

Materiály k samostudiu

Úterý 26.5.2020

Třída 6.F

Český jazyk

Nadpis

Sci-fi literatura

- literární žánr (science fiction)
- představuje hypotetický svět s pomocí vědeckých objevů (vynálezů)
 - jak by svět v budoucnu při určitém vývoji techniky mohl vypadat
- děj je zakomponován do budoucnosti, děj se odehrává na neznámých místech
- vývoj techniky posunut o několik desítek let dopředu
- v dílech se objevuje a odráží nadčasovost a radost z nové techniky, ale i možný strach (vátky, střety mnoha světů)
- dílo má realistický základ, ale můžeme uplatnit i svoji fantazii
- hrdinou může být kdokoliv – obyčejný člověk, robot či nereálná postava

Představitelé:

Jules Verne

- Dvacet tisíc mil pod mořem
- Cesta do středu země
- Cesta kolem světa za osmdesát dní

Arthur Charles Clarke

- 2001: Vesmírná odysea
- Měsíční prach

Issac Asimov

- Já, robot
- Lucky Starr...

Matematika

Opakujeme – Desetinná čísla

Vypracuj do školního sešitu:

1. Vypočítej z paměti:

$$0,2 + 0,04 =$$

$$0,32 - 0,3 =$$

$$1,4 \cdot 0,3 =$$

$$0,8 : 4 =$$

$$0,012 \cdot 100 =$$

$$3,6 + 4 =$$

$$5,6 : 10 =$$

$$0,036 : 0,9 =$$

$$4 : 0,8 =$$

2. Vypočítej písemně (pod sebe):

$$1\,435,8 + 257,64 =$$

$$201,4 - 97,567 =$$

$$45,8 \cdot 0,69 =$$

1. Vyděl a proved' zkoušku (pozor na výši zbytků):

$$718,92 : 57 =$$

2. Katka má v peněžence 70 Kč. Může koupit následující nákup? Mléko za 12,90 Kč, máslo za 39,90 Kč a 9 rohlíků, jeden rohlík stojí 1,50 Kč. Pokud ano, kolik peněz jí zbude? (zápis, výpočet, odpověď)

Přírodopis

1. Většina z vás má všechny 4 úkoly splněné a odeslané (24.3.,23.4.,28.4.,21.5.) – **děkuji, chválím tyto žáky a mám radost, že přírodopis zvládáme.** A co žáci, kteří úkoly neplní??

2. Nové učivo: **NAHOSEMENNÉ ROSTLINY.**

(Nejsou sice Vánoce, ale bude to učivo také o jehličnatých stromech, a to je pro nás lehké).

- jsou rostliny, které se rozmnožují semeny a ne výtrusy
- semena nemají v plodech = nahosemenné
- semena jsou většinou volně na zdřevnatělých šupinách šišek
- jsou to stromy nebo keře
- rostly už v geologické minulosti Země, jsou to velmi staré rostliny
- rozdělení:

Nahosemenné rostliny

cykasy



jinany



jehličnany



3. Zjistíme v textu učebnice str. 92 informace o cykasu a o jinanu (stručně zapíšeme).

(Jsou to obě dřeviny, které pocházejí z Číny a jinany rostou jako okrasné i u nás v Řepích).





4. Který z nich se latinsky nazývá GINKGO a používá se na výrobu léků?

zdroj obrázků: www.google.cz

Zeměpis

AFRIKA – vodstvo (práce s atlasem)

1) Doplní si do mapy **názvy** vyznačených **řek a jezer** (můžeš si to vytisknout nebo od ruky načrtnout do školního sešitu)



2) Zjisti si, co znamená „vádí“