

Materiály k samostudiu

Pondělí 11.5. 2020

Třída 7B

ČESKÝ JAZYK - řešení PS 41/10

Když člověk neví,... VV podmínková

...přestože vypadám jako nenapravitelný optimista – VV přípustková

...že mám zase sám u sebe jeden vroubek – VV předmětná

...až přijde od švadleny – VV časová

...co se má nabrat a co upasovat – VV předmětná

Kdykoli jsem šel kolem – VV časová

...abych přemohl svou nechuť k vyvolávání scén – VV předmětná

...že takových báboviček může udělat ještě k nespočítání – VV předmětná

A než jsem rozvážně přikráčel k písku – VV časová

Učebnice str. 90- Vedlejší věta přívlastková – opsat růžový rámeček do sešitu, naučit spojovací výrazy

Str. 90/2 – nahrad' přívlastek přívlastkovou větou.

MATEMATIKA

Výpočet procentové části – slovní úlohy

Zapsat do sešitu:

1) Zvětšete číslo 300 o 7 %

a) přes 1 % b) trojčlenkou

100 % 300 100 % 300

1 % 3 \uparrow 7 % x \uparrow

7 % $7 \cdot 3 = 21$ (zvětšení o 21)

Základ + zvětšení = zvětšené číslo/300 = 7/100

$$300 + 21 = 321$$

$$x = 7/100 \cdot 300$$

Zvětšené číslo je $321 \cdot x = 0,07 \cdot 300$

$$X = 21$$

$$300 + 21 = 321$$

a) trojčlenkou – jinak

100 % 300

\uparrow 107 % x \uparrow základ + zvětšení = zvětšené číslo (100 % + 7 % = 107%)

$$x: 300 = 107: 100$$

$$x: 300 = 1,07$$

$$x = 1,07 \cdot 300$$

$$x = 321$$

Zvětšené číslo je 321.

Vypracujte (přes 1 % nebo trojčlenkou)

- 1) Číslo 130 zvětši o 5 %.
- 2) Číslo 70,8 zmenši o 15 %.
- 3) Uč. str. 238/ 2, 4,

FYZIKA

Vztlaková síla působící na těleso v atmosféře Země.

uč. str. 140 – 141 přečíst, zapsat žlutý rámeček, nakreslit obrázek str.141 dole vlevo

<https://edu.ceskatelevize.cz/let-horkovzdušnym-balonem-5e44242a4908cf0125157fbc>

Další film - doporučuji jenom se podívat – **nevyrábět !**

<https://edu.ceskatelevize.cz/jak-si-vyrobit-horkovzdušny-balonek-5e44242a4908cf0125157fc4>

PŘÍRODOPIS

Téma: **Krytosemenné rostliny – vybrané skupiny**

- 1) Přečti si úvodní text na str.88. Do sešitu nadepiš:

Krytosemenné rostliny – vybrané skupiny překresli tabulku se znaky dvouděložných a jednoděložných rostlin. K popisu znaků rostlin znaky nakresli.

Komentář k tabulce:

V semenu dvě dělohy – obr.22 na str.79

Kořen – obr.2 na str.73

Žilnatina – obr.20 na str.78

Cévní svazky:

Jednoděložné rostliny – cévní svazky nepravidelně uspořádané (obr.vpravo)

Dvouděložné rostl. - pravidelný kruh (obr.vlevo)



Květ – např.obr.26 a 29, str.82 a 83

- 2) **Rostliny dvouděložné**

Pryskyřníkovité

Nadepiš do sešitu, přečti si text na str.88 až 90 včetně okrajů, prohlédni si všechny obrázky, zamysli se, které z uvedených rostlin v přírodě poznáš. Vypiš z textu a podle obrázků názvy všech uvedených druhů pryskyřníkovitých, některý si můžeš nakreslit. Pokud máš možnost se projít přírodou (i městskou), všímej si, co kolem roste. Během dubna bylo možné vidět orsej jarní, sasanky hajní i pryskyřníkovité, v zahrádkách můžeš nyní vidět koniklec i orlíček.

- 3) **Růžovité**

Nadepiš do sešitu, přečti si text na str.90až 92 včetně okrajů, prohlédni si všechny obrázky. Vypiš z textu a podle obrázků názvy všech uvedených druhů.

