

Materiály k samostudiu

Pátek 17. 4. 2020

Třída 9.C

DĚJEPIS

České země za druhé světové války, opsat: 35-36, pak prezentace opakování druhé světová válka, do sešitu zezadu odpověz na otázky z prezentace. (materiály na mailu dejepis.perina@seznam.cz, heslo:perina1139, ve složce 9.ročník)

PŘÍRODOPIS

Připomínám, že stále ještě nemám od všech odevzdaný úkol z 16.3.!!!

Minulý týden jste od přírodopisu odpočívali – ve škole byste přišli díky prázdninám o 2 hodiny, takže dnes pouze opakování, toho, co jste stihli zapomenout 😊

Nezapomínejte si do sešitů psát datumy a názvy kapitol!!!

OPAKOVÁNÍ – učebnice str. 60 – vypracujte odpovědi na otázky 1 – 8

FYZIKA

Lom světla

uč.str. 104 – 108 přečíst, zapsat žlutý rámeček,

nakreslit – narýsovat obrázky str. 104 dolní, str. 105 všechny tři,

str. 106 dolní, všechny obrázky i popiskami, co to je

ČESKÝ JAZYK

Připomínám termín odevzdání ČTENÁŘSKÝCH LISTŮ 24.4. Posílejte na mail kroutilova.perina@seznam.cz

ROZBOR TEXTU (procvičujeme k PZ)

Antoine de Saint Exupery: Malý princ – úryvek na s. 186 – 188 – přečtěte si

Opište si do sešitu na literaturu a vyplňte/ odpovězte:

- Literární druh: (lyrika/epika/drama)
- Hlavní a vedlejší postavy (v úryvku):
- Vyprávěcí forma: (ich/er)
- Jakou funkci v textu má přímá řeč: (popište vlastními slovy)
- Proč si liška přeje, aby Malý princ přicházel vždy ve stejnou hodinu?
- Proč je pro Malého prince právě jeho růže tak důležitá?
- Vypište větu/věty, které vás donutily zamyslet se:

CHEMIE

Zástupci sacharidů - zápis

Glukóza, C₆H₁₂O₆, hroznový cukr

monosacharid

bílá krystalická látka, dobře rozpustná ve vodě, sladká chuť

součást potravy, nachází se v krvi člověka, zdroj energie

součást „umělé výživy“, pro sportovce

cukrovka = onemocnění, při kterém dochází k narušení rovnováhy glukózy v krvi (léčba dietou,

léky, inzulínem); civilizační choroba, nevolnosti, bezvědomí až smrt

Sacharóza, C₁₂H₂₂O₁₁, řepný cukr, třtinový cukr

Disacharid

bílá krystalická látka, dobře rozpustná ve vodě, sladká chuť

dochucování pokrmů

Škrob

polysacharid

bílá látka, málo rozpustná ve vodě

v bramborách, obilí

důležitá součást potravy (brambory, moučná jídla, pečivo, chléb, rýže...)

pro výrobu technických lepidel a glukózy

Glykogen

= živočišný škrob

polysacharid

obdoba škrobu v lidském organismu, vzniká v játrech z jednoduchých cukrů (z krve), ukládá se

v játrech a ve svalech (zásobní látka), v případě potřeby energie se štěpí zpět na jednoduché cukry

Celulóza

polysacharid

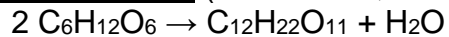
stavební látka, tvoří stěny rostlinných buněk

bílá pevná látka

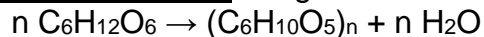
v bavlně, lnu, konopí, dřevě stromů

surovina pro výrobu papíru, „umělého hedvábí“, celofánu...

vznik disacharidů (v rostlinách, ze 2 molekul monosacharidů)



vznik polysacharidů v organismech z mnoha set molekul monosacharidů



Hezký víkend a opatrujte se!!!

Ještě mám pro vás dvě hesla, která se vás týkají čím dál víc a věřte, že mě moc mrzí, že vás v tyto dny nemohu vidět a třeba vám je říkat každý den ve třídě nebo na chodbách školy!



Vaše učitelka (ještě aspoň chvíli!!!)