

Maastikuvõistluse info

Start hommikupoolikul 11:30 õhtupoolikul 15.30 koolimaja eest (täpne stardiaeg vaata stardiprotokollist).

Hommikupoolikul võistlevad 7. klass ja 9. klass (D ja B vanuserühm),
õhtupoolikul 8. klass ja gümnaasium (C ja A vanuserühm).

Rada tuleb läbida etteantud ülesannete järjekorras. Ülesannete täitmise kohad on tähistatud kaardil ja need tuleb leida linnamaastikul.

Raja läbimise kontrollaeg on 2 tundi ja 15 minutit. Iga hilinenud minuti eest kaotab võistleja 0,5 punkti. Maksimumpunktide arv on 30.

Start ja finiš on ühes ja samas kohas.

Mobiiltelefoni ei tohi maastikuvõistlusel kaasas olla! Hea, kui saad rajale kaasa võtta kella, kuid kellaaega saab küsida ka kohtunikult.

Jälgi liiklust ja ole tänavatel ettevaatlik!

7. klass

Nimi		Kool	
Stardiaeg	Finiši aeg	Raja läbimise aeg	
Punkte	Aja ületamise eest mahavõetud punkte		Punkte kokku

LIIKUDA TULEB TÖÖLEHEL ESITATUD KONTROLLPUNKTIDE JÄRJEKORRAS. KONTROLLPUNKTID ON KAARDIL TÄHISTATUD NUMBRITEGA. Ole tänavatel liikudes ettevaatlik!

Raja läbimise ajal jälgi hoolega ümbrust ja otsusta, millal on õige aeg vastata järgmistele küsimustele.

1. Märki **väikesele kaardile** põhja suund. (1p)
 2. Arvuta **väikese kaardi** mõõtkava. Mõõtkava on: (3 p)
 3. Mis ajastul on ehitatud kaardil tähtedega A,B,C ja D tähistatud hooned?
(kirjuta mitmenda sajandi algus, keskpaik või lõpp) (4 p)
 - A. B.
 - C. D.
- Kaardi kontrollpunkt 1**
4. Mõõda nõlva kaldenurk tähistatud kohas. Nõlva kaldenurk on (2 p)
 5. Mõõda rändrahu ümbermõõt maapinnast 60 cm kõrguselt. (2 p) Ümbermõõt on
- Kaardi kontrollpunkt 2**
6. Hinda silma järgi, kui kõrgel on linnuvaatlustorni kõige kõrgem vaateplatvorm. (2p)
 - Vali õige sõna ja lõpeta lause.
 7. Saja aasta pärast on linnuvaatlustorni juures olev Tagalahe veepeegel
suurenenud/vähenenud, sest
 - (2 p)
 8. Miks langes merikotka arvukus 1980. aastatel väljasuremisohuni? (1 p)
 -
 9. Kas mänguväljak jääks vee alla, kui veetase oleks praegusest 2 m kõrgem. JAH/EI
- Kaardi kontrollpunkt 4**
10. Seisa päikesekella põhjapoolses küljes N tähel ja määra meres oleva jääkaru skulptuuri
asimoot. Asimoot on (2 p)
 11. Hinda silma järgi, kui kaugel asub päikesekellast meres oleva jääkaru skulptuur.
Kaugus on (2p)
 12. Tähistä väikesel kaardil ristikesega võimalikult täpselt päikesekella asukoht. (1p)
- Kaardi kontrollpunkt 5**
13. Ilon Wikland elas Haapsalus majas, mis asub mereäärsest allikapaviljonist
170°asimuudil 100 m kaugusel. Tähistä väikesel kaardil see maja A tähga. (2p)
- Kaardi kontrollpunkt 6**
14. Tee kindlaks, kust on tehtud lisalehel olevad fotod F1 ja F2? Märki **väikesele kaardile**
vastavate tähtedga F1 ja F2 kohad, kus seisis fotograaf, kui pildistas seda objekti. (2 p)
 15. Miks on Haapsalu linnakeskus nihkunud tänapäeval vanalinnast eemale? (2 p)
 -
 16. Tähistä ringiga suurel kaardil tänapäevane linnakeskus. (2 p)

Raja läbimise kontrollaeg on 2 tundi ja 15 minutit. Iga hilinenud minuti eest kaotab võistleja 0,5 punkti.

8. klass

Nimi		Kool	
Stardiaeg	Finiši aeg	Raja läbimise aeg	
Punkte	Aja ületamise eest mahavõetud punkte		Punkte kokku

LIIKUDA TULEB TÖÖLEHEL ESITATUD KONTROLLPUNKTIDE JÄRJEKORRAS. KONTROLLPUNKTID ON KAARDIL TÄHISTATUD NUMBRITEGA. Ole tänavatel liikudes ettevaatlik!

Raja läbimise ajal jälgi hoolega ümbrust ja otsusta, millal on õige aeg vastata järgmistele küsimustele.

- Märgi **väikesele kaardile** põhja suund. (1p)
 - Arvuta **väikese kaardi** mõõtkava. Mõõtkava on: (3 p)
 - Mis ajastul on ehitatud kaardil tähtedega A,B,C ja D tähistatud hooned?
(kirjuta mitmenda sajandi algus, keskpaik või lõpp) (4 p)
- A. B.
C. D.

Kaardi kontrollpunkt 1

- Mõõda nõlva kõrgusvahe tähistatud kohas. Nõlva kõrgusvahe on (2 p)
- Mõõda rändrahu ümbermõõt maapinnast 60 cm kõrguselt. (2 p) Ümbermõõt on

Kaardi kontrollpunkt 2

- Hinda silma järgi, kui kõrgel on linnuvaatlustorni kõige kõrgem vaateplatvorm. (2p)
- Vali õige sõna ja lõpeta lause.
Saja aasta pärast on linnuvaatlustorni juures olev Tagalahe veepeegel
suurenenud/vähenenud, sest
..... (2 p)
- Kontrolli, kas väide on tõene.
Kormoranid on veelinnud, kelle sulestik ei ole vettpidav. Tõene/Väär (1 p)
- Kas mänguväljak jääks vee alla, kui veetase oleks praegusest 2 m kõrgem. JAH/EI

Kaardi kontrollpunkt 3

- Seisa päikesekella põhjapoolses küljes N tähel ja määra meres oleva jääkaru skulptuuri
asimuut. Asimuut on (2 p)
- Hinda silma järgi, kui kaugel asub päikesekellast meres oleva jääkaru skulptuur.
Kaugus on (2p)
- Tähista väikesel kaardil ristikesega võimalikult täpselt päikesekella asukoht. (1p)

Kaardi kontrollpunkt 4

- Tähista **väikesel kaardil** A tähega hoone, mis asub mereäärsest allikapaviljonist
140°asimuudil 100 m kaugusel. (2p)

Kaardi kontrollpunkt 5

- Tee kindlaks, kust on tehtud lisalehel olevad fotod F1 ja F2? Märgi **väikesele kaardile**
vastavate tähtedga F1 ja F2 kohad, kus seisis fotograaf, kui pildistas seda objekti. (2 p)
- Miks on Haapsalu linnakeskus nihkunud tänapäeval vanalinnast eemale? (2 p)
-
- Tähista suurel kaardil tänapäevane linnakeskus. (2 p)

Raja läbimise kontrollaaeg on 2 tundi ja 15 minutit. Iga hilinenud minuti eest kaotab võistleja 0,5 punkti.

Haapsalu kaart



Väike kaart



Foto 1



Foto 2