

Geograafiaolümpiaadi maakonnaveeru küsimused 7. klassile

1. Otsusta kaardi ja pildi abil, mis kohast ja mis ilmakaarest on tehtud see suunaviida pilt? 2 punkti



- a) Märki suunaviida asukoht võimalikult täpselt kaardile.
- b) Suunaviita on pildistatud ilmakaarest.

2. Tõmba eelmise ülesande kaardil ring ümber laiule, kuhu jõudsid turistid, kui nad sõitsid sadamast esialgu 2 km asimuudil 45° ja siis 6 km asimuudil 300° 3 punkti

3. Eesti võistkond sõidab suvel Pekingisse olümpiamängudele. Lennuk väljub Tallinnast Helsingisse kell 17.45 ja kohale jõuab 18.20. Helsingist jätkatakse sõitu kell 20.00 ja lennureis kestab 7 tundi ja 30 minutit.

- a) Mis kell kohaliku aja järgi jõutakse Pekingisse? 5 punkti
- b) Kui palju tuleb Pekingisse jõudes kella ette või taha keerata?
- c) Mis on kell Tallinnas, kui võistkond Pekingisse jõuab?

4. Lennujaamas said eestlased kokku soomlaste (A), itaallaste (B), norralaste (C), leedulaste (D), türklaste (E) ja tšehhidega (F) ning tervitasid igaüks oma keeles. Kirjuta iga tervituse taha õige tervitaja täht.

Dobrý den! Päivää! Labas! 3 punkti
 God dag! Merhaba! Buongiorno!

5. Üldiselt on tugevad tormid kahjulikud, sest põhjustavad laevahukkusid, üleujutusi ja purustusi. Tugeval tormil Läänemeresel võib olla aga ka positiivne tagajärg merele kui elukeskkonnale. Selgita, milles see seisneb. 2 punkti

.....

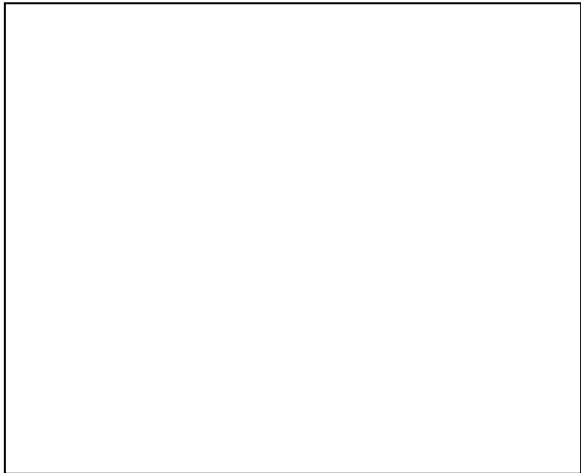
6. Nimeta maavärinate ja vulkaanipursetega kaasnevaid nähtusi, mis võivad samuti esile kutsuda suuri purustusi ja tuua arvukalt inimohvreid. 4 punkti.

Vulkaanipurskega võivad kaasned a), b), c)
 Maavärinaga võivad kaasned a), b), c)

7. Otsusta atlase abil, kas järgmised väited on tõesed või väärad. Paranda vale väide õigeks ilma eitus kasutamata. 5 punkti

- A. Gomera saar kuulub Hispaaniale Tõene/Väär
- B. Panama kanal kulgeb läbi Chagrese rahvuspargi. Tõene/Väär
- C. Austraalia kaguosas on esinenud suuri metsatulekahjusid. Tõene/Väär
- D. Marco Polo külastas oma 1271-1295 aasta maadeavastusretke ajal ka tänapäevase Brunei territooriumi. Tõene/Väär
- E. India kõige sademeterohkemas piirkonnas kasvatatakse suhkruroogu. Tõene/Väär

8. a) Joonista horisontaalidega loode-kagu-suunaline piklik künkas absoluutse kõrgusega 83 m. Künka kirdenõlv on küllaltki järsk, kuid edelapoolne nõlv suhteliselt laaged. Künka suhteline kõrgus on 28 m. Horisontaalide lõikevahe 5 m. 4 punkti

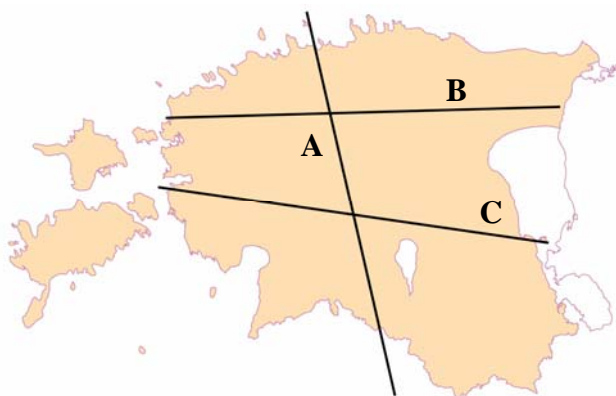


b) Millest arvutatakse absoluutset kõrgust? Miks? 2 punkti

.....

.....

.....



9. a) Milliselt joonelt (A,B,C) on tehtud see maapinna läbilõige? 4 punkti.

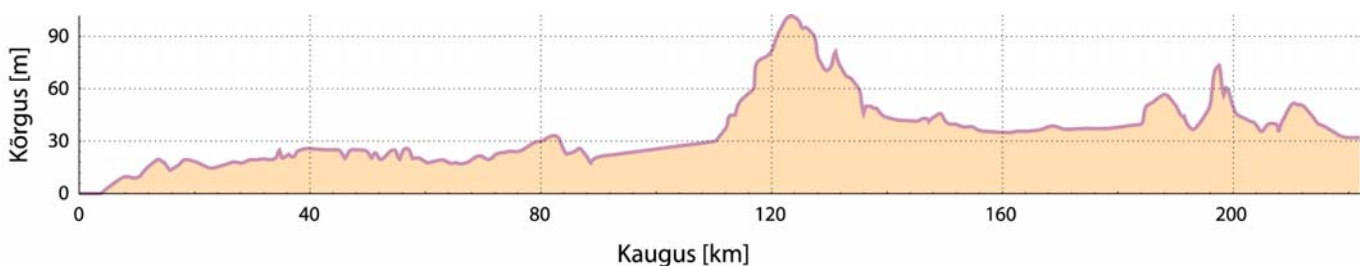
Kirjuta profiiljoonele õigesse kohta suuremate pinnavormide nimetused (vähemalt 3).

Milliste spordialade esindajad võiks olla huvitatud mõne piirkonna profiiljoonest? 2 punkti

.....

.....

.....

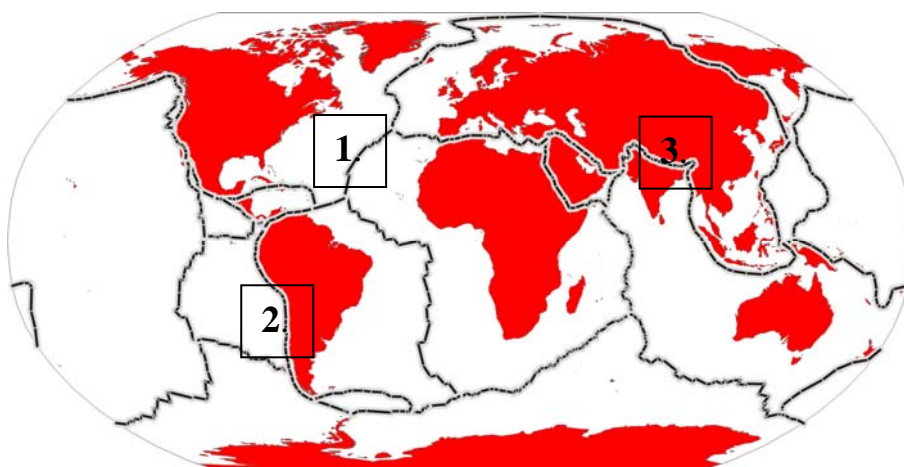


10. Koosta atlase abil kahe jõe võrdlus. 4 punkti

Näitaja	Lule	Nemunas
1.		
2.		
3.		
4.		

11. Juuresoleval kaardil on kujutatud kolm kohta laamade piirialal, kus laamad liiguvad teineteise suhtes erinevas suunas. Täienda tabelit a) joonistades esimese näite eeskujul ka teised, mis iseloomustaksid laamade liikumist ning b) lisa, mis protsessid neis piirkondades toimuvad.

6 punkti



Laamade liikumise suund	Skeem	Toimuvad geoloogilised protsessid
1. ookeanilaamad eemalduvad üksteisest		aktiivne vulkaaniline tegevus,
2.		
3.		

12. Kolm sõpra tegid üheskoos puhkuseplaane, kuid igäühel olid erinevad reisihiivid. Mart tahtis selle reisi jooksul kindlasti mägedes matkata, Rein oli huvitatud sooja mere ääres päevitamisest ja surfamisest st rannamõnudest ning Alo plaanis tutvuda antiikarhitektuuriga.

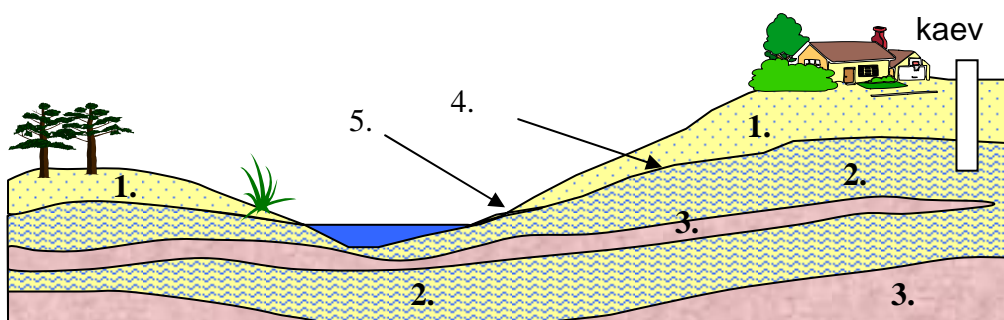
Kompromissina otsustasid nad, et päeval tegeleb igäüks oma huvidega, kuid õhtud veedetakse koos. Nimeta veel üks Euroopa riik lisaks Itaaliale, kus see on võimalik. See riik peab asuma Eestist kuni 1800 km kaugusel. Põhjenda.

3 punkti

13. a) Märki joonisele numbritega tähistatud kohtadesse õiged põhjaveega seotud mõisted. b) Näita nooltega põhjavee liikumise suund. c) Tähistä kaevus veetase.

d) Millistes Eesti piirkondades on tõsiseid probleeme puhta joogiveega? Miks?

6 punkti



14. Millistest kaardile märgitud kohtadest on tehtud need fotod? Mida on fotodel kujutatud? 5 punkti

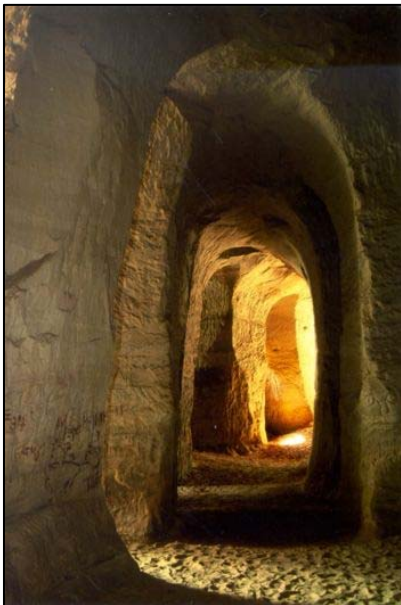
Pilt 1 on, sellel on

Pilt 2 on, sellel on

Pilt 3 on, sellel on

Pilt 4 on, sellel on

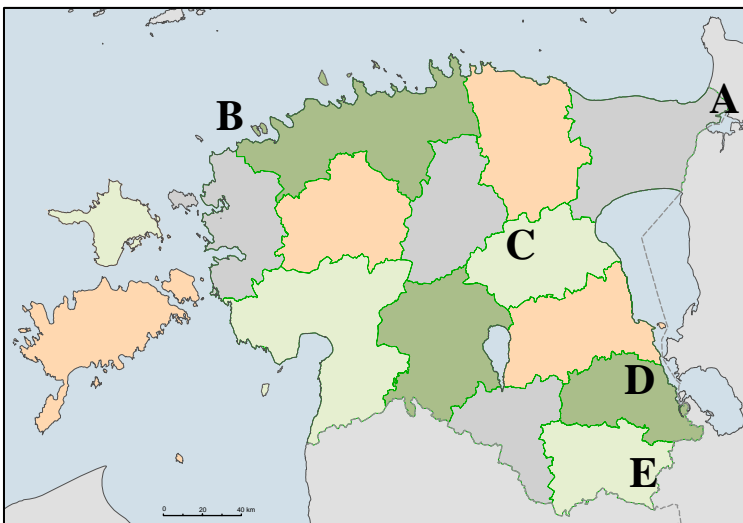
Pilt 5 on, sellel on



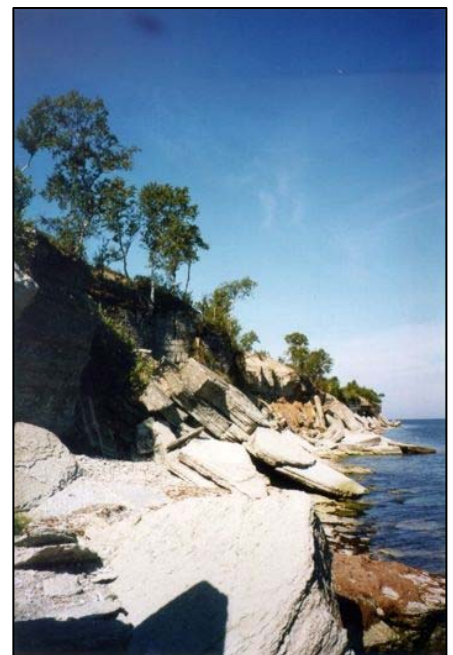
1.



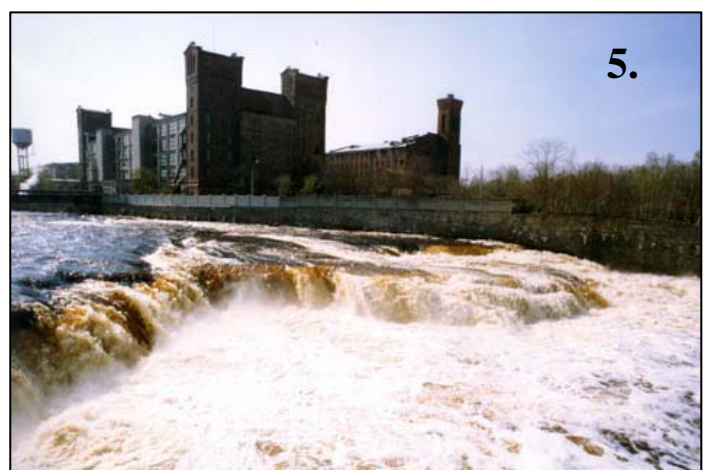
2.



3.



4.



5.