

Materiály k samostudiu

Pátek 15.5. 2020

Třída 9.C

DĚJEPIS

Dějepis prezentace **Svět po druhé světové válce**, zapsat a naučit slidy 8 a 9, pak zhlédnout Slavné dny na Streamu **Den, kdy bylo založeno NATO** <https://www.slavne-dny.cz/episode/673526/den-kdy-bylo-zalozeno-nato-4-duben> (veškeré materiály resp. odkaz na ně najdeš na mailu dejepis.perina@seznam.cz, heslo: perina1139 složka 9. ročník)

PŘÍRODOPIS

Jak začal život – učebnice strana 66 - přečíst + vytvořit výpisky – tři etapy vzniku života

Éry vývoje Země – napiš velký nadpis + důležité z 1.odstavce strana 67

Prekambrium – další nadpis, přečíst str. 67 + vytvořit výpisky : která období zahrnuje

jak je toto období dlouhé a co v něm vzniká

FYZIKA

DALEKOHLEDY

Do sešitu: Vzdálená nebeská tělesa se nám jeví malá proto, že je vidíme pod malým zorným úhlem. Abychom je mohli pozorovat, musíme zorný úhel zvětšit. K tomu nám slouží dalekohlady. Keplerův neboli hvězdný dalekohled má spojku o větší ohniskové vzdálenosti, která je blíže k předmětu a nazývá se **objektív dalekohledu**. Spojka, do níž se díváme okem, se nazývá **okulár dalekohledu**. (obr. str.121)

K astronomickým účelům poprvé použil dalekohled v roce 1606 Galileo Galilei.

Jan Kepler zkonstruoval dalekohled v roce 1611. Dnes se na astronomická pozorování používají dalekohledy se zrcadly – **Hubblův dalekohled**.

<https://edu.ceskatelevize.cz/jak-si-vyrobis-dalekohled-5e441a64f2ae77328d0a6bd8>

<https://edu.ceskatelevize.cz/jak-funguje-zrcadlovky-dalekohled-5e441ee0d76ace2c451ddfa7>

MATEMATIKA

Viz příloha

ČESKÝ JAZYK

Řešení ze 14.5.

1.

Šmoulinka (Po) sbírala (Př) na paloučku (Pum) pestrobarevné (Pk) kytičky (Pt). Koumák (Po) vynalezl (Př) nový (Pk) stroj (Pt) na praní (Pk).

Gargamel (Po) chystal (Př) tajný (Pk) plán (Pt). Naplánoval (Př) přepadení (Pt) (on – nevyjádřený).

V noci (Puč) se tiše (Puz) přiblížil (Př) ke spícím (Pk) šmoulům (Pt). (on – nevyjádřený)

Jeho (Pk) věrný (Pk) kocour (Po) ho (Pt) následoval (Př). Azraela (Pt) ucítil (Př) šmoulí (Pk) pes (Po).

Psík (Po) se probudil (Př). Zburcoval (Př) celou (Pk) vesnici (Pt) (on – nevyjádřený). A všichni (Pk) šmoulové (Po) utekli (Př).

2.

Štěpán zaspal. (PKs, PUČ) – Malý Štěpán včera zaspal.

Honil po dvoře. (Po vyjádřený, PT) – Petr honil slepice po dvoře.

Jablka opadala. (PKs, PUM, PUČ) – V září červená jablka opadala na zahradě.

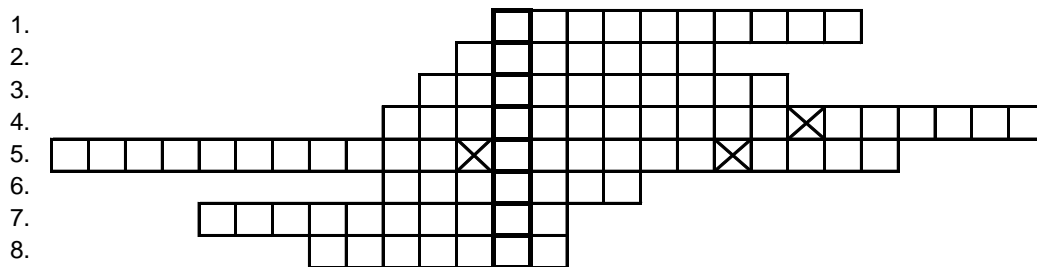
Počasí je nepříznivé (PUČ) – Počasí je dnes nepříznivé.

Mařenka jede. (PK, PUZ, PT) – Malá Mařenka jede rychle na kole.

Dnešní téma:

ROZVÍJEJÍCÍ VĚTNÉ ČLENY – PROCVIČOVÁNÍ

- 1. Oprav si zadání z minulé hodiny podle řešení, v případě nejasností napiš mail.**
- 2. Nastuduj na internetu latinské názvy větných členů, názvy si zapiš do sešitu.**
- 3. Vyplň křížovku, řešení v pondělí.**



1. Určete podtržený větný člen – Úbočí hor se pokryje prvním sněhem.
2. Větný člen, který závisí na slovesu a ptáme se na něj pádovými otázkami (kromě 1. a 5. p.)
3. Větný člen závislý na podstatném jménu ...
4. Větný člen, který se latinsky nazývá ADVERBIALE...
5. Určete podtržený větný člen – Včera USA prohrálo s Finskem.
6. Určete podtržený větný člen – V České republice máme základní, střední a vysoké školy.
7. Větný člen, který se latinsky nazývá ATRIBUT...
8. Podmět latinsky ...

Tajenka:

Napiš všechny informace, které víš o tajence:

.....

CHEMIE

Hormony

přečíst v učebnici str. 54,

dále http://www.zsstrani.cz/dum/Digitalni%20Ucebni%20Materialy/2_stupen/Chemie/9.%20Orocnik/biokatlyzatory/BIOKATALYZATORY.pdf + vypsát