

Nimi Klass Kool

Kirjuta vastused palun loetava käekirjaga. Kui käekiri on loetamatu, siis vastust ei arvestata.

Geograafiaolümpiaadi lõppvooru küsimused gümnaasiumile

1. a) Selgita, kuidas on tekkinud Surnumere nõgu? 2p

.....

.....

.....

b) Miks Surnumerest ei voola välja ühtegi jõge? 1p

.....

c) Miks Surnumere veetase alaneb u 1m võrra aastas? 2p

.....

.....

d) Vaata fotot 1. Mida näed Surnumere lõunaosas? 1p

.....

2. a) Kus võib looduses leida loodusliku tekkega (silma nähtavaid) kuusnurkseid kujundeid? 3p

.....

.....

.....

b) Miks tekivad (tekitatakse) just kuusnurgad? 2p

.....

.....

3. a) Mis põllumajanduskultuuridest on tehtud juuresolevad fotod A-D? 2p

A. B. C. D.

b) Järgnevalt on toodud nende kultuuride tootjate esiviisik. Vii suurimad tootjariigid kokku vastava kultuuriga (pildiga). 2p

.....– India, Nigeeria, Niger, Mali, Hiina

.....– Hiina, India, USA, Pakistan, Usbekistan

..... - Prantsusmaa, Hiina, Valgevene, Venemaa, ÜK

.....–Saksamaa, Etioopia, USA, Hiina, Tšehhi

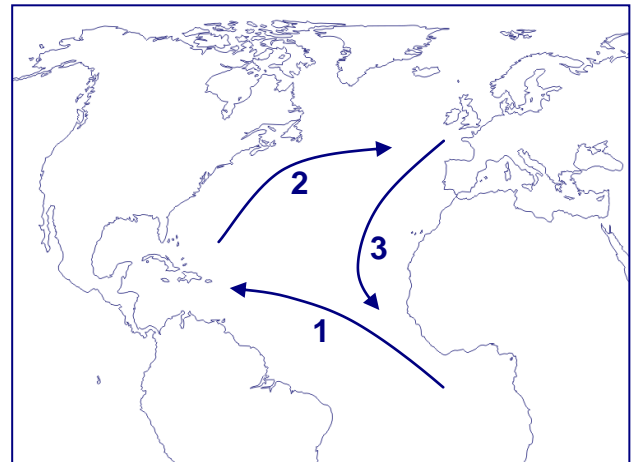
4. Vaata joonist lisalehel. Analüüsi sõidukite toodangumahtude muutusi ajavahemikus 2000-2010. 2p

.....

.....

.....

5. Täienda kaartskeemi kaubandusest 18. saj keskpaiku Euroopa, Aafrika ja Ameerika vahel. Märki noolte, mida ühes või teises suunas peamiselt veeti. 3p



1.
2.
3.

6. Vaata kaarti lisalehel olevat, millel on kujutatud Eesti raudteid 1925. aastal. Kaardile on punasega märgitud ka plaanitavad raudteed, millest laiarööpmelisenä on märgitud Pärnu–Tartu raudtee.

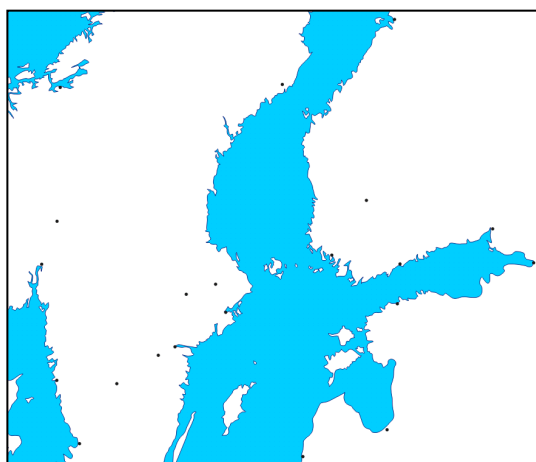
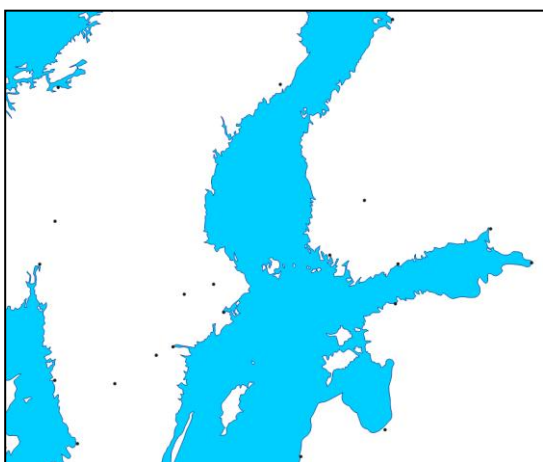
a) Milliseid maastikurajoone oleks see raudtee läbinud? 2p

b) Mis oleks olnud suurimad loodusgeograafilised takistused selle raudtee ehitamisel? 2p

7. Miks puuduvad Otepää kõrgustiku keskosas aluspõhja settekivimite paljandid? 2p

8. Miks süsihappegaasi ei loeta happesademetekitajaks, kuigi see on happeline oksiid? 1p

9. Aktiivne madalrõhuala, mille üldine liikumissuund on läänest itta, jätkab täna üle Eesti kulgemist. See riivab Eestit oma kaguservaga. Reedel liikus üle Eesti tugev sadu, ilm oli soe. Laupäeval sajab vähem, kuid ilm muutub märgatavalt külmemaks. Kujuta madalrõhuala liikumist ja ilmaolukorda reedel ja laupäeval lihtsa skeemi abil (joonista tsüklon, näita tuulte suund).



Miks reedel oli soe, aga laupäeval külm ilm?

.....

.....



Foto 1



A



B



C



D

Fotod põllukultuuridest ül.

