

Lasteaiakohtade pöud ja alternatiivid.

Kui lähtuda vaid matemaatikast, siis ...

1. Täna on Rae vallas lasteaiakohti 820
2. 2013 aasta alguses registris vanusegruppi 0-7 1979
3. Arvestame, et aastas lisandub keskmiselt 300
4. Vajak 1979 – 820 (olemasolevad kohad) – 300 (alla lasteaia iga) = **859** (valla kodukal on suurem nr)
5. Mudilase toetus 2013 eelarves 443000 / 128, seega saab 314 last
6. Eralasteaia toetus 2013 eelarves 605640 / 200, seega saab 275 last
7. $859 - 314 - 275 = 270$ last, kes üldse midagi ei saa
8. Munitsipaallasteaia arvestuslik kohakulu 2013 aastal on Rae vallas 200 eurot kuus, lapsevanema poolt makstav osalustasu ca 50 (320 eurose alampalga puhul) eurot kuus, toiduraha vanematelt 22 tööpäevase kuu puhul $1,5 \times 22 = 33$ euri. Kokku kulu ühele lapsele ca **283** euri
9. Eralasteaedade ja –hoidude kuutasu 5 päevase nädala korral 328 (eralasteaed)- 380 (lastehoid) koos söögiga
10. Et õhutada töökohtade teket Rae valda, siis võiks maksta Rae valla hoidudele koefitsiendiga 1,2 ja väljaspool käivatele nt koefitsiendiga 0.95. Sellisel juhul saaks Rae valla hoidu kasutav vanem 240 euri ja väljaspool valda lastehoidu kasutav vanem 190 euri. Valla territooriumil hoidu kasutava lapse vanema kulu lapse hoidmiseks oleks $380 - 240 = 140$ eurot. Siit võtame maha 50 eurot lasteaiakohatasu munitsipaallasteaias ja toitlustuse munitsipaallasteaias 33 eurot ja saame, et Rae valla territooriumil lastehoidu kasutava lapsevanema kulu on 57 eurot kõrgem kui munitsipaallasteaeda kasutava lapse kulu. Kui aga võrrelda tänaste eralasteaedade hindadega, siis on arvutus $328 - 240 - 50 - 33 = \underline{5}$ eurot kuus.
11. Kui toetada 200 euroga kuus kõiki, kes kasutavad lastehoidusid ja arvestades, et kasutavad neid kõik, kellel munitsipaallasteaia kohta pole, siis oleks kulu aastas $859 \times 200 \times 11 = 1,89$ miljonit eurot. Seega tuleb leida lisaks 2013 eelarves olevatele vahenditele $1\,889\,800 - 443\,000 - 605\,640 = 841\,160$ eurot. Kui toetada kõiki 240 euroga, siis on see 1 219 120
12. Kui arvestada maha need, kes ei küsi midagi, aga kellel oleks õigus küsida tänase korra kohaselt 200 eurot minimaalselt, siis saame vajaku $841\,160 - 270 \times 200 \times 11 = 841\,160 - 594\,000 = 247\,160$.- (samas toetuse suurendamine paneb ehk neidki lastehoidu otsima). 240 puhul on see $1219120 - 712800 = 506320$.-
13. Kui siit võtta maha veel sügisest lisanduvate 200 koha kulud, mis on eelarves, siis saame $2471603 - 200 \times 200 \times 4 = 247160 - 160\,000 = 87160$.- / 346320.-

14. Toetades neid hoidusid enam, mis on Rae valla territooriumil, oleks kasu vallale ka läbi tööjõu maksude. Kui arvestada, et lasteaia rühmas on ca 20 last ja nende kohta on 2 kasvatajat, kes saavad õpetaja miinimum tasu 715 euri kuus, siis teenib vald maksuna tagasi $715 \times 0,1157 \times 11 = 909,98$ eurot aastas ühelt kasvatajalt ja 44-lt kasvatajalt ca 40 000.-
15. Kuivõrd maksmine käib ikka hoiu kasutamise päevade kohaselt, siis on selge, et 11 x 22 päeva ei kasuta hoidu ükski laps ja sealt tuleb kindlasti ka kokkuvõid. Kui summa summaarum kasutatakse sellest ajast 90%, siis vähenevad kulud ca 30 000.-
16. Kuivõrd jäävad ära kulud lasteaiakohtade rajamiseks, siis ka siit on kokkuvõid.
17. Kuna alati on mingi hulk neid, kes ei kasuta üldse hoidu, siis ka see osa tuleb maha arvatud (10%) ca 30 000.-
18. Tegelikult oleks vaja suurendada eelarvet ca 0 kuni 200 000 euri aastas

Eelnev kõik oli matemaatika. Päril elus on kindlasti mitmeid kõrvaltingimusi, mis seda matemaatikat täpsustab. Lisaks on selge, et päeva pealt me niisugusel hulgal lastehoidusid ka ei suuda rajada. Samas kui lisaks sellele matemaatikale kasutada veel erinevaid võimalusi, siis on lahenduse leidmine tunduvalt kiirem ja paindlikum kui vajalikul hulgal lasteaiakohtade rajamine. Sealjuures arvestades sedagi, et see sündivuse tipp on ka Rae vallas ületatud, seega 10-15 aasta pärast on lastest vajaka. Kombinaatlasteaiaid ehk pole ka kõige lapsesõbralikumad, alternatiiviks on alati moodulid, mille paigaldamine kiire, mida saab rentida, mida ei pea nimetama lasteaedadeks ja millest saab vajadusel loobuda.