

Nimi Kool

Õpetaja

Geograafiaolümpiaadi vabariikliku vooru küsimused 7. klassile

1. Praktiline ülesanne: kivimite tundmine. 5p

2. Lennuk võttis kursi kagusse ja maandus linnas koordinaatidega 57°45'N 26°5'E. Lennu alguspunkti ja sihtpunkti vahe on linnulennult 110 km. Millisest linnast alustas lennuk reisi ja millises ta maandus? 2p

Reisi alustas ja maandus

3. Rühm teadlasi sõitis rahvusvahelisele konverentsile Pariisi. Lennuk startis Moskvast kell 17.00. Lend kestis 4 tundi. Mis kell kohaliku aja järgi maandus lennuk Pariisi lennuväljal? 1p

4. Mis loodusobjektiga on tegemist?

See 312 m kõrgune mägi on riigi kõrgeim ja paikneb pealinnast umbes 112 km kaugusel idas. Mägi asub Tapa linnaga samal pikkuskraadil. Mis mäega on tegemist? 2p

5. Mis riikide elanikud võivad öelda „Me elame Andides“. 5p

.....

Selgita kuidas on Andide mäestik tekkinud?

.....

.....

Mis on Andide mäestiku kõrgeim tipp?

Mis riigi territooriumile jääb kõrgeim tipp?.....

6. Mis väin ühendab Jaapani ja Ohhoota merd ning eraldab Sahhalini saart Euraasia mandrist.

Kitsamas kohas on see väin 7,3 km lai. Kui pikk on väin?..... 2p

7. Igas loetelus on üks loodusobjekt, mis ei sobi teistega kokku. Tõmba see maha. Leia teistele ühine nimetaja. 4p

Pärnu jõgi, Valgejõgi, Pedja jõgi, Väike-Emajõgi, Kunda jõgi

Nordkini neem, Roca neem, Nõelaneem, Marroqui neem

Põdrajärv, Orjajärv, Suur Karujärv, Hanka järv

Krk, Hvar, Brać, Rhodos, Pag

8. Juuresoleval diagrammil on kujutatud temperatuuri käiku ühe ööpäeva jooksul. 3p

Mis kell on temperatuur kõige

madalam?

Põhjenda.

.....

.....

.....



Mis kell on temperatuur kõige kõrgem?

Põhjenda.

9. Millistes loetletud kohtades paistab Päike praegu (mai alguses) keskpäeval seniidis?

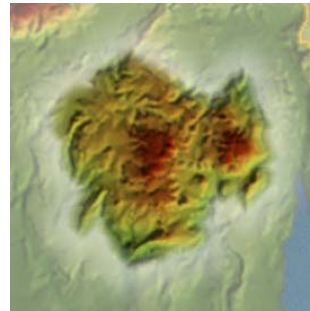
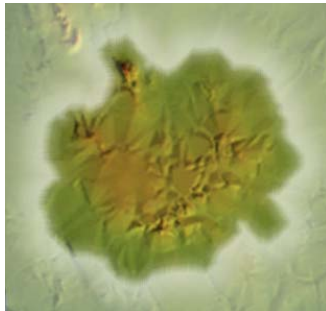
2p

Caracas, Nairobi, Casablanca, Ho Chi Minh, Calcutta((Kolkata).

Põhjenda oma valikut.....

10. Kaartidel on kujutatud kolme Eesti kõrgustikku. Kaardid on orienteeritud eri suundades. Tähistä igal joonisel noolega põhjasuund. Märki iga joonise alla kõrgustiku nimi.

8p



.....
.....

Märki igale kaardile seal paiknev suurem linn.

Märki iga kõrgustiku nime taha seda iseloomustavad väited (väite ees olev number).

a) kõrgustiku äärmine lõunaosa ulatub Lätti; b) lainjad tasandikud vahelduvad sügavate ürgorgudega; c) kõrgustiku nõlvade allikatest saab alguse 11 jõge; d) kõrgustiku kõrguselt teine tipp on 136 m Kärstna mägi; e) kõrgustikule jäävad Eesti parimad mullad ja seda nimetatakse ka Eesti viljaaidaks; f) kõrgustiku idaosas asuvad kuplikujulised Laanemägi ja Väike-Munamägi; g) kõrgustikule jäävad Pühajärv, Nõuni järv ja Pangodi järv; h) külmavaba periood on alla 120 päeva

11. Juuresoleval kaardil on kujutatud maailma riike ühe näitaja põhjal.

Tõmba joon alla sobivale näitajale:

1p

riigi pindala, riigi rahvaarv, riigi majanduslik edukus, riigi energiatoodang

12. Selgita, mida tähendab viies aastaag Soomaal.

2p

.....
.....
.....



13. Mida on juuresoleval kaardil kujutatud?

1p

.....

Kuidas on selline maastik kujunenud?

2p

.....
.....
.....

Mis piirkondades Eestis esineb sellist maastikku? Too kaks näidet.

2p

.....
.....



14. Selle aasta 11. aprillil toimus Filipiinide põhjaosas maavärin magnituudiga 6,1 ja 13. aprillil oli maavärin Jaapani lääneosas magnituudiga 6,3. Miks esineb nendes piirkondades sageli tugevaid maavärinaid? 2p

.....

15. Otsusta, mis väited on õiged, mis valed. Paranda valed väited õigeks. 4p

A. Põhjapoolkeral paistab päike igal pool alati keskpäeval lõunast.	Tõene/vale
B. Saksamaal ja Serbial on võrdselt maismaanaabreid, mõlemal kaheksa.	Tõene/vale
C. Tšiili ulatus põhjast lõunasse on umbes 4630 km.	Tõene/vale
D. Angara jõgi voolab välja Baikali järvest ja suubub Jenissei jõkke.	Tõene/vale

16. Maailmas on mitmeid kohti, kus saab kokku kolme riigi piir (kolmikpunkt). Juuresolev foto on tehtud lõunapoolkeral, kus on nelja riigi ühine kokkupuutepunkt. Nimeta need riigid. 2p



.....

17. Vaata lisalehel olevat kaarti ja ortofotot. Otsusta, mis väited selle piirkonna kohta on tõesed. 4p

- | | |
|---|------------|
| Kalame talumaja asub merepinnast 5 m kõrgusel. | Tõene/Väär |
| Sillast põhja pool on Selja jõe parempoolsed kaldad madalamad kui vasakpoolsed. | Tõene/Väär |
| Maantee sillal seistes ei ole merd näha. | Tõene/Väär |
| Villa Dumbrovka asub merepinnast kõrgemal kui Kalame talumaja. | Tõene/Väär |

Mis kohast on tehtud Kalame talu foto? Tähista see koht kaardil ristikesega. 2p

Ortofoto ja kaart on tehtud eri aegadel. Millised suuremad muutused on maastikus toimunud? Nimeta need. 2p

.....

Kumb on vanem, kas ortofoto või kaart? 2p

Põhjenda.

