

POUK NA DALJAVO – 8.b

Pozdravljeni!

Upam, da vam je ponedeljkove naloge uspelo opraviti.

Ste uspeli odpreti spletne učilnice v e-asistentu (xooltime)?

Prosim, če se mi vsak od vas javi, da vidim, če vse deluje in če spremljate spletne učilnice in spletno stran šole.

Lep pozdrav! Učiteljica Janja

Torek, 24. 3. 2020:

GEO:

GOSPODARSTVO JUŽNE AMERIKE

Pomagaj si z učbenikom na str. 60 in 61 ter odgovori na vprašanja.

1. Katere gospodarske dejavnosti so najpomembnejše v Južni Ameriki?
2. Opredeli pomen kmetijstva!
3. Na čem temelji gospodarstvo Južne Amerike?
4. Katere države imajo močno domačo industrijo?
5. Zapiši glavne značilnosti brazilskega gospodarstva!
6. Za katera območja Južne Amerike je pomembno ribištvo?
7. Značilnosti kmetijstva Južne Amerike:
 - ✓ SAMOOSKRBNO (kje, namen, pridelki)
 - ✓ PLANTAŽNO KMETIJSTVO (kje, kdo so lastniki, namen, kulturne rastline)
 - ✓ ŽIVINOREJA (kje, mesna industrija)
8. Katere težave prinaša pridelovanje prepovedanih drog?
9. Kje so največja nahajališča nafte in zemeljskega plina?
10. Kaj je značilno za industrijo?

FIZ:

V času, ko poteka učenje na daljavo, se bomo pri fiziki posvetili novemu poglavju VESOLJE. V učbeniku ga najdete na str. 50 – 66, v delovnem zvezku pa na str. 27 – 33.

Poglavje Vesolje bomo razdelili na 3 podpoglavja:

- Osončje
- Zvezde
- Nastanek in razvoj vesolja ter zgodovinski razvoj Astronomije

S pomočjo učbenika Moja prva fizika 1 (str. 58 – 66), interaktivnega učbenika <https://eucbeniki.sio.si/fizika8/index.html> (poglavje Vesolje – Objekti v vesolju in našem Osončju) in drugega gradiva, ki ti je na voljo (splet, enciklopedije ...) razišči naše **Osončje**, odgovori na vprašanja in reši naloge.

Priloga: učni list Osončje.

Če boš imel kakršnokoli vprašanje ali boš med učenjem naletel na težave, mi piši na katka.krnc@gmail.com.

Osončje

1. Natančno opiši naše Osončje. Kaj ga sestavlja?
2. Kaj je Sonce? Kaj je Luna? Kaj je Zemlja?
Poišči podobnosti in razlike med zvezdo, planetom in satelitom.
3. Koliko planetov je v našem Osončju? Naštej jih po vrsti, od tistega najbližje Soncu, do tistega, ki je Soncu najbolj oddaljen.
4. Razišči in primerjaj lastnosti posameznih planetov v našem Osončju: masa, velikost, oddaljenost od Sonca, obhodni čas, število naravnih satelitov (lun), sestava planeta, atmosfera, zanimivosti ...
5. V katero skupino vesoljskih teles spada Pluton? Kaj je značilno za ta vesoljska telesa? Navedi vsaj še eno vesoljsko telo, ki sodi v to skupino.
6. Spoznali smo že zvezde, planete, satelite, pritlikave planete. V Osončju pa je še mnogo drugih teles, ki jim rečemo mala telesa Osončja. Opiši, kaj so asteroidi, kometi, meteorji in meteoriti.
7. Natančno opiši gibanje Zemlje.
8. Za merjenje RAZDALJI v vesolju ne uporabljamo istih enot, kot jih uporabljamo za merjenje razdalj na Zemlji (to so kilometer, meter itd.). Zakaj?
Razišči, katere enote uporabljamo za merjenje razdalji v vesolju in jih opiši.
9. * Poišči podatek o oddaljenosti Zemlje od Sonca in izračunaj, koliko časa potuje svetloba od Sonca do Zemlje.
Namig: Hitrost svetlobe v praznem prostoru že poznaš.

ZGO:

Navodila za delo:

- Poglej si kratek video na youtubu: <https://www.youtube.com/watch?v=BWtW0gmh3kg>

- Preberi novo snov v učbeniku na strani 68 in 69.

- Nov naslov v zvezke: **Ameriška revolucija in nastanek ZDA**

- Nato si izpiši povzetke s pomočjo vprašanj:

1. Iz katerih držav in zakaj so priseljenci prihajali v Ameriko?

2. Zakaj je bilo trinajst kolonij vedno bolj nezadovoljnih z britansko oblastjo?

3. Pojasni kako in kdaj je izbruhnila vojna za neodvisnost ZDA. Kdo je vodil vojsko kolonistov?

4. Kdaj predstavniki kolonij podpišejo deklaracijo o neodvisnosti in kakšen je bil njen pomen?

5. Opiši delitev oblasti v ZDA. Kaj je pomenilo, da so ZDA postale republika?

- Izpiši nove pojme na str. 69

DKE:

SINDIKATI

Preberite snov v samostojnem delovnem zvezku na str. 53 in reši naloge.

MAT:

KOTI VEČKOTNIKA -vaje

A) REŠITVE UL (23. 3.)

a) naloga:	b) naloga:	c) naloga:
a) Sosednji oglišči: B,E. b) DVE nesosednji oglišči ; C in D. c) dve nesosednji oglišči. d) št. diag.: $d = \frac{n \cdot (n-3)}{2} = \frac{5 \cdot (5-3)}{2} = 5$	a) 9 oglišč, b) 27 diagonal	a) 4 patrije b) $\frac{5 \cdot 4}{2} = 10$

B) Koti večkotnika - vaje

Snov si samostojno predelal/a prejšnji teden, sledijo vaje. Pomagaj si s skico!!!

1. Povzetek:

- Vsota notranjih kotov n - kotnika je enaka $(n-2) \cdot 180^0$.
- Vsota zunanjih kotov poljubnega večkotnika je vedno 180^0 .

2. Učbenik; 150/ 6 —8, 9*,12*

ASL:

Sonce, Luna in Zemlja - Astronomija

Oglej si videoposnetek oddaje Ugriznimo znanost – Zemlja iz vesolja (6. junij 2019). Najdeš ga na povezavi <https://4d.rtvsllo.si/arhiv/ugriznimo-znanost/174619932>.

Oddajo pozorno spremljaj in reši nalogi:

1. Naštej in opiši vsaj 3 razloge, zakaj Zemljo s sateliti opazujemo iz vesolja.
2. Opiši, kaj naj bi v prihodnosti omogočil projekt EarthNow?