

POUK NA DALJAVO: 19.10. – 23.10.2020

Predmet: GEOGRAFIJA

Število ur pouka: 1

Razred: 6. C

Splošna navodila:

Spodaj navedeni spletni naslovi naj vam služijo za boljše razumevanje učne snovi, poglobljanje znanja o obravnavani učni snovi ter za preverjanje in utrjevanje znanja. Uporabni spletni naslovi so:

- <https://www.irokus.si/>
- <https://www.ucimte.com/>
- <https://www.ucimse.com/>
- <http://radoved.si/vsebine#geografija>
- <https://eucbeniki.sio.si/geo9/index.html>
- <http://egradiva.gis.si/web/guest/domov>

Poleg zgoraj omenjenih dodatnih možnosti naj učenci pri pouku na daljavo uporabljajo **zvezke** (zapis učne snovi) ter **samostojne delovne zvezke** za geografijo (prebiranje besedila in reševanje nalog o obravnavani tematiki).

Učenci naj natančno preberejo in upoštevajo **navodila za delo** (preberi, napiši/prepiši, označi ...).

NAVODILA ZA DELO

Učna tema: RAZISKOVANJE VESOLJA

Datum: sreda, 21.10.2020

Navodila:

1. Učenci si pogledajo posnetek pristanka na Luni: <https://www.youtube.com/watch?v=PrSD8tpoSz0>.
2. Učenci v zvezek napišejo naslov *Raziskovanje vesolja*.
3. Učenci preberejo besedilo v SDZ (str. 21).
4. Učenci z zvezek prepišejo učno snov (glej zapis: *Raziskovanje vesolja*).
5. Učenci preberejo besedilo v SDZ (str. 22).
6. Učenci z zvezek prepišejo učno snov (glej zapis: *Vesoljska tekma*).
7. Učenci z zvezek prepišejo učno snov (glej zapis: *Raziskovanje vesolja 1*).
8. Učenci rešijo nalogi v SDZ (str. 22, 1. in 2. naloga).

ZAPIS UČNE SNOVI

RAZISKOVANJE VESOLJA

- vesolje so raziskovala že stara ljudstva – Sumerci, Babilonci, Grki ...
- astronomija ≠ astrologija; astrolog ≠ astronom ≠ astronaut
- teleskop (17. stoletje) omogoči napredek astronomije

VESOLJSKA TEKMA

OPAZOVANJE

- 1543 (Nikolaj Kopernik): HELIOCENTRIZEM (vse se vrti okoli Sonca in ne obratno)
- 17. stoletje (Galileo Galilei): zagovarja Kopernikovo teorijo

RAZISKOVANJE

- 2. polovica 20. stoletja (ZDA & SZ): „**vesoljska tekma**“
- **SPUTNIK**: prvi umetni satelit v vesolju (1957)
- **LAJKA**: prvo živo bitje (pes) v vesolju (1957)
- **JURIJ GAGARIN**: prvi človek v vesolju (1961)
- **NEIL ARMSTRONG**: prvi človek na Luni (1969)

RAZISKOVANJE VESOLJA 1

Vodilne države na področju raziskovanja vesolja: Rusija, ZDA, Evropa, Kitajska ...

OPAZOVALNICA ali **OBSERVATORIJ**: posebna stavba, namenjena opazovanju nebesnih teles

ORBITA: pot, po kateri se giblje vesoljsko telo

UMETNI SATELIT: umetno telo, ki kroži okoli nebesnega telesa