

ըու միջոցաւ : Այս թեսերուն թիւը շատ է , այլ երկու առնեինները որ զլսաւոր պատկերքին մէջ կը տեսնուին , այս երկաթեայ թուչնոյն շարժմանցը զլսաւոր ծառայողներն են . կ'ելեն ու կ'իջնեն , կը բացուին ու կ'ամփոփուին , ինչպէս բուն փետրաւոր թե ըլլային : Այս գըլիսաւոր թեսերուն ետևը ուրիշ չորս ալ կայ , երկերկու իւրաքանչիւր կողմը : Երբոլոր այս թեսերը՝ չորս կտոր զուգահեռական բարակ կերպասէ շինուած ու երկըթէ պաստառաձիգներու վրայ պարզած են : Ասոնք վերէն վար կը շարժին , որով մեքենային տեղափոխութեանը կը ծառայեն , և միանդամայն շատ արագարար վար իջնալու ու վեր ելլելուն վտանգներէ կը պաշտպանեն :

Բիւրեղեան Պալատին մէջ ներկայացուցած մեքենային գաղափարը հետեւեալ մեծութիւնը ունէր . թեսերուն ամբողջ երկայնութիւնը 44 ոտք է . լայնութիւնը 8–12 բժաշափ : Միջնաձողին կամ մխոցին բարձրացումը երեք ու կէս բժաշափէ , իսկ անոր տրամադիծը զրեթէ երկու բժաշափ : Շոգեվար մեքենայն երկու ձիու ուժ ունի , 445 լիտր միայն կը կշռէ , և 120 լիտր ճնշման ենթակայ է առ իւրաքանչիւր քառակուսի բժաշափ : Թեսերը առ վայրկեան 450–200 շարժմունք կու տան , առ ժամ 12 անգիտական մլոն արագութիւն տպաւորելով : Սակայն Պարոն Քառուֆման կը հաստատէ որ իր շինելու մեքենային նուազագոյն արագութիւնը առ ժամ ուժէ հարիւր մղոնէ պակաս պիտոր չըլլայ :

Մեքենային կմախքին ստորին մասին վրայ չորս անիւ կայ , որոնցմով կրնայ որոշեալ ժամանակ գետնի վրայ վազել , երբ դիպուածով իրեն թեսոց մեծութեանը պատճառաւ պէտք եղած օդոյ քանակը չգտնէ , և արագաբար վազելով՝ թոիչքը կ'առնու : Իսկ երբ օդային ասպարիզին մէջ կը նետուի , այս մթնոլորտի շոգեշարժ կառքը անսանկ շինուածէ , որ եթէ , օրինակի համար , յոնտրայէն նիւ-Եօրք ճանապարհորդելով (որ վեց ժամուան մէջ ըլլուելու ճամբոր-

դութիւն է) , Ատլանտեան ովկիանոսին մէջ իյնալու վտանգը հանդիսալի , կրնայ թեթև աղւոր շոգենաւ մը փոխութլ , ծովուն վրայ ճամբան շարունակելու յարմար : Եւ երբ ածուխը պականելու ըլլայ , շոգենաւը շուտ մը առագաստաւոր նաւ կրնայ փոխութլ , կայմերով ու թիակներով :

## ՀԱՅԻ ՊԱՏԱՌԻ ՄԸ ՊԱՏՄՈՒԹԻՒՆ

### ՄԱՍՆ ԱՌԱՋԻՆ ՄԱՐԴ

ՆԱՄԱԿ ՈՒԹԵՐՈՐԴ

Պատամոքս

(Տես Երես 326)

Պատառը՝ մէյ մը որկորին մէջ (կը յիշես անշուշտ որ ստամոքս տանող խողվակին անունն է) մտնելէն ետքը , ալ ինքզինքը ուրիշի ձեռքքը թողլու է : Այս խողվակիս բոլոր երկայնութիւնը՝ պըզտի առածգական օղակներու շարք մընէ , ոյք պատառին ետևէն կը սղմուին՝ որ զան առաջ քշեն , և առջեկն կ'ընդլայնին՝ որ անոր ազատ անցք տան : Այս կերպով մերձաւորէ մերձաւոր մէկ մէկու կ'անցունեն , մինչեւ որ ստամոքսին մուտքը տանին հասցնեն , ուր ետքի օղակը զան անոր մէջը նետելով՝ վրան կը դոցուի :

Երբեք գիտած ես որդան մը , տղրուկի մը քալուածքը : Մարմնոյն բոլոր երեսը կ'ուռի հետզհետէ , գէպ ՚ի յառաջ ուղղուելով , ինչպէս թէ ներսի դիէն բան մը զլորէր , պոչէն դէպ ՚ի գլուխը : Բոլորովին ասոր նման շարժմունք մըն է որ կը տեսնայիր որկորին երեսը , եթէ կարենայիր դիտել զայն գործողութեան ժամանակը , ուստի և այս շարժման՝ սողնակերպ շարժմուելիք կոչեր են , ինչու որ քայլող որդան մը շարժմանը կը նմանի :

Հոս ուշազրութիւնդ շատ հարկա-

ւոր բանի մը վրայ կ'ուզեմ արթնցնել. և  
է զիտնալ թէ այս շարժմունքսայն շարժ-  
մունքներու կարգեն չէ, ինչպէս է թթա-  
մատիդ շարժմունքը՝ երբ պատառը կը  
բըռնես, և ոչ ծնօտիդ՝ երբ ակուանե-  
րովդ զայն կը լսես, և ոչ լեզուիդ և  
միւս մասանց՝ երբ զայն կը կլնես: Բոլոր  
այս շարժմունքները կերպով մը քեզնէ  
կախումն ունին, ու դու կ'առաջնորդես  
անոնց. կրնաս ըստ կամն զանոնք գոր-  
ծադրել կամ ոչ: Քու և անոնց մէջ  
շարունակեալ կապ մը կայ, ուստի և  
անոնց վրայօք խօսածիս պէս ճանչցար  
զանոնք: Այլ հոս ուրիշ աշխարհք կը  
մտնենք, զոր գու չես ճանչնար, և դու  
ալ անոր բոլորովին անծանօթ ես: Այդ  
աշխարհը՝ մութ ծակն է, ինչպէս ար-  
դէն կը զուրցէի: Որկորին պզտի օղակ  
ները ինքնիրեննուն կը գործեն, և դու  
մէջը ամեննեին մամն չունիս: Ոչ միայն  
առանց քեզի կը քալեն, այլ թէ և  
կամքդ ալ շարժի զանոնք դադրեցնելու՝  
անկարող կըլլաս ամեննեին: Քիչ մը ետ-  
քը, ուրիշ պատմութեան մը մէջ այս  
ստամբակներու վրայօք պիտոր խօսինք,  
որ քու իշխանութիւնդ չեն ճանչնար, և  
որոնց հետ հիմա շարունակ գործ պի-  
տոր ունենանք մինչև ուտեելու պատմու-  
թիւնը լմնայ: Մարմինդ, կը տեսնաս,  
պզտի թագաւորութիւն մը կը նմանի՝  
որուն թագուհին դու ես, այլ թա-  
գուհի՝ սահմաններուն միայն: Թևերը,  
սրունքները, շրթունքները, թարթիւ-  
ները, բոլոր արտաքին մասերը, գուկին  
նուաստ հպատակներդ են. ամենափոքր  
նշանտալուդ, մէկէն կը շարժին կամ  
կը հանգչին. ասոնց օրէնսդիրը կամքդ  
է: Սակայն ներքինդ և ոչ գիտէ թէ դու  
ով ես: Գու ներսի դիզ պզտի հասա-  
րակապետութիւն մը կայ, որ ինքն ի-  
րեն խնամատար է, ու հրամանացդ  
անփոյթ, ու քեզ ծաղը կ'ընէր, եթէ  
անոր հրամայելու բաղձանքդ գար:

Այդ հասարակապետութիւնը, ուրիշ  
գաղափարով մը ներկայացնել ուզելով,  
մարմնոյդ խոհակերոցն է կ'ըսեմ: Ասոր  
մէջն է որ արիւնը կը շինուի, և քու  
կիրառութեանդ համար ամենայն հա-

մեմիւք կը պատրաստուի, յիրաւի, այլ  
առանց քու հաւանութեանդ խառնուե-  
լուն: Ատոր նկատմամբ տանտիկնոջ մը  
կը նմանիս՝ որուն ծառայք խոհակերո-  
ցին գուուը իրեն երեսին գոցած ըլլան,  
որպէս զի իրենց քմացը համեմատ աշ-  
խատին, և որ ալ չկարենայ ուրիշի հրա-  
մայել՝ բայց եթէ կառապանին և ծառա-  
յութեան աղախնայց: Անշուշտ նուաս-  
տութիւն մըն է այս աստիճանի միայն  
տէր ըլլալ բուն իր տանը. բայց ինչ  
հնար կրնաս բանեցնել ասոր դէմ,  
կիսաթագուհի դու: Եթէ կ'ուզես աղէկ  
կառապարել, քու իշխանութեանդ ներ-  
քեր թողած հպատակները կարգա-  
դրէ: Միւսներուն նկատմամբ, գոհացիր  
միայն՝ պատուհաններէն խոհակերոցին  
մէջ նայելու, որ զիտնաս թէ ինչ կըլլայ  
ներսը:

Ստամբար՝ զիխաւոր խոհակերն է, և  
ներքին հասարակապետութեան նախա-  
գահը. ինքն է որ կրակարանները կը  
հոգայ, որ բոլոր զործոց ծանրութիւնը  
կը կրէ, և հասակաց փրկութեանը վրայ  
կը հսկէ: Լաֆոնդէն սորվեցուցած է  
քեզի արդէն այն, իր տէր առամոքս՝<sup>1</sup>  
առակին մէջ, որ անտարակոյս կը ճանչ-  
նաս. առակ մը որ շատ գեղեցիկ է,  
բայց շատ աւելի գեղեցիկ կ'ըլլար՝ ե-  
թէ լաֆոնդէն բնական պատմութիւ-  
նը սորված ըլլար պզտիկ եղած ժամա-  
նակը: Եւ որովհետև խօսքերնիս այս  
առակին վրայ է, պէտք է քեզի զուր-  
ցեմ ինչ բանի մէջ կը պակսի, և խօս-  
քերս կարծեմ անօգուտ պիտոր չըլլան,  
վասն զի շատ աղէկ կը յիշեմ որ երբ  
քու հասակդ ունէի, և նաև շատ ետքը,  
ստամբակի վրայ ունեցած վկայութիւնս  
երկայն ատեն այս առակս էր: Բայց  
զեռ առաջ չզնացած, որպէս զի ինծի  
զայն ծայրէ՝ ի ծայր կրկնելու նեղութիւ-  
նը չտաս, կարգաւ մէջ մը նորէն զայն:

Ինչպէս որ կը տեսնաս, բարեսիրտն  
լաֆոնդէն բոլորովին Մենենիոսին կար-

1 Messer Gaster. Gaster յոյն անուն մըն է որ  
կը նշանակէ ստամբա: Անոր համար gastrite կ'ա-  
նուանեն երբ խաթունացք ստամբա: Հիւանդու-  
թիւն կ'ունենան:

ծիրէն է, հռոմէական ժողովրդեան ու ծերակուտին կոռուին մէջ. և սակայն, պատմաբար խօսելով, կար ըսելու բան՝ ի նպաստ մեր ստամբախն, որուն վրայ չերևնար որ տեղեկութիւն ունենայ: Երբ Հռովմայեցւոց պատմութիւնը սկսիս սորվիլ, տեսնես պիտոր որ հռոմէական ծերակոյտը մեծ ու գէր ստամբու մըն էր, որ անդամոց մնունդը կը հոգար. այլ լաւագոյնը իրեն համար կը պահէր, առանց իրեն նախատինք մը ընելու ըսենք, հիմա որ շատոնցուընէ՝ ի վեր մեռած է: Սակայն մեր ստամբուը, մեզի նկատմամբ, ամենէն փոքր, ամենէն վատոյդ և ամենէն տկար բանն է մեր բոլոր մարմնոյն մէջ: կատարեալ այսնշանակութեան խօսքին նման՝ տէր մըն է. «Զերմէկ էն առջինը ամենուն ճառան լլա»: Ամեն բան ինքը կ'ընդունի, բայց բոլորը ուրիշի կու տայ, գրեթէ առանց իրեն համար բան մը պահելու: Ըսեմ, բայց մէջերնիս մնա՛, Մենենիոս. ծերակուտին փաստաբանը՝ շատ չնորհքով բան մը չըրաւ հասարակաց բարւոյն անանկ պարկեշտ խնամատարի մը վրայ այնպիսի կերպով խօսելու: Իրեն նմանութեան կէտը սագերու ցեղէն առնելու էր կամ բադերու և կամ ակռայ չունեցող կենդանիներէն: Ասոնք զօրաւոր և աղէկ սնուցեալ ստամբսեր ունին, կատարեալ հռոմէական ծերակոյտներ, որոնց գիրութիւնը իրենց տրուած աշխատութեանը համեմատական է: Սակայն մարդ կերակուրը բոլորովին ծամած կու տայ իր ստամբուին, երբ ծամելու խելացիութիւնը կ'ունենայ, յայտնի է. և Մենենիոս իր հոչակաւոր առեղծուածին նիւթը ասկէց պէտք չէր առնուր, որ անվայել կատակաբանութիւն մըն է:

Անշուշտ չէիր սպասեր, սիրելի օրիորդիկ, ստամբուին պատճառաւ՝ Հռոմայեցւոց պատմութեան պղտի դաս մը լսել: Սակայն բնութեան գործոց քննութիւնը՝ առանց երեցնելու՝ ամեն բան կը խառնէ, և ինծի անհաճոյ բան չէր անցողաբար փորձ մը տալ քեզի, թէ ինչ անակնունելի լցու կու տայ, առաջ

երթալով հաղար ու մէկ հարցմանց, որ իրմէն հարիւր փարսախ հեռու կ'երեւան: Ահաւասիկ, օրինակի համար, այդ Մենենիոսի առեղծուածը: Երկու հազար տարիէն աւելի է որ շրջաբերութէն մէջ է, պատմչաց, քերթողաց, ատենաբանից և ամեն տեսակ անպէտ գրչաց բանակներ, բերնէ բերան մէկ մէկու կը հաղորդեն, առանց կանխաւ ստամբուին նկատմամբ բնութեան օրէնքները քննելու աշխատանքն ընել ուզելու: և չեմ գիտեր մէկ մը՝ որ անդրադարձած ըլլայ այդ պղտի տեղեկութեանը վրայ, որ այնչափ էական է ըստ ինքեան, և նորավարժ բնապատմի մը առաջին հայեցուածքին՝ մէկէն աչքին կը զարնէ:

Սակայն Հռովմայեցւոց վրայ բաւական է այսչափս. զառնանք հիմա տիրոջ վրայ, և եթէ կ'ուզես խոհակերին վրայ:

Քիչ մը առաջ քեզի կ'ըսէի որ կրակարանները ինքը կը հոգար, և թերեւ կարծեցիր որ ըստ սովորութեանս, նմանութիւն մը ընելու համար կը զուրցէի. այլ ամեննեին ոչ. ստուգապէս կ'եփէ: Բայց ըսէ ինծի կը խնդրեմ, ուսկից կ'առնու կրակը, կամ ճշմարտագոյնը ըսելու համար, ով է որ կրակը իրեն կու տայ:

Կը տեսնամ որ շփոթած չես գիտերինչ ըսես. թող, կ'ուզեմ քեզի օդնութեան գալ:

Այն գղեկին մէջ, որուն վրայ քիչ մը ժամանակ առաջ խօսեցանք, այն որ կրակի պէտք ունի, որուն հարկ է ինքնիքը ուղղէ:

— Հոգաբարձուին. աղէկ կը յիշեմ. բայց միթէ արիւնը իր գրպաններուն մէջ փայտ ալ ունի:

— Փայտ. այս, և բուն իսկ ճշմարիտ փայտ, ինչպէս շուտ մը պիտոր տեսնանք. սակայն խնդիրնիս փայտի վրայ չէ հիմա: Արիւնը փայտէն այլ լաւագոյնն ունի. իր գրպաններուն մէջ պատրաստ ջերմութիւն ունի: Երբ ստամբու աշխատիլ կ'ուզէ, արիւնը իրեն կը կանչէ, որ մարմնոյն ամեն կողմերէն փազելով անանկ աղէկ կը ներմացնէ

զայն՝ որ մէջը ինչ որ կը գտնուի իրապէս կ'եփի: Ասոր համար է որ երբ ստամոքսին մէկէն շատ աշխատութիւն կը տրուի, թեթև սարսուռ մը կը զգայ մարդ կոնկին վրայ, վասն զի արիւնը շտապաւ կանչուելով, մեծ եռալով մը բռնադատուած է վագելու, հետը կրելով մարմնոյն միւս մասերուն ջերմութիւնը: Ասոր համար է նաև որ այնչափ վտանգաւոր է ստամոքսին աշխատութեան ժամանակը բաղնիք մտնել. վասն զի ջրին պաղութիւնը՝ պղտի սանին չորս կողմը հաւաքուած արիւնը՝ յանկարծակի կը մերժէ, և այս անանկ խոռվութիւն մը կը ձգէ մարմնոյն մէջ՝ որ խիստ շատ անգամ կը մեռնի մարդ:

Մի հարցներ ինձի այսօր թէ ուստի կու գայ արեան այս ջերմութիւնը, այդ հարցումը քիչ մը ետքը թողունք: Միայն այս կրնամ ըսել քեզի, որ մեր սիրելի հոգաբարձուն այդ զլայոն նկատ մամբ միւսներէն աւելի չար չէ, և իր ջերմութիւնը կը ստանայ՝ ինչպէս ամենայն մահկանացու մարդ՝ իր փայտն երելով: Մի հոգար թէ ինչպէս. մեզի պէս և մի նոյն կերպով կ'այրէ:

Միով բանիւ, կամ այս և կամ այն կերպով, խոհակերը իր կրակը ձեռքին տակն ունի: Գիտես արդէն թէ ինչ պիտոր եփէ: Այն խիւսը՝ որ բերնին մէջ սկսաւ պատրաստուիլ, և որ կատարեալ պատրաստ ընելու պարտքն ունի: Որդ դիտէ ինչ կ'ընէ խոհակեր մը՝ որ կրակին վրայ խիւս կ'եփէ:

Կը խառնէ ու կը վերախառնէ զայն, ու մերթ ընդ մերթ սանը կը ցնցէ, որ խիւսը լաւագոյն կերպով խառնուի. ստամոքսն ասկէ պակաս բան մը ըներ: Որչափ ժամանակ որ կը տեսէ խիւսին եփուածքը, փոփոխակի կը սղմուի ու կ'ընդլայնի, ըստ օրինակի որկորին օզակներուն, անդադար զայն մէկ ծայրէն միւս ծայրը մերժելով, ինչպէս զայն շաղուելու եղանակաւ:

Խոհակերը անոր մէջ ժամանակ ժամանակ չուր կը լեցնէ: Ստամոքսը իրենին վրայ շարունակ հեղանիւթ մը կը թափէ, որ նաև շատ ջուր կը բովան-

դակէ, և որ բազմաթիւ պղտի ծակերէ կը վազէ, որ իր նուրբ շրջապատ կողմերուն մէջ փորուած կան:

Եւ դարձեալ ուրիշ ինչ:

Խոհակերը կտոր մը աղ կը լեցնէ իր խիւսին մէջ. ստամոքսն ալ նաև վախչունի զայն մոռնալու. արուեստը դիտցող խոհակեր մըն է: Այս ըսած հեղանիւթիս մէջ, եթէ բուն սեղանի աղէն չկայ, այլ գոնէ աղին ամենէն աղդու մասը կայ, այն՝ որուն մեծագոյն յատկութիւնն է բոլոր մեր կերածը խիւս դարձնելու. և ինչ պիտոր ըսես եթէ ըսելու ըլլամոր բուն այս է ճշմարիտ պատճառը՝ որով անանկ անհամ կը զգանք առանց աղի պատրաստուած կերակուրները: Ինչպէս աղը ստամոքսին աշխատութեանը համար կարևոր սկզբունք մը կը բովանդակէ, պէտք եղաւ միջոց մը մտածել անոր նոյնը տալու, և այս միջոցը՝ վերի գոնապանը հոգացեր է իրեն: Ամեն եկողին՝ որ աղչունի՝ դժկամակ երես կը ցուցնէ, ինչպէս թէ ուղենար իրեն ըսել.

— Ընկեր, ինչո՞վ կ'ուղես որ հոն վարը զքեզ անանկ յարդարեն՝ ինչպէս որ պէտք էիր պատրաստուած ըլլալ:

Ասոր միջոցաւ մարդիկ՝ ի սկզբանէ այս բանիս տեղեակ եղան. և որչափ պատմութեան մէջ առաջ երթանք, կը գտնենք որ ամեն ատեն մարդ իր կերակուրները աղով համեմեր է, առանց արդարն գիտնալու թէ ինչու: Կենդանիք իսկ չեն գիտեր զայն, և այնու հանդերձ աղը ախորժելէն չեն գաղրիր, ինչպէս կենդանի սնուցանողները կրնան զուրցել քեզի, վասն զի անոնց ստամոքսն ալ մի և նոյն զգուշութիւններով խոհակերութիւն կ'ընէ, ինչպէս մերինը, և հետեւաբար անոնց գոնապանն ալ մի և նոյն պաշտաման յանձնարարութիւնն ընդունած է:

Ստամոքսին հեղանիւթին մէջ միայն աղ կայ: Գիտունք, աղէկ դիտելով, ասոր նման աղդու գոյացութիւն մը գտան, որ կաթին մէջ կը բովանդակուի: Ուստի և պանիրը՝ որ մի և նոյն ատեն թէ աղը և թէ այս գոյացութիւ-

նը կը բովանդակէ, կերակուրին վերջը իր բուն տեղն է: Ստամբսին ուժ կու տայ իր խոհակերութիւնը աղէկընելու. և ահա ասոր համար է որ կը լսես ստէպ մարդոց այն խօսքը, թէ քիչ մը պանիր միշտ մարսողութեան կ'օգնէ:

Մարսողութիւնը. այս խօսքէս ըստ ինքեան պէտք էի սկսիլ: Բոլոր այս խոհակերոցին իրական անունն է, որմէն ետքը անանկ կարող չես՝ կերած համեզ կարկանդակներդ ճանչնալու, ինչպէս և ոչ մայրդ կրնայ իր շաքարաջուր գեղեցիկ խնձորները ճանչնալ երկու ժամ կրակին վրայ թողէն ետքը: Ստամբուր, ինչպէս կը տեսնաս, բոլոր այս ատենս շատ զբաղած է. և եթէ պէտք է աղէկ զգուշանալ որ սեղանէն ելլալէն ետքը, շատ յանկարծական անհանգիստ չընել զինքը իր աշխատելուն ժամանակը ըլլալով, պէտք էնակ սեղանին վրայ եղած ատեն՝ այնչափ գործ չտալ անոր անդուշութեամբ որ յետոյ չկարենայ ընել: Որչափ ալ տէր ըլլայ, միշտ ողորմելի մէկ մըն է, ինչպէս որ քեզի ցուցուցի: Սակայն խղճմտանքով կ'աշխատի, վասն զի գիտէ որ մարմնոյն բոլոր կեանքը իր աշխատելէն կը կախուի:

Կան նաև ոմանք որ կ'ըսեն թէ ստամբուր՝ ի հեծուկս իր նիհարութեան, իւրաքանչիւր մարսողութեան տակ իր ներքին մորթը իրմէն մերկանալով իր դործին զոհ կ'ընէ, որուն կտորները խիւսին հետ խառնուելով ոչ միայն կ'աճեցնեն զայն, այլ նաև կը լաւցնեն: Պէտք է, օրիորդիկ, ատոր վրայ մոտածես երբ որկրամոլութեան բոնութիւն մը կը զգաս, և ըսես քեզի որ այսպիսի անշահասէր պաշտօնեայ մը՝ մասնաւոր յարդութեան իրաւունք ունի:

Կայ նաև ծանր վտանգ մը, բայ ՚ի անիրաւութենէ, զինքը աշխատութեամբ չախչախսել ուղելով: Եթէ սրունքներդ շատ հոգնած են, կրնաս անկողին մնալ: Եթէ բազուկդ կը ցաւցնէ, կրնաս զան հանդիստ թողուլ: Այլ քու ստամբուդ այն խեղճ մարդոց կը նմանի՝ որ ընտանիք մ'ունին մնուցանելու իրենց օրական աշխատութեամբը: Ինքը ուրիշնե-

րու համար կ'աշխատի. հանդչելու իւրաւունք չունի, և հետեւաբար և ոչ հիւանդ ըլլալու իրաւունքը, և երբ կը սկըսի աշխատիլ երկայն ատեն պտուղը կը մնայ:

Պղտի տղաքն որ ասոր տեղեակ չեն զինքը ծաղը կ'ընեն. այլ զու, սիրելի օրիորդիկ, ահա կը սկսիս սորվիլ: Գիտութիւնը բոնադատիչ է: Այսօր կը բոնադատէ ալ որկրամուլ չըլլալու, վաղը ուրիշ բանի պիտոր բոնադատէ, և այս պէս հետզհետէ պիտոր բոնադատէ, մինչև որ կատարեալ իրաւախոհ տղայ մը ըլլայ մէկը: Շատ կը ցաւիմ, եթէ այս բանագներս մնացդ հակառակ կու դան, բայց զուն ուղեցիր սորվիլ. Գիտութիւնը բոնադատիչ է: Քեզի զաղատուկ ըսեմ, որ անոնք որ բան մը սորվիլ չեն ուղեր, անոր համար է որ բըռնադատութիւն մը չկրեն: Չեն զիտեր թէ որ ծայրը ատիկայ կրնայ զիրենք տանիլ, և ինչ մեծ վնաս կ'ըլլայ որ ալ որկրամուլ, չար և անձնասէր չկարենան ըլլալ. ինչպիսիք պիտոր ըլլայինք մենք ալ:

#### ՆԱՄԱԿ ԽԱՆԵՐՈՐԴ

#### Ստամբուր (Հարունակորիշի)

Ստամբուրին վրայ ետքի անգամ շատ երկայն խօսեցանք, և հիմա, սիրելի օրիորդիկ, կ'անդրադառնամ որ մոռցեր եմ ըսելու թէ ինչպէս շինուած է:

Ցեսած ես երբեք տիկ նուազարան խաղացողներ, այն մարդիկ որ իրենց թեին տակը գորշ գոյնով տեսակ մը խոշոր մախսազներ կը կրեն, որոնք՝ իրենց թոքերուն միջոցաւը՝ օդով կը մցընեն, ու յետոյ խողովակի մը միջն օդը կ'անցունեն, թեթև մը արմկովը զանոնք ճնշելով: Եթէ տեսած չես ամենեւին, ափսոն է. և նախ վասն զի այդ տիկ նուազարանը՝ մեր գաղղիացինախնեաց աղգային գործին էր, զոր ներմեռանդարար պահած են սկըստիացի լեռնաբնակները և Պրըդոն գեղջուկները, որ այդ հոչակաւոր ցեղին երկու մնա-

յորդքն են, և որոնց պատմութիւնը մասնաւոր քեզի կը յանձնեմ որ մը աղէկ սորվիս. յետոյ, և այս է որ աւելի հարկաւոր է մեզի հիմա, վասն զի այս մեծ քսակը, որ գործիքին զվասաւոր կտորն է, քեզի՝ քու ստամբախիդ վրայ՝ շատ ճիշտ գաղափար մը կրնայ տալ, միայն ասոր համար որ պարզաբար ստամբս մըն է, կենդանւոյ մը ստամբս, որուն ներքին կազմութիւնը շատ կը նմանի և խիստ շատ՝ քուկինիդ:

Եւ ո՞րն է, եթէ կը հաճիս, այդ յանդուզն կենդանին որ ներքսապէս պղտի աղջկան մը նման շինուած ըլլայ: Ավսոնս, սիրելի օրիորդիկ, կ'ամչնամանուանելու, և պէտք չէ որ ինձի նեղանաս ատոր համար: Այդ կենդանին է... խողը: Անշուշտ քեզի անանկ ախորժելի բան մը չէ. սակայն ամենքս ալ նոյն պայմանին մէջն ենք, և եթէ այդ քեզ կը վշտացնէ, պէտք է Աստուծոյ երթաս վիշտդ յայտնես, որ ուզեր է ամենայն բան այս կերպով կարգաւորել. միայն խոզին ստամբսը, որ ուտելին զատ ուրիշ բան չմտածեր, մերինէն շատ աւելի մեծ է, որ միշտ միշտարութիւն մըն է:

Այս ձեռքիդ ափը՝ ստամբսին փոսը բառածին վրայ հանդշեցուր, մատանյ ծայրերը գէպ'ի սիրտը ուղելով. ձեռքդ զրեթէ սովորաբար ստամբսին բռնած տեղը կը ծածկէ, և կրնաս երևակայել որ քսակ մը ըլլայ կորաձեւ և երկայն, վերի կողմը աւելի խոշոր քան թէ վարինը, դէպ'ի ներս գնացած աղէկ կորութիւն մը բերելով, ինչպէս որ սրտէն դէպ'ի ստամբսին փոսը իջնալու կ'ըլլայ. կերպով մը այն տեսակ մը երկայն տանձինման՝ որ բարի-քրիստոնէի տանձ կը կոչեն, որուն մէջ տեղը կարելի ըլլար կորացնել, ստուար ծայրը՝ սրտին կողմը յարմարցնելով:

Այս քսակիս ճիշտ մեծութիւնը չեմ կրնար զուրցել քեզի. այդ՝ ենթակային համեմատ է: Հաճեցուցիչ մէկ քսակ մըն է, որ նաև նմանը զգեստներուդ վրայ ունենայիր՝ շատ կ'ախորժէիր. այլ չէ, ետքը ետքը անթիւ բաներով լեցը-

նէիր պիտի: Հետզհետէ մէկն որ զայն կը լեցնէ, կը մեծնայ ու կ'ընդարձակի. ինչպէս հաւկթի մեծութեամբ քառուշուէ փամիտուշտ մը, որ զլիսու չափ մեծնայ, եթէ ուժով փշելով օդով լեցնես: Յետոյ քանի որ հետզհետէ կը պարպուի, նորէն իր չափին կու դայ և ծալուելով կը պղտիկնայ:

Կը շարունակուի:

### ԺԱՐՄԱՆԱԿՈՒՑ

Ցորեկ և գիշեր քսան և չորս հաւասար մասն բաժնելու և ժամանուանելու սովորած ըլլալով, դժուարաւ կը համոզուինք թէ կրնան գտնուիլ երկիրներ և ժողովուրդք՝ որոց անձանօթ ըլլայ օրուան բաժանման այս ճշգրիտ կերպը. սակայն մեծաւ մասամբ ճանապարհորդք հեռաւոր կղզեաց վայրենի ժողովրդոց մէջ այսպիսի բաժանման մը և ոչ իսկ հետքը կը դտնեն: Հին և գաղաքականացեալ աղգերն անդամ, ինչպէս փինիկեցիք, Եգիպտացիք, Հայք, Յոյնք և Հռովմայեցիք զուրկ էին երկար ժամանակ այսպիսի օգտակար և կարևոր գիւտէ մը: Իսկ ժամանակը չափելու ամենաճիշդ ունեցած գործիքնիս, ինչպէս նաև կերպ կերպ ժամացոյցները՝ Քրիստոսէ շատ ետքն ալ անձանօթէ էին և արդի ժամանակաց և մասամբ գերմանացոց գիւտեր են:

Օրուան բնական բաժանումը նախ արեգական ծագելէն ու մտնելէն առին մարդիկ. բայց իրենց կենաց մեծագոյն մասը բացօթեայ անցունելով, շուտով զգացին թէ օրուան մէկ մասը միւս մասէն աւելի ջերմէ, և թէ այս տարբերութիւնը միջօրէի մօտ կ'ըլլայ, երբ արեգակը երկնից երեսը բարձրանալով կը կարձնան ստուերը: Եւ ինչպէս մենք՝ ի մանկութենէ կ'ուսանիմք ստուերաց երկնալն ու կարճնալը, կ'երեսի թէ նաև հին ժամանակ հովիւք և երկրագործք սոյն խորհրդածութիւնս ըրած ըլլան, և կրնամբ ըսել թէ նրբամիտ Եգիպտացիք