

Samoštúdium 7. A

Technická výchova

Stručný zápis do zošita

Finančné inštitúcie –

Na čo slúžia banky, sporiteľne, základná úloha bánk –

Matematika

Žiaci majú prácu na obdobie od 1. 6. 2020 do 5. 6. 2020 zadanú, v tomto predmete sa vzdelávajú cez aplikáciu MESSENGER a ZOOM, kde priamo s učiteľom riešia všetky zadané (problematické) úlohy a je im vysvetlené učivo. V prípade potreby kontaktujte priamo učiteľa matematiky (ivanvopy@gmail.com).

Biológia

Ahojte, srdiečka!

K vášmu sviatku vám želim veľa zdravička, lásky a rodinnej pohody ☺ !

Na tento týždeň som vám nachystala zopár zaujímavostí zo sveta ľudského tela.

Vaša úloha:

1. Napíšte mi, ktorá téma z biológie vás najviac zaujala.
 2. Čo vám na hodine chýbalo, prípadne chceli by ste sa dozvedieť.
- (Odpovede mi prosím pošlite na mail johankafabova@gmail.com .)

☐ v pľúcach je niekoľko sto miliónov pľúcnych komôrok, ktorých súhrnná plocha po „vyžehlení“ by bola 80 – 100 m² ?

☐ ruka s palcom postaveným oproti ostatným prstom je dokonalým nástrojom, pričom na jej úchopovej schopnosti sa zúčastňuje presne 22 kostičiek?

☐ dvanásnik má v skutočnosti 25 cm, jeho názov súvisí s jeho dĺžkou v prstoch?

☐ za 1 ľudský život prejde tráviacou rúrou 50 ton potravy a 500 hektolitrov tekutín?

☐ každý deň pretečie obličkami asi 500 – 1000 litrov krvi a vytvorí sa 100 litrov prvého moču, 99% množstva sa však z neho opätovne vstrebe do krvi, výsledný moč má teda objem iba 1,5 litrov denne?

☐ miecha dospelého človeka má dĺžku 45 cm?

☐ podžalúdková žľaza – pankreas – vyprodukuje denne až 1 liter pankreatickej šťavy, čo je niekoľko-krát viac ako jej vlastná hmotnosť?

☐ krv prúdi v tele po svojich vlastných „cestách“- cievach, ktorých celková dĺžka je približne 100 000 km?

☐ vo vnútornom uchu, v kostenom slimákoví, sa nachádza 17 000 sluchových buniek, ktoré chvenie zvukových vln menia na nervové impulzy?

☐ cesta potravy od úst po konečník trvá asi 12 hodín?

☐ tráviaca rúra od úst po konečník meria „zhruba“ tých 8 – 10 metrov? (veď iba samotné tenké črevo má 4 metre)

☐ priemer oka je asi 25 mm a hmotnosť 7 gramov, svetlocitlivých buniek – čapíkov – je v ňom okolo 7 miliónov („fungujú“ pre farebné videnie), tyčínok (umožňujú čierne-biely obraz) je oveľa viac – až 120 miliónov?

☐ červené krvinky sú také malé, že 150 z nich uložených v rade za sebou meria iba 1 mm, ale je ich v našom tele tak veľa, že poukladané v rade za sebou by obvinuli zemeguľu okolo rovníka 4-krát?

Anglický jazyk

-posledné týždne samoštúdia/ školského roka/ sa zameriame na opakovanie toho, čo ste sa učili a mali by ste vedieť. Keďže ste šikovní, stihli sme toho veľa. Už ste mali will, going to, prvú podmienku, past simple and continuous.

<https://test-english.com/grammar-points/b1/have-to-must-should/>

<https://www.tolearnenglish.com/exercises/exercise-english-2/exercise-english-99192.php>

https://www.englishpage.com/prepositions/time_prepositions_2.htm

<https://www.perfect-english-grammar.com/prepositions-of-place-exercise-1.html>

Všetko posielajte na mail : kubrickam gmail.com

Ak máte nejaké otázky, čokoľvek sa chcete spýtať, prekonzultovať ohľadom projektu, neváhajte mi napísať. Keby niekomu nešli preposlať vypracované úlohy, môžeme sa dohodnúť na inom spôsobe odovzdania.

Všetkým prajem krásny Deň detí, užite si ho, nech ste hlavne zdraví a usmíati ☐

Pekný týždeň ☐

Chémia

Milí siedmáci!

Nezabudnite mi poslať úlohy, ktoré som vám zadala. ☐

Úloha 1: Na portáli Alf, je uverejnená prezentácia : „Faktory ovplyvňujúce rýchlosť chemických reakcií“ – prezentáciu si prečítajte

Prihlásenie: zstribecskato.sk → Program Alf → kód školy: zstribecskato (bez hesla)→ výber triedy → meno žiaka (bez hesla) /

Učivo nájdete aj v učebnici Chémia pre 7. ročník základnej školy - str.84 -87 - Do zošita si napíšete len to čo je v rámečkoch označených ako „Zapamätáme si“

Úloha 2: Vyberte si zaujímavý pokus (akýkoľvek), uskutočnite ho, pokus zdokumentujte a pošlite mi na mail jkacinova@azet.sk do 12.5.2020. V správe napíšete aký pokus ste urobili a aké chemické látky(reaktanty) ste použili a či sa vám pokus podaril. Použite chemikálie (ocot, sóda,) tie čo máte doma.

Fyzika

Milé deti – žiaci siedmáci,

v nasledujúcich júnových týždňoch si budete opakovat', precvičovať a upevňovať tie vedomosti z fyziky, ktoré ste nadobudli počas celého školského roku 2019/2020, a to prostredníctvom testov, ktoré budú pre vás uverejnené na portáli ALF. Pri riešení úloh môžete použiť poznámky zo zošita, učebnicu fyziky, internet . Testy môžete spustiť opakovane, aby ste si lepšie zapamätali správne riešenia úloh!

Tento spôsob precvičovania učiva fyziky 7. ročníka je DOBROVOLNÝ (nebudem riešenia úloh hodnotiť!!!) Mal by byť pre vás formou zábavy, ktorá vám prinesie úžitok a dobrý pocit z vykonanej práce !!!.

Tento týždeň na portáli ALF je pre žiakov 7.A, 7.B, 7.C,7.D test na precvičenie a upevnenie učiva o teple pod názvom „OPAKOVANIE“.

zstribecskato.sk → Program Alf → kód školy: zstribecskato (bez hesla)→ výber triedy → meno žiaka (bez hesla)

!!! UPOZORNENIE !!!

Niektorí z vás, ktorí si doposiaľ vzorne plnili povinnosti počas pobytu doma (písali si poznámky do zošita, poslali mi zdravý jednodňový jedálny lístok , prezentáciu /projekt

z meteorológie , fotografie meteorologických pomôcok), si môžu vydýchnuť a tešiť sa na letné prázdniny !!!

Ale sú aj takí, ktorí ma zatiaľ nepresvedčili o svojej usilovnosti a pracovitosti!
Títo žiaci majú ešte stále možnosť ovplyvniť koncoročné hodnotenie ich práce v predmete fyzika.

Môžu naďalej svoje riešenia úloh, vypracovanú prezentáciu /projekt alebo vyrobené meteorologické pomôcky zdokumentovať a poslať na môj email:

zlatapavlovicova@gmail.com

Vybrať si môžete akékoľvek úlohy z fyziky z predchádzajúcich období samoštúdia od 16.3.2020!!!

P.S. Všetko najlepšie k Vášmu sviatku – Dňu detí !!!

Slovenský jazyk a literatúra

Gramatika:

1. Morfológia , lexikológia – Zbierka úloh/ Opakovanie tematického celku (cvičenia 1, 2, 3, 5). Tvorenie slov (cvičenia 19, 21, 22). Podstatné mená (cvičenie 6).
2. Číslovky – učebný materiál aj s pokynmi poslaný žiakom.
3. Doplnovacie texty – učebný materiál aj s pokynmi poslané žiakom.

Literatúra:

Systematizácia a upevňovanie vedomostí.

Rozhlasová hra/ J. Bodnárová –Starec a počítačový chlapec (pracovný zošit).

Čítanie ľubovoľnej beletrie.

Všetko najlepšie ku Dňu detí!!!

Dejepis

Systematizácia a upevňovanie vedomostí

Tematické celky: Rodí sa európska novoveká spoločnosť, Osvietenský absolutizmus.

Učebný materiál aj s pokynmi poslaný žiakom.

Geografia

Vypracovaný list mi posielajte na môj mail. eva.makova @ gmail.com

JV Európy - opakovanie

- 1.Najvyššie pohorie a vrch Slovinska
2. Známa slovinská elektronika je :
 - a) Zanussi b) Gorenje c) Moulinex
3. Napíš k štátu hlavné mesto a naopak:
 - a) Podgorica
 - b) Grécko
 - c) Tirana
 - d) Rumunsko
 - e) Sarajevo
 - f) Skopje
4. Ktoré z týchto jazier sa nachádza na území Macedónska?
 - a) Bledské b) Skadarské c) Ochridské

5. Zisti, či sú dané tvrdenia pravdivé alebo nepravdivé.
- Macedónsko je prímorský štát.
 - Pobrežie Albánska obmýva Jadranské more.
 - Od Srbska sa oddelilo Kosovo, kde žijú predovšetkým Slováci.
 - V bulharskom meste Konstanca je námorný prístav.
 - Slovinsko nie je členom Európskej únie.
 - V Sarajeve bol spáchaný atentát na následníka britského trónu.
6. Z poprehadzovaných písmen vytvor správne geografické názvy:
- VODINAVOJ
 - RIMABOR
 - BRŠOVA
 - NARVA
 - SAGBUR
7. Uved' dve nížiny juhovýchodnej Európy.
8. Pestovanie ktorej kvetiny je typické pre Bulharsko?
- ruže
 - tulipány
 - narcisy
9. Uved' 4 pohoria juhovýchodnej Európy.
10. Chorvátsko - a, prístavy/4/
b, ostrovy/4/
c, národné parky /2/
11. Čo označujú uvedené pojmy?
- Karavanky, Kras, Dináre -
 - Dunaj, Sáva, Dráva -
 - Bledské, Skadarské, Ochridské -
 - Maribor, Split, Rijeka -
12. Doplň správne názvy geografických pojmov:
- Plitvické
 - Jadranské
 - Julské
13. Rozhodni o pravdivosti nasledujúcich tvrdení : áno – nie
- V poľnohospodárstve Slovinska prevláda živočíšna výroba.
 - Krk a Cres sú chorvátske rieky.
 - Srbsko má veľké zásoby palív.
 - Bosna a Hercegovina je hornatý štát.
 - Macedónsko patrí medzi najbohatšie štáty Európy.

Občianska náuka

Ahojte žiaci,

na tento týždeň máte vypracovať prezentáciu o ministroch školstva od vzniku Slovenskej republiky. Prezentácia musí obsahovať minimálne 10 snímok.

Prezentácie posielajte na mail: dominikajamborova11@gmail.com

Pekný týždeň!

Nemecký jazyk

Priprav si projekt na tému – Mein Geburtstag. Kombinácia textu a obrázkov o твоjich narodeninách v rozsahu – 4 – 6 viet na formát A4.

Dokončiť a pripraviť predchádzajúce úlohy na odovzdanie a kontrolu.

Vypracované úlohy poslať na: halakova.maria@gmail.com alebo na messenger: Maria Halakova.