

# ՀԱՆԱՊԱՐՀՈՐԴՈՒԹԻՒՆ

## ՆԵՐՔԻՆ ՄՈԼՈՐԱԿՆԵՐՈՒ

ԳԼՈՒԽ - ԵՐԿԻՐԸ

(Տես Բազմավէպ 1920 էջ 171)

Աստեղաբաշխական տեսակէտով Երկիրս երրորդ մոլորակն է՝ մեկնելով Արևէն։ Ուրբան որ իր ձեւը հեռի է կանոնաւոր ըլլալէն, Երկիրս մեծ հեռաւորութենէն տեսնուած, մեզի պիտի երեխ կլոր՝ լուսնոյ պէս, թեթև տափկուածութիւնն իր քեռուներուն՝ բոլորովին աննշարժէն է։

Չափն՝ իր հասարակածյախն արամագի կլոր հաշուած 13000 չափ. է, և այն որ բեւեռները կը միացնէ, կը հաշուենց արդարեւ տարբերութիւնն մը հազիւ 22 հազարամետր։

4 մետր տրամագծով գունտի մը վրայ, այս տարբերութիւնը կարելի է նշանել առ առաւելն 7 հազարորդամետր. ասիկայ ան նշան է։

Այս պարզ հաշիւը մեզի կը ցուցնէ մի և նոյն ժամանակ՝ թէ որքան ակար են բազատամամբ գնտիս մեծութեան՝ իր մակերևութին հափուած բարձրութիւնը կամ իրութիւննը։ Ասոնց հազիւ բազդատելի են նարնջի մը կեղեին անհասասարութեանց, հետևարար, շատ աւելի նուռազ՝ իր ընդհանուր ձեռ հետևենելու համար։

Պատրաստէ ճերմակ գնտակ մը, և զայն զի՞ր ոչ հեռի քու ճաշարանի սենեղի կանթեցն։ Գնտակին կէսը կանթեղին լոյսը պիտի լուսաւորէ, միւսը՝ մալով ընկդմած մթութեան մէջ։

Քու կանթեղի Արեւու պաշտօն պիտի կատարէ։ Մը զունի մը համար՝ կեցած գրնատակին վրայ՝ կանթեղին կողմը լուսաւոր է։ Եթէ հիմա տաս թաւալական գննազ շարժուած մը գնտակին, մը ջիւնը պիտի ընթանայ կէս շըջան մը լուսոյ մէջ, ապա կէս շըջան մը ստուերին մէջ։ Փորին ի փոխ օրերն պիտի յաջորդէն գիշերներուն։

Այս պատկերն Երկրի թաւալական շարժման Արևուն զիմացը՝ գրեթէ բան և չորս ժամուան մէջ։

Երբ կ'անցնիս Արեւու զիմացէն, քեզի համար կէս օր է։ Որչափ որ Երկիրը կը դառնայ իր առանցքին վրայ, թաւալումը զբեզ կը տանի յեզր ստուերին և լուսոյ։ Քեզի համար Արեւը կը մտնէ։ Եւ կը ծագի գնախն տրամագծօրէն հակադիր մասին մէջ։ Շարժուած շարունակելով՝ զրեզ անցնել կուսայ ուրիշ բառորդ շըջանակ մը։ պիտի պատահիս կէս գիշերոյ, և այսպէս կարգաւ։

Մեր փորձին մէջ, բնաւ ենթազդութիւն չըրինը գնտակի առանցքին հակման նկատմամբ ստուին մակարդակին վրայ։

Մեր փորձիկ գնտակը ծակենց հիւսող ասողով մը, և կրկին սկսինք մեր զիտուղութիւնները աւելի ճշգիւ նշանակելով գնախն դիրքը և բազարքելով խնդիրը։

Նախ և առաջ առանցքը ցցուած ուղղածի սեղանի վրայ ոչ մի կողմը կը հակի։ Այս պարագայիս մէջ դիւրին է տեսնել թէ գնտին ամէն կէտերը թաւալական շարժման արդեամբ, ունին 12 ժամ գիշեր և 12 ժամ օր, բայց լաւ գիտէց թէ Երերն տարույն մէջ այսպէս երկու անգամ կը պատահին՝ զուգործաներու։ Տարույն մասցեալը, օրերն մերթ աւելի երկար, մերթ շատ կարծ են։ Մեր փորձը կատարեալ չէ. մոոցած պիտի ըլլանը էական բան մը։

Խորհրդածնենց Որովհետեւ Երկիրը մոլորակ մ'է Արուսեկի և Փայլածուի պիտի, պէտք է նա դամնայ Արևուն չորս բոլորը մի և նոյն ժամանակ որ ինքն իր վրայ կը գառնայ, և այս է որ սորուեցանց զպրոցի մէջ։

Բոլորցնենց ուրեմն գնտակը կանթեղին շուրջը և գիտենք. շատ լաւ, ամէն սեղ որքան որ գնտակը կը մայ ուղղածիք, օրերը հաւասար են գիշերներու։ Զոնինց տակալին առեղծուած բարը. Կամ թերեւ մոլորակներ որ այսպէս ուղղահայեաց կը գունան իրենց պարունակին վրայ. Լուսընթագ՝ որուն այցելութիւն պիտի տանց շուտով, ճիշդ այս թուոց մէջն է։

իր առանցքին հակումը միայն 3 աստիճան է, այսքանը հաշուի տակ չառնուիր: Լուսնթափի վրայ բոլոր տարին՝ օրերն հաւասար են գիշերներուն, ինչպէս կէտի մը վրայ ընդունած ջերմութիւնը զգալապէս միշտ նոյն է, հոն եղանակները գոյութիւն չունին: Ամէն գաւառ նոյն կլիմայ ունի:

Այսպէս չէ յայտնապէս մեր դէպքը: Մեկնելով գարունն, օրեր կ'երկարին և ջերմութիւնը կ'աճի: Մեկնելով աշունն, օրեր կը պակախ և դէպ ի ձմեռը կ'երթանը:

Այս ուրեմն հիմա կրնանց գտնել պատճառն երկար օրերու և երկար գիշերներու:

Երենց մեր ճերմակ գնտակը և սկսինց դարձնել հակեալ առանցքի վրայ:

Կը հաստատենք անմիջապէս, որ եթէ գնտակը պատճնենք բոլորշաճեւկանթեղին չորս կողմը՝ առանցքը ծոած պահելով միշտ նոյն կողմը, օրինակի համար մեր ձախ կողմը՝ ի հարկէ լուսայ և ստուերի սահմանագիծը բևեռներէն չանցնիր:

Կանթեղի աջակողմը՝ չ հիւային բևեռի կտակն որ լուսաւորեալ կը մնայ, այն ատեն հարաւայ բևեռը ստուերի մէջ է: Զախակողմը՝ հակառակն յառաջ կու գայ: Վերջին պարագային մեր կիսագնտին վրայ կեցած բոլոր կէտերը, Պարիս, Երևան, կ'ենթագրեմ աւելի երկար ժամանակ կը մնան մթութեան մէջ:

Լաւ ևս, հետզետէ որ կը յառաջնենց դէպի հիւսիս՝ օրերը կ'երկարին ի վաս երկար գիշերներու:

Նոյն իսկ բևեռի վրայ գիշերը կ'աներեսութանայ բոլորովին: Երկիրը շատ կը դառնայ, սակայն բևեռային գաւառները կը տեսնեն Արևել երկար ամիսներու միջոց:

Երեսյթն՝ զոր այսպէս տեսանք, հակադիր պիտի ըլլայ, երբ Երկիրս Արևուն ձախակողմը ըլլայ՝ պատկերի վրայ: Միջանկեալ դիրքերուն մէջ լուսաւորութեան շրջանակը պիտի անցնի բևեռներէն, և այս կը պատահի ճիշդ երկու անգամ տարուան մէջ, զուգօրեաններուն, այսինքն 21 Մարտին և 21 Սեպտեմբերին, ցերեկները գիշերներուն

հաւասար պիտի ըլլան: Երկիրս հակեալ կը զառնայ իր պարունակին վրայ (կամ յեղյեղումի վրայ, écliptique) և աստեղագէտները հաստատած են թէ իր առանցքին հակումը գրեթէ 23 ու կէս աստիճան է նկատմամբ ուղղաձիգ զծի մը ընթացած մակարդակին:

Այս ուրեմն մեր գնտին երկու շարժումներն, թաւալումն ինքն իր վրայ և շրջաբերութիւն տարրուան մը մէջ Արեւուն չորս բոլորը, որոնց կը բացարեն կատարելապէս մասնականութիւնն օրերուն և եղանակներուն:

Բայց գիտունները հու չմացին: Կարող եղան վերլուծելո՞ւ շատ աւելի բաղադրեալ ուրիշ երեսյթներ:

Երկրին առանցքը երկարելով պիտի դպչի երկնակամարը՝ երկնային բևեռի կէտի մը վրայ, շատ մօտ աստղի մը՝ բևեռաստի կոչուած այս պատճառաւ:

Բոլոր աստղները կը համարուին դառնալ այս զաղափարական գծին չորս կողմը, բոլորովին ինչպէս մեր մրջիւնին համար սենեկին առարկաները: Իրօք մնեն ենց որ կը դառնանք Երկրիս հետ քան և չորս ժամուան մէջ, երկների շարժման հակառակ դիրքով: Ուրեմն թէ տեղափոխենք Երկրաւոր առանցքը՝ աստղները պիտի շարունակեն իրենց սովորական շրջանը, բայց ասոնց պիտի կատարեն երկնագնուին ուրիշ կէտի մը վրայ:

Եւ ասիկայ է որ կը պատճի ստուգիւ ժամանակաւ:

Քնոպսի մեծ բուրգի շինութեան ատեն, 4000 տարի առաջ քան ըրբատոնէական թուականը, հնախօսներու ըսածին համաձայն, Երկրին առանցքը կողմնաւորուած էր դէպի վիշապի ստաղներուն մէկուն վրայ: 13000 տարիէն՝ վեցայ գեղեցիկ կապոյտ արեւը, որ Քնարի մէջ կը ֆայլի, պիտի ծառայէ մարդկութեան իրը բևեռաստի և 25817 տարիէն, բևեռն երկնից պիտի վերադառնայ այն վայրը ուր արդ մնենց վիճակը կը տեսնենք:

Ինչպէս շնչան մը, որուն շարժումը կը դադարի իսկոյն, Երկիրը կը տատանի մի-

ջոցի մէջ, և իր բևեռներու վիճը՝ երկրաւոր առանցքը կը գծէ զանդաղորէն կոն մը՝ ողուն բացուածութիւնը հաւասար է երկու անզամ 23  $\frac{1}{2}$ , այսինքն 47 աստիճան:

Ուրիշ կերպով մը, առանցքին հակումը կը մնայ միշտ նոյն. իր ուղղութիւնը միշտ է կը փոխուի զրեթէ 26000 տարուան մէջ:

Ինչի՞ վերագրելու է այսպիսի երեսյթ մը: Արևու՝ որ կ'ազդէ երկրիս հասարակածային առանցքին վրայ:

Լուսինը կ'ազդէ մեր վրայ նման ազդեցութեամբ, սակայն շատ աւելի տկար կերպով: Նա ևս կը տեղափոխէ երկրիս առանցքը և կը ստիպէ գել փոքրիկ շրբ-ջանակ մը իր միջն զերքին չորս կողմը՝ տասնութէ երկու երրորդ տարիէն, և այս չորրորդ շարժումը կը բաղկանայ նախորդաց հետ բաւական բաղադրեալ կոր մը յառաջ բերելու համար:

Երկիրս՝ իր տարեկան շրջաբերութեան մէջ, ինչպէս բոլոր մոլորակները, կը գծեն թերատ մը: Արդ, այս թերատու չէ այնպէս կանոնաւորեալ ինչպէս կ'երեւակայուի: Ամէն վայրկան՝ լուսինը քիչ շատ կը ձգէ երկիրս, և կ'անջատէ քիչ քիչ իր հայեցական նամբէն: Մոլորակներն իսկ՝ թէ և շատ հեռացած՝ կը փոխեն մեր ընթացքը:

Մեր պարունակը այս գէպքէս՝ կ'ըլլայ թէթիօրէն ծամածուռ և աստեղագէտները իրենց հաշուցը մէջ հաշուի կ'առնուն զայն:

Երկիւս գծուած թերատը այլ ևս պէտք չէ նկատուի իրը անփոփոխ միջոցի մէջ: Երբեմն կը տափկի, երբեմն կը պրկի, իրը ձգտական շրջանակ մը, և իր մեծագոյն տարածութիւնը, որ կը մնայ միշտ նոյն երկայնութեան վրայ, կը դառնայ ինքն իր վրայ 21000 տարուան մէջ:

Հակումն երկրիս առանցքին որ է 23° 30', կը ծածանի նաև լուսնէն պատճառուած ձգողութենէ քիչ մը դուրս: Այսպահուա (1911) իր արժէքը՝ որ է 23° 27' 9", կը նուազի զարու մը մէջ (1') մասէ մը քիչ պակաս. եթէ նա այսպէս շարունակէ երկիրս 3683 տարիէն շտկուած պիտի ըլլայ. չպիտի ըլլայ այն ատեն ոչ

ձմեռ և ոչ ամառ, եղանակներն պիտի անհետանան:

Բայց այս բանս երբեք չպիտի պատահի, զան զի փոփոխութիւնն պարզապէս պարբերական է. ասիկայ արդիւնք է թիթեւ տատանման մը յեղյեղումի, միջն զիթիք մը զուրջը:

Ահա ուրիշ շարժում մը աւելի զարմանալի զոր գիտուններն զտան ներկայիս:

Գիտէք, անտարակոյս, թէ երկրին իրաքանչիւր վայրը նշանակուած է ճշգոյթեամբ մը մեր ցարտէզներու վրայ: Արդ, զիտարանի մը դիրքի որոշումը՝ իր տեղը երկրիս վրայ առաջն կարգի կարևորութիւն ունի հաջուց և գործիքներու զետեզման համար:

Անգամ մը որ գործիքները տեղաւորուին՝ բոլոր շեղութեները իսկոյն նշանակուած պիտի ըլլան:

Արդ, դուք կը տեսնէք ասկից՝ զարմանցն աստեղագէտներուն՝ այն օրն, ուր նըշմարեցին թէ իրենց զիտարանները կը փոփոխէին շարունակ իրենց զիրքը, և թուէր մերձենալ և հեռանալ բեկոչէն՝ մի և նոյն վայրը վերազանալու համար:

Անհաւատալի բան մ'էր: Տեղափոխւթիւնը զեթէ աննշմարելի էր, սակայն բաւական զզալի՝ սիալցներու համար աստեղաց դիրքը երկնացարտիզի վրայ: Այս հաստատութիւնն արդիւնց էր զիտողութեանց՝ միայն հիւսիսային կիսագնտի իրաց վրայ, և որոշեցին 1891ին, գործածել աստեղաբաշխական առաքում մը կեղոնական Եւրոպիոյ հակոռնեաներու, Հավայի կղզիներու մէջ: Արդիւնցները հաստատուեցան և պէտք եղաւ խոստուվանել այս անգամ, թէ երկրիս առանցքը չժամկեր չանցնիր կեղեց անփոփոխ և հաստատուն կէտի մը վրայ:

Ահա ինչո՞ւ, նկատմամբ մեծ և արդի վիճարանութեան, կուկի և Պէտրի, կրցան ըսել թէ անկարելի էր հասնիլ բեկոք:

Գիտող մը որ պարծենար զնել սուբը ճիշտ բեկոնին տեղը՝ չշարժելու պայմանաւ, չպիտի մնար բեկոփ վրայ, որովհետեւ սա կը տեղափոխուի, և թէ պիտի ըլլար

յաջորդաբար բնես Երկրի մերձաւոր հետեւութիւնը:

Եւ հոս կը գտնենք զարմանալի ճշգութիւնը մեր արզի զիտողութիւններուն, բայց այս տեղափոխութիւնն է յետին ծալը տկար և չանցնիր երկմասն աղեղան, այն է բանեակ մետք մը զիտողութիւնը սկսելէն:

Վայրկնին մը տեղափոխութիւնը բնեսներու զիրքին մէջ պիտի փոխէր տեղը՝ գնախիս բոլոր կտերու գրեթէ Զ հազարամետր, ճիշդ 1852 մետր:

Կարելի է հարցնել ուրեմն, թէ ի՞նչ է պատճառն այս փոքր տեղափոխութեանց:

Ասկիայ մեքենական խնդիր մ'է շատ կարելու:

Քանի մը տարի առաջ, Գիտութեանց ձեմարանը նման և առ երես շատ տղայական ինդիր մ'ունեցաւ վիճելու: Խնդիր էր զիտնալ թէ քան ընդհանուր կարծեաց, կատու մը ձգուելով օդոյ մէջ, կրնար գտնել միջոցը ինկնալու իր թաթերուն վրայ:

Ճեմականներէն ոմանք հիմնուելով Մեցենական հայեցողութեան վրայ, որ կը հաստատէ թէ կարծր մարմին մը չիկնար փոխել զիրքը իշնալով, մէկդի զնելով օդոյ զիմակալութեան բոլոր ինդիրը, կը պաշտպանէն թէ կատու մը չիկնար օրինաց զարուղութիւն մ'ընել Արդ Պ. Մարէյ պապանձեցուց ամէն մարդ, ներկայացնելով Ճեմարանին լուսակարի փորձեր ցուցընող իրականութեան փորձը:

Եւ սակայն Մեքենականութիւնը չէր կրնար սխալիւ: Ի՞նչպէս համաձայնեցնել հայեցողութիւնը փորձի հետ: Պէտք էր զանազանութիւն մ'ընել ընդ մէջ անկնդան մարմոյ և կատուի մը՝ կարող փոփոխելու իր ներքին շարժումները և, հետեւարար, կարող երկարցնելով իր թաթերը այս կամ այն կողմը ինքզինը դարձնելու միջոցի մէջ: (Եթէ ճեմականը հայկական առակը զիտնային այնքան չէին չփոփեր. «կատուն կռնակին վրայ չինար»):

Եւ իրօք, եթէ ծանրաբեռնենք Երկրը ծանր զանգուածով մը որոշ տեղոյ

վրայ, պիտի կարենայինք փոխել բնեպին գիրը:

Նոյն արդինքի պիտի հասնինք տեղափոխելով երկրագնտի մակերեսէն կշիռ մը իրաստ ծանր: Բայց ընդունելու համար երկրաւոր առանցքին հաստատուած փոփոխութիւնները՝ պէտք էր գերմարդկային աշխատութիւն մը, որ հաշուելու է հազար եռամիլիոն շողեմի:

Այս, ինչ որ մենք չենք կրնար ընել, բնութիւնը կը կատարէ ամէն օր մեր աշաց տակ:

Ամէն տարի, արեւային ջերմութիւնը շողիացնելով՝ ովկիանոսներու մակերեսը կը տեղափոխէ տարօրինակ ջրոյ ծանրութիւն մը. կրնանք գնահատել միջին հաշուգ 720 հազար միլիոն Հզգու: Առ եթէ նշանակուի թէ այս ջուրս է մեծամանութեամբ տեղափոխուած բնեռային վայրերը, ուր իննալով կը բաշխուի անկանոն կերպով, յայտնի կ'ըլլուի թէ իր շտեմարանը անձրեի, ձեան, սառի ձեի տակ յառաջ կը բերէ տարրեր բռու մը երկրիս մակերեսին, և բաւական կ'ըլլայ տալու տատանում մը երկրի, ինչպէս տարիներ առաջ ցոյց տուած եմ:

Այս բացատրութիւնը այնքան աւելի ծափանարելի է, որ ցան որ կոր գիծերու ուղղութեան փոփոխութիւնը յառաջ կու ցայ ըստ եղանակաց:

Այս վերջին ժամանակներու մէջ, յետին ծալը հանճարեղ չափեր յայտնեցին Երկրիս ուրիշ շարժում մը, որուն վրայ ոչ ոք կը տարակուսի:

Մեր գոնար նման է առաձգական զբնակի մը որ կ'ուոի լուսնի և Արեւու ձգողութեանց պատճառու: Երբեք երկրաւոր կեզեր նոյն հեռաւորութեան վրայ չէ իր կեղրունէն:

Այս բաղդատելի շարժումը ունի ճշմարիս շնչառութիւն մը, կը տեղափոխէ ամէն օր և ամէն զիշեր ցամացներու և ծովերու հարթութիւնը: Ամէն վայրկեան մեր շէնցերը և մեր ցաղաքները կպած երկրին, կը բարձրանան և կը ցածնան շնչառութեան պէս, և տարածոցն այս մասնաւոր շնչա-

ոռթեան կը հասնի մինչև 40 հարիւրորդ նկատմամբ միջին հարթութեան:

Այսպէս, դուն որ կը կարդաս կրթնած արժուկով քու ստոլիի վրայ, կը տարակուսի՞ս թէ քու հանգիստդ յետին ծայր յարարեական է:

Ո՞րքան հարարամետը ըրած ես այս զլուխն սկսելին ի վեր:

Համառօտենք:

Դուն նախի կը մասնակցիս Երկրիս թաւալական շարժման, քու շարժումը այնցան աւելի երազ է որքան որ հասարակածին մերձ կը բնակիս: Ի Պարիս՝ նա կը հասնի 300 մետր երկվայրկնի մէջ (յԱյրարատ 361 մետր): Այս առաջին շարժումը կը բաղադրի Երկրիս շրջաբերականի հետ, մէկ տարուան մէջ, Երկուն չորս կողմբ:

Երկրիս ծիրը շատ քիչ թիւն է, բնաւ պիտի չի սխալս զայն նմանցնելով բուրակի մը 149, 400, 000 հարարամետը շառակողով: Բազմապատէկ երկու անգամ 3, 1416ու պիտի ունենաս շրջապատը գծուած ամ ըստ ամէ Երկրի ձեռքով: Բաժնէ հիմա տարուան մէջ գտնուած երկվայրկաններով և պիտի գտնես, թէ մնաց կ'ընթանան 30 հզմ. միջին երազութեամբ երկվայրկեանը, (ճիշդը 29 հզմ. 670 մ.): Դնելով թէ դուն սկսած ըլլաս քու ընթերցումդ տասը վայրկենէ ի վեր, դուն 18000 հզմ. բնաւացած պիտի ըլլաս. մէկ խօսքով՝ քու ընթացցդ 900 անգամ աւելի երազ է կառախմբէն, 35 անգամ աւելի երազ թնդանօթի բերնէն ելած ուուրբէն. ասոր վրայ աւելցուր թէ դուն կը մասնակցիս Երկու կաստրուած մեծ ընթացքին, որոն վրայ վերջին զինոյ մէջ պիտի խօսինք. ահաւոր ընթացց, որ զինզ կը զահալիմէ աստեղեայ միջոցին մէջ երկվայրկեանը 19 հզմ. և դուն պիտի ունենաս թեթեւ զատ զափար մը Երկրիս թուիչին միջոցին մէջ:

Եթէ հիմա բաղադրես այս երեք շարժումները այն քանակութեանց հետ զորս թուարկեցինք, պիտի հասնիս 13 զիմաւոր շարժումներու ամբողջութեան մը, և իրաւամբ պիտի զարմանաս զնտին անհաստատութեանը որ զինզ կը տանի:

Իրաւունց ունինք ուրեմն ըսելու, թէ Երկիրը կը տատանի միջոցի մէջ, նա աւելի թեթեւ է քան օճառեայ գնտեայ փրփուրը ըստ կամս ձգուած հովին. հնթակայ ամէն ձգողութեանց, ամէն ազդեցութեանց, նա կը պարէ և կը դառնայ Երկուն ճառագյուղներու մէջ, որ կը տանի զինքը և բնակիչները դէպի անծանօթ վայրը անշափելի անհունութեան մէջ:

Հ. ԽՈՐԵՆ ՍԻՆԱ



## ՀԱՅՐԵՆԻՔԻ ԼԵԶՈՒՆ

(Տես Բազմավէպ 1920 էջ 285)

### ԳԵՐԹՈՎԼԱԲԱՆ ՏԻԿԻՆԸ

Իրեն այս մակղերը տուած էին, որովհետ առ զրականութեան այս գեղեցիկ գոհարը, յանաստեղծուրիինն, իր սովորական խօսակցութեան ամենէն յաճախող ծաղկիներէն մին ըրած էր, լի՛ ծաղկեալ և միշա վայելու հոսքերով և պարբերութիւններով:

Այրի էր և միայնակ՝ ինչպէս Տանդէի Հոռմը. ոչ և մանկամարդ, ամենաբարի սիրու և յարգուած էր ամենէն, սակայն զարուրելի թերութիւն մունէր, որուն համար իր դահճին յաճախորդները՝ երեմն բազմաթիւ այժմ շատ նուազած էին. իր թերութիւնն էր միշտ բանաստեղծորեն խօսիլ: Այնցն տարօրինակ կ'երեար՝ որքան կը հոչակէր, թէ ինց բնաւ զրագէտ երենալու յատակնութիւնը չոնէր, թէն միշտ զրական և զեղարուեստի վրայ կը խօսէր, մանաւանդ թէ այսպիսի խօսակցութեանց մէջ իրեն միշտ շատ աւելի համեստ և շրջանայիս ըլլալ ցոյց կու տար:

Այն լեզուն որ մեզի արուեստակեալ կ'երկար, իրեն համար ամենարնական էր. և իրաւոնէ, վասն զի կատարեալ կ'երպով կը յարմարէր իր էութեան ուրիշ բոլոր