

LEMMIKAININE MATE- MAATIKA

**SAMAL TEEMAL:
«MIKS EI OLE FÜÜSIKA
(MATEMAATIKA)
HUVILISI?»**

EDASI

15., 22. ja 29. okt., 15., 21. ja
27. nov., 19. ja 27. dets. 1985,
8. jaan. 1986.

Oleme teie ajalehest lugenud artikleid «Miks ei ole füüsika (matemaatika) huvilisi?». Arutasime meie lasteaia 6-aastaste laste kasvatajatega ühiselt läbi 8. jaanuaril ilmunud Ilmar Eiskopi kirjutise «Arvud ja arvutamine». Et see puudutab meie tööd, peame vajalikuks sõna sekka öelda.

Imestama paneb, et kirjutise autor süüdistab matemaatika-huviliste puudumises praegust kuueaastastele lastele ette nähtud matemaatika õpetamise metoodikat. Loo autor vist ei tea, et selle metoodika järgi hakati põhilist õpilaskontingenti õpetama alles 1981. aastal ja sedagi täielikult ainult Kingissepa ja Hiiumaa rajoonis. Seega on need õpilased praegu alles IV klassis.

Autor on võrrelnud seesugust matemaatika algteadmiste andmist vere ja lahkamise näitamisega. Kahjuks ei ole I. Eiskop ilmselt ainega praktiliselt tutvunud ja ühe teoreetilise artikli läbitöötamisest on vähe, et anda hinnangut kuueaastaste matemaatika kohta tervikuna.

Olles kuueaastasi lapsi õpetanud neli aastat, võime ütelda, et matemaatika metoodika on mänguline, neile igati jõukohane. Mida artiklis raskeks peeti, seda kasutavad lapsed loomupäraselt. Lastel on huvi matemaatika vastu ja seetõttu nad ka omandavad ettenähtu. Meie lasteaia lapsed peavad oma lemmikaineks matemaatikat, loogikaploki kujunditega soovivad nad tegelda ka vabal ajal.

Kahjuks ei ole samasugust huvi emakeele mänguliste vahendite, noopide vastu. Mõningaid raskusi tundubki olevat emakeele ja loodusõpetuse algteadmiste omandamisel. Kohati on selles metoodikas veel teaduslikkust, mis ei ole kuueaastastele kohane. Seepärast ei ole lastel nende ainete vastu nii suurt huvi kui matemaatika vastu. Ometi ei või kurta bioloogia ja ajakirjanduse erialale soovijate vähesust.

Tundes kuueaastastele lastele ette nähtud metoodika häid külgi ja puudusi praktilise töö kaudu, võime kindlalt öelda, et kujutada matemaatika õpetamist nii mustades värvides pole mingit alust. See sarnaneb pigem kaljurahnu heitmisega Endel Noorele endale. Võib-olla aga just E. Noore metoodika tõttu jääb matemaatika praeguste kuueaastaste lemmikaineks ka keskkooli lõpuklassides.

ELVE JÄE,

Kingissepa rajooni Orissaare
lastepäevakodu vanem-

kasvataja