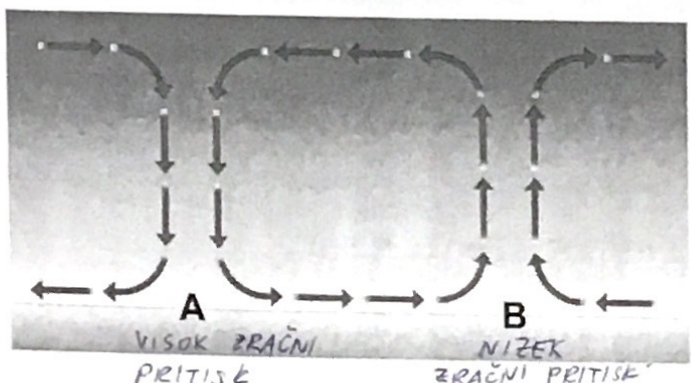


- 1. Slika prikazuje kroženje zraka na zemeljskem površju.
- a) Napišite, katera od točk prikazuje območje ekvatorja in svojo odločitev pojasni.



~~K: Pri ekvatorju, vetrovi pihajo proti ekvatorju in ne stran od ekvatorja~~

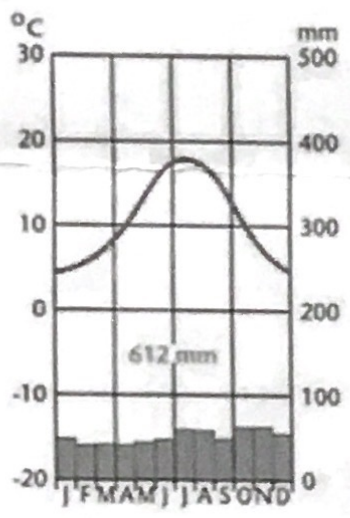
B: Topel zrak se dviga, zaradi nizkega zračnega pritiska

- b) Imenujte padavine po nastanku, ki so pogoste na območju, ki je označeno s črko B.  
*Benitane padavine, KONVEKCIJSKE PADAVINE*
- c) Imenujte vetrove, ki pihajo od območja A proti območju B.  
*Monsonski pasati*

- d) Poimenujte celico v kateri kroži zrak med točkama A in B.

Ferelova celica // Hadlijeva celica

- 2. Oglejte si klimogram in odgovorite na vprašanja.



- a) Poimenujte podnebje, ki je prikazano na klimogramu.

Oceansko

- b) Opišite značilnosti tega podnebja.

Letno je malo padavin, temperature so med 5°C in 20°C. Niso pod nič (pozimi) Niso nad 20°C (poleti)  
Povprečna količina padavin je 612 mm letno.  
Enakomerno razporejene padavine

- c) Kakšno naravno rastje lahko pričakujemo na območju s takim podnebjem?

~~borovje~~ Listnati gozdovi

- d) Izmed naštetih krajev obkrožite tistega, ki ima enako podnebje kot to, ki je prikazano na zgornjem klimogramu.

Ljubljana      London ✓      ~~Budimpešta~~      Rim ↓ Izrazit zimski višek padavin      Dunaj → več padavin

- 3. Razložite pojem CIKLON

Barični maksimum. ~~Topel~~ zrak se dviga in pri tem ohlaja, ko pride do vrha se začne spuščati in se pri tem ohlajati. Prinaja slabo vreme (dež).

Skejheno območje nizkega zračnega pritiska. Nastane nad morjem.

Na S polobli se ~~gornji~~ vrti V nasprotni smeri urnega vprašanja.



- a) Poimenujte toplotni pas, ki je na sliki označen s številko 1.

Tropski pas. ✓

- b) Naštejte podnebne tipe, ki jih lahko najdemo v tem toplotnem pasu.

Savansko, tropsko polsuho, tropsko suho, in ekvatorialno podnebje. ✓

- c) Kateri izmed teh podnebnih tipov je najbolj primeren za poselitev? Svoj odgovor utemelji.

~~Ekvatorialno~~ podnebje ima več padavin kot v tropskem polsuhem/suhem. Savansko Manj padavin/ulage kot v ekvatorialnem. ✓

- d) Razložite razliko med tropskim suhim/polsuhim podnebjem ter subtropskim suhim/polsuhim podnebjem.

TROPSTKO SUHO/POLSUHO  
Višek padavin poleti (zenitne padavine)

SUBTROPSTKO POLSUHO/SUHO:  
Višek padavin pozimi (ciklon)

↑ najmanj

5. Opišite sestavo prsti.

Prst je sestavljena iz organskih snovi (humusa), RTAKA, } 25% vsakega, 14  
mineralnih snovi, ~~pešča~~ (peščen delci) in vode. se spreminja glede na padavine  
↓ največ

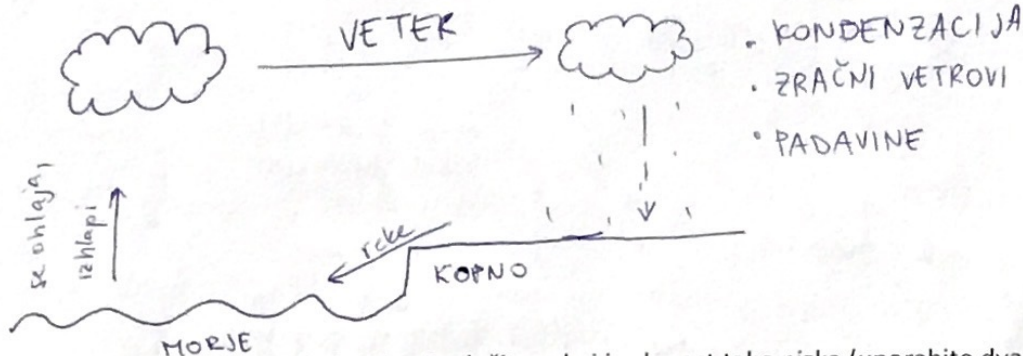
6. Opišite lastnosti navedenih prsti tako, da v opis vključite ustrezne pojme, ki označujejo njihovo značilnost.

/2

zračnost      zakisanost      malo organske snovi      publica      globok humusni horizont  
Tundrske prsti: malo organske snovi, zračnost, ~~publica~~  
Černozjom: zakisanost, globok humusni horizont, ~~publica~~ publica ✓

7. Opišite potek velikega vodnega kroga in ga tudi skicirajte.

/4



8. Slanost Baltskega morja znaša le 7‰. Razložite zakaj je slanost tako nizka (uporabite dva vzroka).

/2

Zaradi topljenja ledenikov (morje bolj sladko)  
Nizek upadni kot žarkov ☞  
Izlivarije velikih sladkih rek  
Izjemno zaprto (ozka povezava med Baltskim in severnim morjem)  
↓  
NI VELIKEGA MEŠANJA