

Andmeanalüüsi juhised

- Teile antakse ümbrik, millel on peale kirjutatud **B**. Tehke kindlaks, et võistleja kood on korrektne. Seest leiate:
 1. käesoleva juhendi ja/või käesoleva juhendi teie emakeeles (kui see on olemas);
 2. konstantide tabeli ja/või konstantide tabeli teie emakeeles (kui see on olemas);
 3. graafika-/millimeeterpaberite komplekti;
 4. töölehtede/puhtandite komplekti;
 5. ümbriku, millel on kirjas S (tehke kindlaks, et võistleja kood on korrektne).
- Ümbriku **S** võib avada ainult siis, kui eksami algust tähistav vile on kõlanud.
- Ümbriku **S** seest leiate:
 1. Küsimustepaberi ja/või küsimustepaberi oma emakeeles (kui see on olemas);
 2. kokkuvõtlike vastustelehtede komplekti.
- Eksami kogukestus on 4 tundi.
- See eksam koosneb järgmistest küsimustest:

D01	= 90 punkti
D02	= 60 punkti
Kokku:	150 punkti

- **Vastuste kirjutamine:**
 1. Kokkuvõtlik vastusteleht:
 - Iga küsimuse jaoks on eraldi kokkuvõtlik vastusteleht. Kirjuta oma võistleja kood kokkuvõtliku vastuste lehe igale lehele.
 - Iga küsimuse / iga küsimuse osa lõplik vastus tuleb kirjutada kokkuvõtliku vastustelehe vastavasse kasti.
 2. Graafikapaber:
 - Palun kirjutage oma võistleja kood igale graafikapaberile.
 - Kirjuta iga kasutatava graafikapaberi üleval asuvasse lahtrisse vastav graafiku number (mis on küsimuses näidatud, nt graafik D01.1a). Selle tegemata jätmise korral graafikut ei pruugita hinnata.
 - Vajadusel võite küsida ühe lisa graafikapaberi.
 3. Töölehed/puhtand:
 - Lahenduskäik peab detailselt tööleh(ted)el kirjas olema.
 - Kirjuta oma võistleja kood iga töölehe mõlemale poolele.
 - Alusta uut küsimust uuel töölehel. Kirjuta küsimuse number paberi üleval asuvasse lahtrisse.
 - Kasuta töölehe mõlemat poolt. Kirjuta ainult kastiga piiratud alale.

- Kui soovite, et teatud osa tööst ei hinnataks, märkige see selgelt ära.
- Iga küsimuse puhul kirjutage töölehe ülaosas olevasse kasti leheküljenumber, alustades 1-st (igal lehel on 2 lehekülge). Näiteks kui kasutate D01 jaoks ainult ühte töölehte, peaksid küsimuse number ja leheküljenumber töölehe ESIKÜLJEL ja TAGAKÜLJEL olema vastavalt „D01, 1“ ja „D01, 2“. Järgmisena, kui kasutate D02 jaoks kahte töölehte, peaksid esimese töölehe küsimuse number ja leheküljenumber olema „D02, 1“ ja „D02, 2“ ning teise töölehe küsimuse number ja leheküljenumber „D02, 3“ ja „D02, 4“.
- Vajadusel võite küsida lisatöölehti.
- **Pane tähele, et kui töölehti ei ole ülaltoodud juhiste kohaselt kasutatud, ei pruugita sinu vastuseid hinnata.**

• Eksami lõpus:

- Kontrolli, et oled oma võistleja koodi ja leheküljenumbrid õigesti kõigile kasutatud lehtedele kirjutanud.
- Paiguta lehed järgmiselt:
Iga küsimuse kokkuvõtlik vastusteleht (alustades küsimusest D01), millele järgneb selle küsimuse jaoks kasutatud graafikapaberid, sellele omakorda järgnevad kasutatud tööleht/lehed.
- Sarnaselt paigutage ülesannetega seotud lahenduskomplektid järjestikku.
- Aseta kõik kasutatud lehed ülaltoodud viisil järjestatuna väiksemasse ümbrikusse **[S]**. Kõik kokkuvõtlikud vastustelehed tuleb panna ümbrikusse **[S]**, olenemata sellest, kas sa oled neid kasutanud või mitte.
- **Hinnatakse ainult väiksema ümbriku **[S]** sisu. Lehti, mis ei ole sellesse ümbrikusse pandud, ei hinnata.**
- Asetage väiksem ümbrik **[S]** suurema ümbriku **[B]** sisse.
- Kõik teised lehed, nimelt juhised, küsimustelehed, konstantide tabel ning kasutamata graafikupaber(id) ja tööleht/lehed tuleb panna otse suuremasse ümbrikusse **[B]**.
- Seo ümbrik **[B]** nööriaga kinni.
- Anna eksamineerijale ümbrik **[B]**. Veendu, et lauale ei jääks ühtegi lehte peale rohelist ja punase kaardi.

• Üldised juhised:

- Kui teil on läbivaatuse ajal vaja tualetti minna, palun tõstke käsi, milles hoiate laual olevat rohelist kaarti. Teid saadab vabatahtlik.
- Kui vajate eksami ajal muud abi, palun tõstke käsi, millel on laual olev punane kaart.
- Kirjutamiseks kasuta ainult musta või sinist pastakat. Joonistamiseks võid kasutada pliiatsit.
- Graafikute joonistamiseks peate kasutama tumedat pliiatsit või .
- Kui lõppvastus antakse ilma detailse lahenduseta, te ei pruugi saada ülesande eest maksimaalset punktisummat.
- Te ei pruugi saada ülesande eest maksimaalset punktisummat, kui lõppvastustes on vale arv tüvenumbreid, puuduvad ühikud või on valed ühikud.
- Fundamentaalse ja astronoomiliste konstantide vajalikud väärtused tuleks võtta teile antud andmelehel.