

Basics

saskia.poldmaa

February 2021

Mõned üldised teadmised ja võistluste korraldus.

1 Võistlused

1. **Astronoomia lahtine** toimub füüsikaolümpiaadi lõppvooru 2.päeval, 11.aprillil. Ilmselt lükkub see aga edasi. Võisteldakse kahes vanuserühmas: põhikool ja gümna. Ülesanded on vaid teooriaalased.
2. Umbes 3 põhikooli ning 9 gümnaasiumi parimat saavad edasi suvisele **Eesti-Tšehhi maavõistlusele**. See kujutab endast nädalat aega loenguid ning paaripäevast võistlust. See aasta peaks laager toimuma Tšehhis. Ülesanded on IOAA vormis, kuid tihti keerulisemad. On 3 vooru: teooria, andmeanalüüs ja vaatlus.
3. Eesti-Tšehhi maavõistluse tulemuste põhjal koostatakse 5-liikmeline tiim **IOAA**-le (*International Olympiad of Astronomy and Astrophysics*), mis toimub tavaliselt suve lõpus. IOAA 2021 võtab aset Kolumbias Bogotas. 3 vooru: teooria, andmeanalüüs ja vaatlus.

2 Kuidas valmistuda?

Kõige mõistlikum on õppida raamatust ”*IOAA book*”. Selle saab piraatlusega internetist üsna kergesti kätte. Kui sealt A ja B ülesanded ära teha, siis on lahtiseks võistluseks juba normaalne põhi all.

3 Mata

lisan veel

4 symbolid

lisan veel

5 Sideeriline ja sünoodiline periood

lisan veel