

DELO NA DALJAVO

GEOGRAFIJA – 7. c / 2 uri

ponedeljek, 23. 3. 2020

četrtek, 26. 3. 2020

Severna Evropa: podnebje in relief

1.DEL:

Prejšnji teden si imel možnost ogleda posnetkov o fjordih in gejzirjih (dodajam še enkrat povezave do posnetkov):

Ogledaš si lahko posnetek fjorda (na Norveškem)

<https://www.youtube.com/watch?v=rJrVP43MZYI>

in posnetek izbruha gejzirja (na Islandiji):

<https://www.youtube.com/watch?v=nGMF-C9Ojpw>

Reši te 3 naloge in si skopiraj list v zvezek.

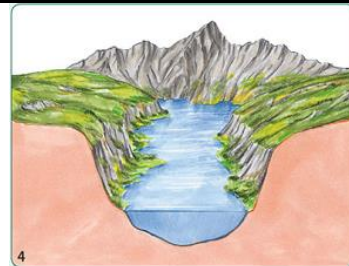
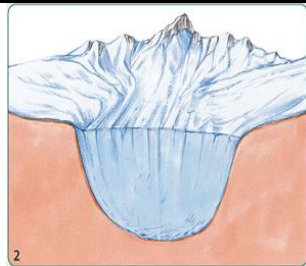
Imaš možnost, da prvi dve nalogi (fjord, gejzir) rešiš preko spleta in si skopiraj rešitve s spleta v zvezek.

1. naloga: <https://learningapps.org/9606607>

2.naloga: <https://learningapps.org/9607103>

FJORD

1) Poveži slike faze nastanka fjorda (od 1 do 4) z razlago nastajanja ledeniške oblike v pravičen vrstni red:



Gladina morja se je dvignila in voda je zalila preoblikovano dolino.

Nastal je fjord.

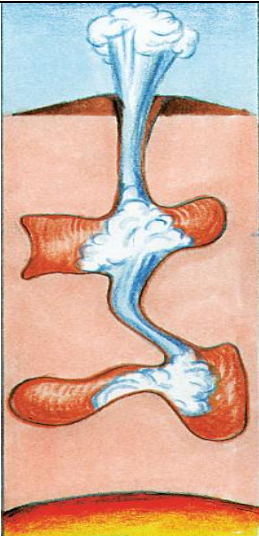
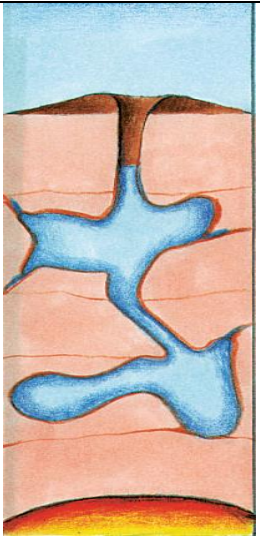
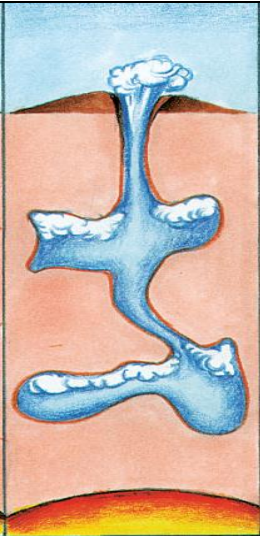
Led se umika.

Pred poledenitvijo reka ustvari globoko dolino.







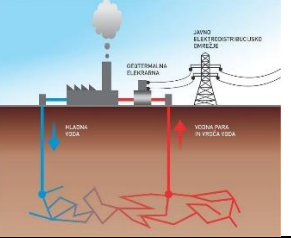

Led zapolni dolino in ustvari obliko črke U.

GEJZIR

2) Slike faze izbruha gejzirja so pomešane. Poveži jih z opisi nastajanja gejzirja, ki so v pravilnem vrstnem redu.

Shramba v notranjosti se napolni z vodo.	Vroča kamnina globoko pod površjem segreje vodo v podzemski shrambi do vretja.	Pritisk požene vodo v curku navzgor in bruha vrelo vodo in paro v zrak.
<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: 30px; float: left; margin-right: 10px;">1</div> 	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: 30px; float: left; margin-right: 10px;">2</div> 	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: 30px; float: left; margin-right: 10px;">3</div> 

3) Slike prikazujejo različne učinke ali uporabo vseh treh naravnih oblik: VULKANA, GEJZIRJA (oziroma vročo vodo) in FJORDA. Pod vsako sliko označi:
 pri 1: katera oblika vpliva na gospodarsko izrabo ali povzroča negativni vpliv,
 pri 2: ali gre za negativno posledico delovanja oblike ali gospodarsko izrabo,
 pri 2: opiši učinek ali posledico. *Glej primer.*

			
1 vroča voda (gejzir)			
2 gospodarska izraba			
3 vročo vodo uporabljajo v savnah			
			
1 vulkan			
2 negativna posledica			
3 izhajanje vulkanskega dima in strupenih plinov			

SPODAJ SO REŠITVE!

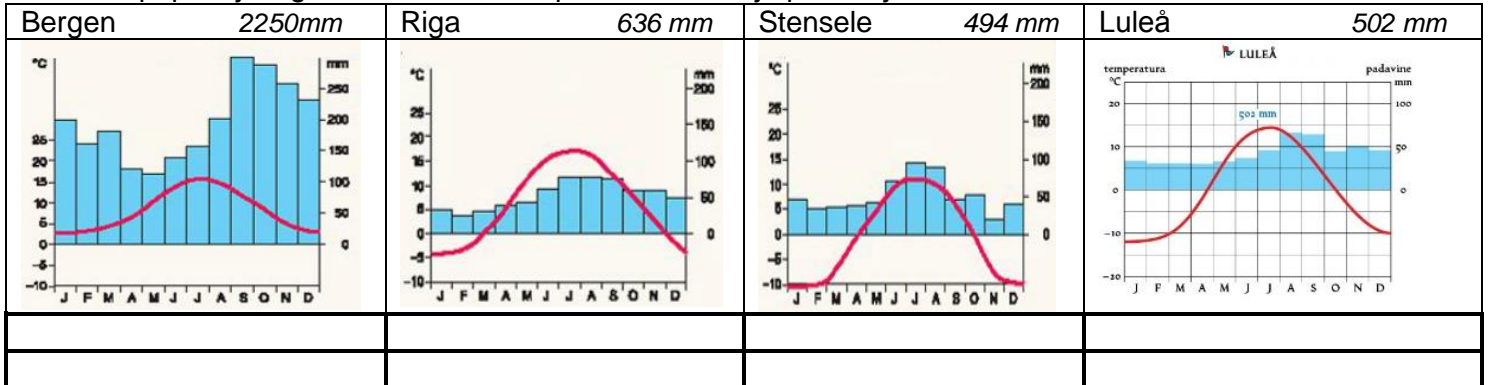
2. DEL:

Prilepi si ta del v zvezek in ga reši:

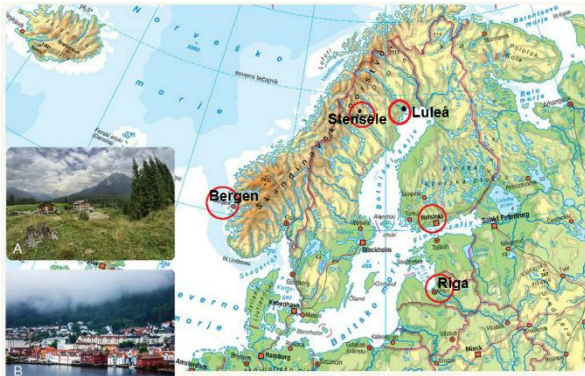
1) Napiši, če so posamezne oblike primerne za poselitev in razloži zakaj DA ali NE:

- fjord: _____
- fjell: _____
- vulkan: _____
- gejzir: _____

2) Oglej si spodnje klimograme ter s pomočjo zemljevida napiši **imena podnebij** in v spodnji okvir pripadajočega **rastlinstva**, ki uspeva na območju podnebj:



3) Razvrsti podnebja po možnostih za poselitev: 1(najboljše)- _____



4) Odgovori:

a) Kakšne so razlike teh podnebij s sredozemskim podnebjem? _____

b) Kakšne so razlike teh podnebij z gorskim podnebjem? _____

c) Katerega od obkroženih krajev prikazujeta fotografija A in B?

A: _____

B: _____

SPODAJ SO REŠITVE!

- Lahko si tudi ogledaš **posnetek severnega sija** in ga na kratko opišeš v zvezku:

<https://www.youtube.com/watch?v=IFjLJz8p4KU>

- Če imaš TV program Viasat Nature, si lahko ogledaš v tem tednu dokumentarno oddajo Življenje ob vulkanih.

- Kot eno izmed možnosti si ob začetku leta dobil/a seznam nalog, kjer si izbereš 3 naloge izmed 7 možnih. Lahko narediš tudi te naloge in jih pošlješ ter jih bom pregledal.

Če najdeš kakšno posledico, ki jo povzročajo izbruhi vulkanov ali gejzirjev ter delovanje fjordov lahko tudi pošlješ mnenje preko e-pošte: marko.drobne@quest.arnes.si.

Na spletni strani <https://www.irokus.si/> so v času učenja na daljavo brezplačno dostopna vsa učbeniška gradiva založbe Rokus Klett, torej tudi **učbenik za geografijo RAZISKUJEM STARI SVET 7**. Navodila za aktivacijo dostopa najdete na:

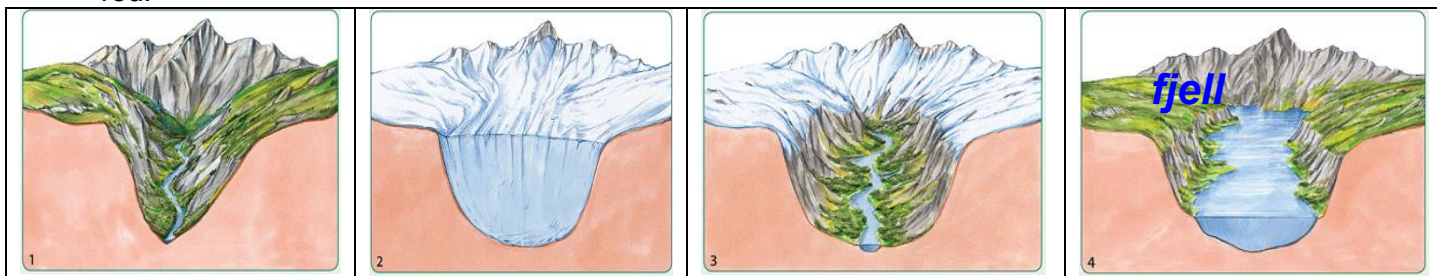
https://www.devletka.net/resources/files/Navodilo_za_registracijo.pdf. Sledite navodilom in se registrirajte kot učenec.

Lep pozdrav,
Marko Drobne

REŠITVE 1. DELA:

1) GEJZIR

Poveži slike faze nastanka fjorda (od 1 do 4) z razlago nastajanja ledeniške oblike v pravi vrstni red:

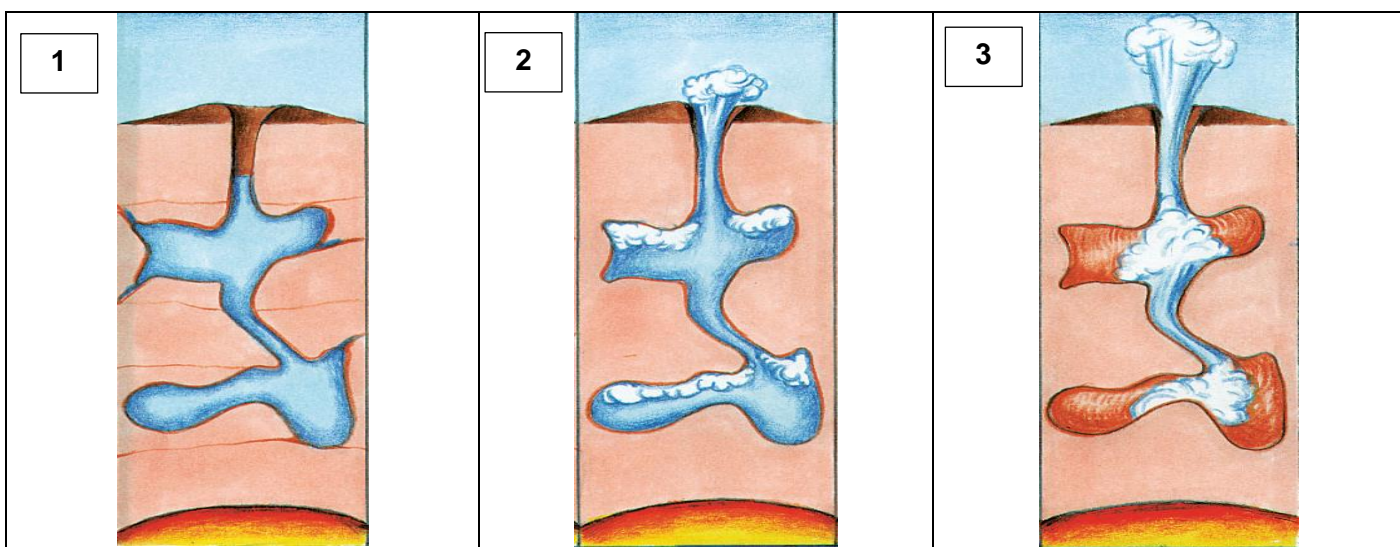


Pred poledenitvijo reka ustvari globoko dolino.	Led zapolni dolino in ustvari obliko črke U.	Led se umika.	Gladina morja se je dvignila in voda je zalila preoblikovano dolino. Nastal je fjord.
---	--	---------------	--

2) GEJZIR

Slike faze izbruha gejzirja so pomešane. Poveži jih z opisi nastajanja gejzirja, ki so v pravilnem vrstnem redu.



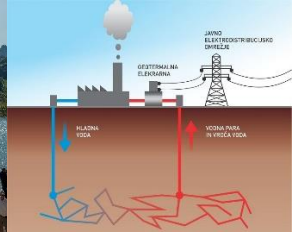

Shramba v notranjosti se napolni z vodo.	Vročna kamnina globoko pod površjem segreje vodo v podzemski shrambi do vretja.	Pritisk požene vodo v curku navzgor in bruha vrelo vodo in paro v zrak.
--	---	---



3) Slike prikazujejo različne učinke ali uporabo vseh treh naravnih oblik: VULKANA, GEJZIRJA (oziroma vročo vodo) in FJORDA. Pod vsako sliko označi:

- pri 1: katera oblika vpliva na gospodarsko izrabo ali povzroča negativni vpliv,
- pri 2: ali gre za negativno posledico delovanja oblike ali gospodarsko izrabo,
- pri 2: opiši učinek ali posledico. *Glej primer.*

1	vroča voda (gejzir)	vroča voda (gejzir)	vroča voda (gejzir)	fjord
2	gospodarska izraba	gospodarska izraba	turizem	negativna posledica
3	vročo vodo uporabljajo v savnah	ogrevanje rastlinjakov in stanovanj	vrelci vroče vode za kopanje	fjordi so ovire za ceste, samo v višjih predelih, problemi pozimi

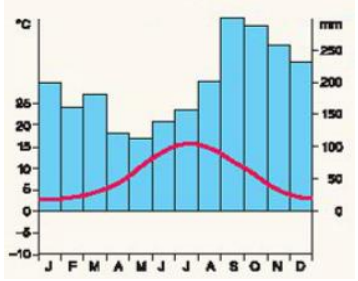
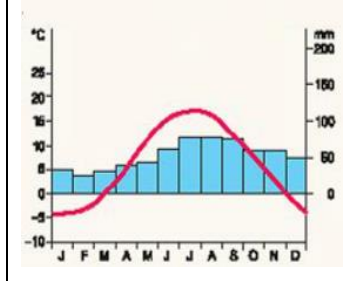
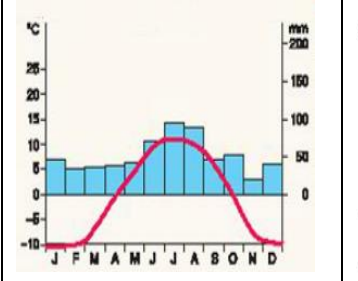

			
1 vulkan	fjord	vroča voda (gejzir)	vulkan
2 negativna posledica	turizem	gospodarska izraba	negativna posledica
3 izhajanje vulkanskega dima in strupenih plinov	plovba v notranjost	pridobivanje geotermalne energije	zaprte letalskega zračnega prostora zaradi pepela

REŠITVE 2. DELA:

1) Napiši, če so posamezne oblike primerne za poselitev in razloži zakaj DA ali NE:

- fjord: **NE, ni povezav z notranjosti, ceste le v višjih predelih**
- fjell: **NE, premrzlo**
- vulkan: **NE, vulkanski izbruh onemogoča poselitev**
- gejzir: **NE, vroča voda onemogoča poselitev**

2) Oglej si spodnje klimograme ter s pomočjo zemljevida napiši imena podnebij in pripadajočega rastiinstva, ki uspeva na območju podnebj:

Bergen	2250mm	Riga	636 mm	Stensele	494 mm	Luleå	502 mm
							
oceansko		celinsko		subpolarno / tundrsko		zmerno hladno	
travniško		travniško		tundra		iglasti gozd	

Razvrsti podnebjja po možnostih za poselitev: 1(najboljše)-**oceansko – celinsko – zmerno hladno in tundrsko (najslabše)**



3) Odgovori:

- Kakšne so razlike teh podnebij s sredozemskim podnebjem? **mrzle zime (razen oceanskega podnebjja), manj topla poletja**
- Kakšne so razlike teh podnebij z gorskim podnebjem? **manj padavin (razen oceanskega podnebjja)**
- Katerega od obkroženih krajev prikazujeta fotografija A in B?
A: **Stensele**
B: **Bergen**