbouří => záminka pro Římany začít války
- 146 př. n. l. – Kartágo dobyto => území novou řím. Provincií

Ovládnutí Makedonie a Řecka

- 168 př. n. l. – bitva u Pydny -> porážka Makedonie => nová provincie
- 146 př. n. l. – zničen řecký Korint => Řecko pod římskou nadvládou

A to je vše☺, mějte se hezky.

Děkuji všem, co poslali úkoly (bude to zohledněno při klasifikaci).

Zeměpis

Odkaz na webové stránky:

<https://sestkyzemepis.tridnistranky.cz/uvod/>

Přihlašovací jméno: zemepis2020

Heslo: zemepis20192020

Přírodopis

Učivo od 11. 5. do 24. 5. 2020:

Učivo : - členovci: vzdušnicovci

Prosím podívejte se na další výukové video: úvod ke vzdušnicovcům:

https://www.youtube.com/watch?v=W5Zdn_QVYL0

Video Šestinozí (chvostokoci, hmyz):

<https://www.youtube.com/watch?v=FKiTs-azJOs&list=PLu9YmWHGvyyv-lxIE0RvZ8DaOJXFb6IDT&index=14>

V učebnici si prosím přečtete strany 46- 50.

Napište nebo vytiskněte zápis:

Vzdušnicovci

- ▣ vzdušnice – chitinem vyztužené trubičky, rozvádění kyslíku přímo do tkání
- ▣ řády:
 - mnohonožky
 - stonožky
 - chvostokoci
 - hmyz

Mnohonožky

- ▣ tělo spíše kulaté
- ▣ na každém článku dva páry končetin
- ▣ býložravé
- ▣ mnohonožka zemní

Stonožky

- ▣ tělo shora spíše zploštělé
- ▣ na každém článku jeden pár končetin
- ▣ dravé
- ▣ stonožka škvorová

Chvostokoci

- ▣ jen několik mm
- ▣ pohybují se pomocí skákací vidlice
- ▣ destruenti
- ▣ mákovka vodní
- ▣ larvěnka obrovská

Video: **Hmyz, proměna nedokonalá a dokonalá**

https://www.youtube.com/watch?v=Wj_a400iyk&list=PLu9YmWHGvyyv-lxIE0RvZ8DaOJXFb6IDT&index=15

Video: **Jepice, vážky**

<https://www.youtube.com/watch?v=pdneLLKHYEc&list=PLu9YmWHGvyyv-lxIE0RvZ8DaOJXFb6IDT&index=16>

Napište nebo vytiskněte zápis:

Hmyz

- ☐ nejpočetnější třída živočichů na Zemi
- ☐ všechna prostředí
- ☐ tělo: hlava, hrud' a zadeček
- ☐ na hlavě tykadla (čich a hmat), složené oči (mozaikovitě vidění) a tři malá jednoduchá očka
- ☐ na hrudi dva páry křídel a tři páry končetin
- ☐ typy končetin: kráčivá (brouk), sběrací (včela), přichycovací (veš), plavací (vodomil), hrabavá (krtonožka), s přísavným polštářkem (moucha), skákací (kobylka)
- ☐ zadeček má šest článků
- ☐ typy ústního ústrojí hmyzu: kousací (brouk, mravenec), lízací (moucha, včela), sací (motýl), bodavě sací (komár)
- ☐ rozmnožování pohlavní, oddělená pohlaví
- ☐ proměna nedokonalá: vajíčko – larva – dospělý jedinec (vážka, jepice)
- ☐ proměna dokonalá: vajíčko – larva – kukla – dospělý jedinec (včela, motýl, brouk)
- ☐ typy larev u hmyzu: nymfa (cvrček, kobylka), najáda (vážka, jepice), ponrava (chroust), housenka (motýl)

Jepice

- ☐ jemná blanitá křídla
- ☐ tři dlouhé štěty na zadečku
- ☐ dospělci nepřijímají potravu, larvy žijí ve vodě
- ☐ jepice obecná

Vážky

- ☐ dva páry dlouhých síťovaných křídel
- ☐ vymrštitelný spodní pysk, tzv. **maska**
- ☐ larvy (**najády**) žijí ve vodě, dravé
- ☐ motýlice lesklá
 - křídla v klidu složená k sobě
- ☐ šídlo velké
 - křídla v klidu rozprostřená, štíhlý zadeček
- ☐ vážka ploská
 - křídla v klidu rozprostřená, tlustý zadeček

Video: Švábi, škvoři, kudlanky

<https://www.youtube.com/watch?v=61QfiEnIQj4&list=PLu9YmWHGvyyv-lxIE0RvZ8DaOJXFb6lDT&index=17>

Napište nebo vytiskněte zápis:

Švábi

- tělo shora zploštělé, za hlavou velký štít, dlouhá tenká tykadla
- šváb obecný
- rus domácí

Kudlanky

- protáhlé tělo, trojúhelníkovitá hlava
- ♀ při páření sežere ♂
- první pár nohou uchopovací
- kudlanka nábožná

Fyzika

Vše pro výuku fyziky najdete na stránkách <https://fyzika6na1zszatec.tridnistranky.cz>

Uživatelské jméno: fyzika6

Heslo: 2000fyzika6