

# ՊԱՏԿԵՐ

ՀԱՆԴԵՍ ԿԻՍԱՄԱՆԵԱՅ

ԵՕԹՆԵՐՈՐԴ ՏԱՐԻ ԹԻՒ 12

Դ Հոկտեմբեր 1896



ԽՈՍՏԱՆԴԻՇՈՒՊՈՒՅՑ

ՏՊԱՐԱՆ:

ՃԻՎԵԼԵԿԵԱՆ

Պատկեր Ակի Ճառապետի թիւ 20

1896

## ԲՈՎԱՆԴԱԿՈՒԹԻՒՆ

- 
- |                        |                      |
|------------------------|----------------------|
| 1. Աստվածաբունքութիւն. | ԵՐԵՄԵՆ Գ. ՓՈՓՈԶՅԱՅՆ  |
| 2. Աստվածաշխալին.      |                      |
| 3. Գլուխքութիւն.       |                      |
| 4. Մանր ակնելորդիններ. |                      |
| 5. ՎԱՐՔ Ա. ՄԱՆԵՔԱՑԻ.   | ՅԱՎԱՆՅԵՍ Գ. ԱՐԵՎՈՅԱՆ |

# ՊԱՏԿԵՐ

## ՀՈՒԴԻՔԵՍ ԿԻՍԱՄՈՒԵՍ

Եօրներու Տարի

Թիվ 12

1 Հոկտեմբեր 1896

### ԱՍՏՈՒԱԾԱԲԱՆԱԿԱՆ

ԱՄԵՆԱԱՍՈՒՐՅ ԿՈՒՄԻՆ ԴԵՐԻ

Կաթոլիկէ տառաւածաբանութեան մեծազոյն փառքերէն մին աշխարհածանօթն Արքարէզ՝ սոյն յիշատակելի խորհրդածութիւնն թողած է. «Կը համարիմ թէ Աստուծոյ և Յիսուսի Քրիստոսի զիտութիւնէն ետքը, ամենէն աւելի օգտաշտա, աստուծաբանի մը ամենէն աւելի արժանի, ամենէն ախորժելի եւ ջերմեանդութեան ամենէն աւելի նորատաւոր զիտութիւնն է Ամենուսուրը Կուսին զիտութիւնն, բազուած յայտնութիւնէն կամ հուատոյ սկզբունքներէն :»

Մեծ զարգապետին Խօսքերը յաւ հասկցած են որբազան զիտութեան ամեն ծչմարիս աշակերտներն, որ չեն զազրած երբեք ուսումնասիրել այդ հրաշալի էակն և ցոյց սալ ամեն օր՝ աւելի լուսաւոր եւ աւելի պայծառ՝ նորա մէն մի փառքն, մէն մի առանձնաշնորհումն :

Ոչ մի խօսք, ոչ մի պատուէր այնքան հուտատարմագէս ՚ի գործ զրուած է երբեք ինչպէս Ա. Յեմնարզոսի սոյն սիրավոր եւ հոգեշունչ աղաղակն . «De Maria nuncquam satis!» Զմարիամայ ո՛չ երբեկ բան :

Քրիստոնէական բնին իւր ամենէն հոգեշարժ ու հիանալի շեշտերն լսելի ըրած է Ֆիրամօր ներբողականներուն մէջ :

Ա. Օգոստինոսներէ, Ա. Ներսէսներէ, Ա. Յովհան Դամու-

կացիներէ, Ա. Գերմանաներէ սկսեալ մինչեւ Ա. Դոմինիկոս ու Ա. Բենարդինոս Սենացի, երանիլին Կոխնեռն ուր Մօնքոս ու Տէ Ժընէթ, ծիրանաւորն Բ ի ու Գոմգուլո, ամեն ուկի բերանեներ խանդավառ սիրով երգած հն զայն ու հոչակած իւր հոգոյն անապատում զելեցկութիւնքն եւ անսույս զանձեր :

Առանձին ուսումնասութիւնն առարկայ հղած են իւր մէն մի առաքենութիւնք, կենաց պատահարներն, իւր ցաւերն ու ուրախութիւնքն, փառքերն ու մեծութիւններն : Եշտառոր անզղիացի հեղինակի մը, Հ. Աւելելոմ Թուպէրի զործն «Մարդամ առ առ Խաչին» ամսան լիչատակարան մ'է կանզնեալ ցոյնելու համար ամեն սերեզոց թէ որպիսի զերազանց զաներու անապառ ազրիւր մ'է Տիրամօր կենաց մէն մի խորհուրդն իւր շրթանց մէն մի բառն, իւր սրախն մէն մի հառաջն :

Իւր անապական կուսութիւնն եւ առառածամայրութիւնն պատիւն արդին իսկ հաւատաց մաս ճանչցաւոծ էին, և այս բաւէր բոլոր քրիստոնէութիւնն իւր առջեւ խոնարհեցնելու և զայն յաւիտենապէս զերազանց համարելու քան ամեն սակագնեալ եւ ստեղծանելի էակներն Զի, ինչպէս կը հասատաէ հրեշտակային վարդապետն Ա. Թովմոս Աքունացի, «ի սեփի խրում անհան պատիւ մ'է առառածամայրութիւնն պատիւն, և չկարէ ոչ երկնից մէջ և ոչ երկրի վրայ քան զինքն բաւագոյն բան մը լինել, ինչպէս որ ոչմիշ կրնաց լինել լաւագոյն բան զԱստածու»

Բայց մեր զարն Առառածամանց մի ուրիշ վասարն եւս տեսնելու երջանկութիւնն անհետաւ թէ ևս միշտ Արեւելիան և Արեւմետն եկեղեցիք ճանչցած էին զԾիրամտյրն անարատ ըլզոցիալ, առկայն զես իրեւ հաւատաց մաս՝ տիեզերական ժողովով կում Արքազան Քահանայագետն վճռով ընդունուած չէր : Գերազանցապէս երջանիկ և օրհնեալ օր մ'եղաւ ամբողջ կաթոլիկէ աշխարհն համար 1854 դեկ. 8 ի օրն, յարում Գերազանց Քահանայագետն՝ անհանապէս լիչատակելին Պիոս Թրդ, յաթուսոց իւր անգարձ և անտառալ վճռով հաչուկեց զերածնեալ մարդկութեանն. «Յիսուսի Քրիստոսի Տեսան մերոյ, որբաց առաքելոց Պետրոսի և Պօղոսի և մեր իշխանութեամբ կը յայտնենք, կը ծանուցանինք և կը ստիմոնինք թէ այն վարդապետութիւնն որ զամնեասուրբ Կոյսն Մարիամ իւր յզութեան առաջին վայրկենին մէջ ամենակարով Առառածոյ առանձին հնարհն ու արտօնութեամբ, և Յիսուսի Քրիստոսի մարդկացին ազգի Փրկչի արդեանց զօրութեամբ սկզբնական մեզաց ամեն

արտաէն զերծ պահեալ կը հաստատէ , Առառեծմէ յայտնուած է և հետեւաբօր ամեն հաւատացեալք պարտին հաստատութեամբ և անյողգող հաւատալ»

Եւ ափեզերք ուշացիր՝ որդիական ակնածութեամբ և յարդար ոիլուպ՝ մտիի ըրտու և . ծախտաճարեց այս ձայնին որ ուժաքան բարձրէն կուզար ու այնչափ վահմ և հաւաչալի բաներ կ'ըստք իրեն : Եւ ահա Տիրամօր փառաց պատկին ամենէն չողջողան մարդարիտներէն մին « Սննդաւա Յզութիւն » , որոյ առջեւ չեն յագենար խոկալ ու աղօթել , զմայլիլ ու պաշտել վերածնեալ մարդկութեան ամեն անզամներն , արեխաւոր հովիւներէն գրուալ մինչեւ ծիրանաւոր խչանները : Բայց Մարիամու փառքն կանգ չպիտի առնու հաս . կը քայէ և . կը յառաջգիմէ աշխարհ , պիտի քայէ միշտ և պիտի յառաջգիմէ անզուլ և պատիւն ու ջերմեռանզութիւնն երկնից թագունոյն . ահա իւր խոնարհ , այլ սիրոյորդ զաւակաց փառասիրութիւնն ու անչանք :

Խմաստասիրական և կրօնական Հանդեսի մը մէջ Հ. Ռ. Ա. ար Լու Պոււազ քաջանմուա տասաւածարանն առանձին ուսումնասիրա թիւն մ'ըրտն է ոս զաղափարին վրայ թէ « Սմենայն չնորհք մեզ կուզան ի ձեռն Ամենասարք Կուսին » : Այս խօսքեր՝ զար այնչափ անզամներ կարգացած ենք հոգեւորական մատենից մէջ և այնքան յաճախ լսուծ որբազան բեմերու բարձրէն՝ թիրեւս չառ պարզ և մեկնութեան անկարուա կ'երեւին ումանց բայց ուշացիր և զիստասիր քննութիւնն մը կը ցուցնէ թէ ամեն խարախարհուրդ իմաստներ կը պարանակին , կամ զէթ կրնան պարանակել : Խնզիր է զիստել թէ խանդավուա ջերմեռանզութեան մը չափազանցութիւնն է այս , եթէ ոչ փորդապեսութիւն մ'որ ոչ միայն իւր կողմէն ունի պատկանաելի հեղինակութիւններ , այլ և յեցեալ է տասաւածարական ամենէն հաստատուն հիմանց և ամենէն անժխտելի սկզբանց վրայ :

Նախ ինչ կը նշանակէ այն անունն որ յատուկ է Աստածածնայ՝ Փրկչակից (Corédemptrice) : Եթէ ոմանք կը հասկընան թէ փիզիքական ողզեցութիւն մ'է այն որ կը վերապատի Մարիամու , կը սիսալին . վասն զի մարգելացին փրկազործութեան և հոգեց որբարարութեան միակ Փիզիքական պատճան է Քրիստու « Յայտ է թէ , կըսէ Հ. ար Լու Պոււազ , չկընար լինել նու չնորհաց Փիզիքական պատճան , այսինքն թէ չկընար լինքն ոչ հոգեզուկ հոգւոյն այն զերազոնց կեսներն որ է

որբարար չնորհքը, եւ ոչ ներգործական (actuelle) չնորհօք անմիջական կիրադրվ ազգել իմացականութիւնն եւ կամքի վրայ տառնց գերբնական գործեր արտագրել տալու համար, տառուածաբանք կ'ապացուցաննն թէ ասոնք Աստուծոյ յատուկ գործեր են ինչպէս արարչագործութիւնն, որու կը նմանին բազմաթիւ նկամամտմբք: Հետևելուար բաղդատութեան եւ ասացուածքի ձեւեր կան, որք ճիշդ են եթէ հասկնամք բարոյական ազգեցութիւն մը որ ի զործ կը զրուի Ամենասուրք Կուսին կողմանէ, եւ որք սխալ սիստի լինէին, եթէ նշանակէին ֆիզիքական ազգեցութիւն մը: » Ուստի բարոյական է միայն Աստուծածնայ գերն փրկագործութեան եւ արրարարութեան մէջ: Եւ ուսկայն շատ անկատար եւ անդաւական սիստի հասկնային այս գերն անոնք որ Քրիստոսի ծննդենէն անդին բան մը չ'ուզէին տեսնել: Փրկագործութիւնն եկաւ մեզ Քրիստոսին, եւ Մարդիամ տառու մեզ զՔրիստոս, անա իւր բարիքն մարդկութեան նկատմամբ այսպէս մտածած են եւ կը մտածին բազմաթիւ զմբաղզ ազանդաւորներ: Աստուծած եթէ ուզէր՝ կրնար անշուշտ այսպէս սումանավակել Աստուծածնայ գերն, բայց թէ այս եզու իւր զիտառուորութիւն՝ կը բաւէ ակնարկ մը միայն ձգել Աւետարանի վրայ, Փոզդոթայի վրայ, համազուելու համար թէ տար հակուսակն է յայտնեալ ճշմարտութիւնն ։ Ինչո՞ւ Աստուծածտմային տպուէր այնքան տարիներ, ինչո՞ւ ներկայ զանուեր իւր պաշտելի որդւոյն նախատանաց, ահաւոր տանճանաց, բազմաչարչար մառուան: Ինչո՞ւ ուզեց Քրիստոս մասնակից ընկել զայն իւր կտաչն: ո՞ր ծնողասէր զտւակ սիստի համարձակէր իւր մօր ներկայացնել չորչարանաց այս քսամնելի եւ անօրինակ բաժանը, մարտիրոսութեանց զմուարազին ու տմենէն անտանելինն . . . : Բոլոր այս հարցմանց պատասխանն կուտայ մեզ «Փրկչակից» բառն որ ծանօթ է տմենուն: Ահա Աստուծոյ զիտաւորութիւնն, երբ ուզեց զայն միացնել իւր Որդույն տմենն ցաւոցն եւ չարչարանաց:

Պէտք է զիտել թէ փրկութեան բորելարութեան մէջ կան երկու կաշող գործողութիւններ, առաջին՝ ստացումն չնորհաց եւ երկրորդ բաշխումն չնորհաց: Արդ թէ Աստուծածայրն չնորհաց ստացման մէջ զործակցած լինի Քրիստոսի, ոչ ոք կրնայ ուրանակ զայս: Բայց վերոյիշեալ հաստատութիւնէն, Գաբրիէլ հրեշտակապետին հանդիսաւոր աւետումն եւ առանձին մեկնութիւններն կ'ապացուցաննն թէ մեքենական կոյր ծառայութիւն

մը չէ որ կը պահանջուի իրմէ, այլ կամաւոր եւ զիտակից զործակցութիւն մը « Երբ որոշեալ ժամանակին, կը զրէ Հ. ար Լ. Պոտոտզ, կ'երեւի Դարրիէլ, կ'իմացնէ նմա աստուածային զործոն կազմակերպութիւնն, կ'առաջարկէ նմա լինել մայր մարմնացեալ Աստուծոյն, որ է Փրկիչ եւ Թագուոր. Մեսիայի առաքելութեան զիտաւոր պարագաները կը գծէ, ակնարկութիւն կ'ընէ մարդարէութեանց որք այդ պաշտաման պատկերը կ'ամրողացնեն, արդարեւ աշխարհի փրկարդութիւնն է զոր Բանն կուզայ կատարել, եւ զայն սկսեյն համար կ'ըսպասէ Մարիամայ հասանենքան: Այս հանդիսաւոր զիտագանութիւնն ցոյց կուտայ բաւական թէ Աստուած չ'ուզեր, թէպէտ կրնար անշուշտ, զործածել զՄարիամ միայն հազորդելու համար իւր Որդւոյն մարդկային բնութիւն, յիտոյ վայն թողուլ հետի իւր խորհուրդներէն եւ իւր գործերէն: Գործակցութեան այս փոքրազմին աստիճանն ովտի տար Քրիստոսի Մօր ընդհանուր եւ հեռուաւոր ազգեցութիւն մը եւ եթ՝ մեր փրկութեան վրայ: Մինչդես ըստ քրիստոնեայ աւանդութիւնն, Աստուած բողոքովին ուրիշ լան կ'ուզէ. այսնիքն կ'ուզէ որ Մարիամ ի զործ գնէ մերձաւոր ազգեցութիւն մը, որ տարածուեի փրկարդութեան մասերէն եւ հետևեանքներէն իւրաքանչիւրին: Ուստի կը խնդրէ իրմէ ոչ միայն նույիել իւր մայրութեան փիպիքական օժանդակութիւնն, այլ եւ տալ բարոյական, զիտակից, ազտա եւ տարսով չական հաւանատիւթիւնն մը, մասնակից լինել ամենայնի զոր պիտի ընէ: Քրիստոս, այժմէն իսկ իւր կամաց բավանդակ միաւորութեամբն, եւ տոյ յապա իւր երկրորդական զործակցութեամբն զոր պիտի շարունակէ մինչեւ ցվերջ: »

Ան ասոր համար Յիսուսի քով զՏիրամայրն կը տեսնենք ամենուրեք, ասոր համար հկեղեցին չզագրիր միացնել Մարիամու անունը Յիսուսի անուանն, եւ նոյն իսկ պարզ հաւասարեալք չեն մոռնար երբեք Ալզոյնը Հայր մերէն ետքը:

Մրազան Քահանայտպեսայց խօսքերն իսկ՝ որ օրինակ նն ձշութեան եւ ամենէն աւելի համաձայն աստուածտբանական հաւասառուն սկզբանց, զնոյն կը քարոզեն ամեն ասթիւ եւ մանաւանդ երբ կ'ուզեն քրիստոնեայ աշխարհի սէրն եւ վստահութիւն զարձնեն առ Թագուհին երկնի եւ երկրի Երշամուկայիշտակն Պիստ Թրլ Անարատ Յզութեան կոնդակն մէջ կը հաւասառէ թէ « Ինչպէս Յիսուս Քրիստոս, միջնորդն Աստուծոյ եւ մարդկան, մարդկային բնութիւն առնլով, չնչից մեր հակա-

ուակոթեան վճիռն, եւ իւր յաղթութեամբ բհւեսց զայն ի եւային, նմանապէս Ամենասորը Կոյսն, տմենէն անձուել եւ առմենէն անքակտեղի կապերավ միացեալ անոր հետ, ունի անոր հետ եւ անոր միջոցաւ յաւբունական թշնամոթիւններ թունակից օձին զէմ, եւ զայն զգեստնելով կատարեալ յաղթանակաւ կը ջախչամէ անոր զլուխն իւր կառական սարին տակ, » Այսպէս ուր որ Քրիստոս կը յաղթանակէ, Մարփամ ոլ կը յաղթանակէ հոն, ուր որ կը փրկէ եւ կը սրբացնէ Յիսուս, Մարփամ ալ կ'աշխատի անոր նետ եւ անոր միջոցաւ փրկել եւ սրբացնել զմել:

Ա. Աւելասարանին մէջ սրբանչելի օրբնակներ կան առ այս : Առաջին սրբացումն զսր կատարեց Յիսուս, Յովհաննու Ոկրաչի սրբացումն է, որ կատարուեցաւ Մարփամու միջոցաւ : Կանայ հարսանեաց մէջ Մարփամու միջնարդութեամբ ցուցուց Յիսուս իւր ժրաշքն որ եղաւ պատճառ աշակերտաց հաւատացն : Այս օրբնակներով կրնաց հաստատուիլ նաև մեր վերոյիշեալ տաշջարկութեան երկրորդ մատն, այսինքն թէ Մարփամ զործակից է նաև շնորհաց բաշխման : Նոյն խակ մեր բանտկանութիւնը կը ցուցնէ մեծ պատշաճութիւն մը Տիրումօր այս երկու պաշտօններան մէջ, արզարեւ ինչո՞ւ նաև ինքն չպիտի կրնար բաշխել մենէ իւրաքանչիւրին այն չնորմներն, որոց սատացմանն զործակից եղաւ մերձաւոր եւ արզիւնալից զործակցութեամբ : Լաւ կը խորհրդածէ առ այս Հ. ար Լու Պատուզ . « Արզարեւ պատշաճ է որ Աստուած յանձնէ զերբնական հարսառութեանց բաշխումը նոյն այն ձևաց որք շահեցան զայնո, այսինքն Փըրկչին եւ Փրկչակցին Յիսուսի Քրիստոսի արգեսանց մերձեցումն կը կազմէ ասոնց ստացմանն հետ՝ մի միակ ամբազչական զործ, այն է փրկութեան զործն, պատշաճ է որ Մարփամ զործակիցի նոյն ափեղերական եղանակաւ՝ մի եւ նոյն զործին այս երկու մասանց :

Քրիստոնեայ պերճախօսութեան բարձրածայէ արծիւն՝ լոյնահամաձարն Պոսի է իւր Զարքարանաց՝ քարոզներէն միայն մէջ կ'ընդառնէ առ զարախօսութիւն մէ Աստուած ուզեց փրկել զաշխարհ բարու ան պարագաներով, որոցմով կորսուած էր աշխարհ, Արզարեւ պարուէզ մը, ծառ մը, կին մը կ'երեւին անկման մէջ, եւ ահա կ'աչք, Գեթիւնմանին, նոր Եւան վերականունմանն մէջ: Եւ ինչպէս որ կինն անկարեւոր զեր մը չ'էր ունեցուծ մեր մահամն մէջ, նոյնոք եւ մեր վերտիւնողանութեան

մէջ կարեւոր տեղ մը զբաւեց վերագանց կնոջ մը զերբ:

Ահա Ա. Յեանարդոսի մատօնութիւններն «Սյր մը և կին մը մեղ պատճառեցին անսահման վետու. բայց վասոք Աստու ծոյ ի ձևն մի մարդոյ և. մի կնոջ նաև ամեն ինչ վերականգնեցաւ. և. ոչ առանց ասաւելութիւնն չորհաց . . . : Ամենիմասաւ և. բավարարութ զործաւորն չ'չնչեց ինչ որ փշրուած էր. նորոգեց զայն մեր մեծագայն օգտին համար, չինելով չին Ազամէն հար Ագամ մը, և. զեւան փախելով Մարիամաց. Քրիստոս անտարակոյս կրնար բաւել, վասն զի այժմ իսկ մեր բալոր վասահութիւնն իրմէ կուգայ. բայց լու. չ'էր մեղ համար որ մարդն տանձին ըլլար. Պտաշաճ էր նա մանաւանդ որ կրկին սեսն ևս մասնակցէր մեր փրկագործութեան, քանի որ ոչ մին և. ոչ միւն սրակած էր մել կորստեան մէջ : Ուստի ահաւասիթէ անօդաւարութ մը պէտք է մեր հաշտութեան մէջ, որովհետեւ միջնորդ մը պէտք է մեր և. Քրիստոսի միջնու, ու. Մարիամէն օգտակարն չպիտի կարենանք գանել : Կարի անոցութ միջնորդ մ'եղաւ. Եւա, որոյ ի ձեռն նախկին օձն մինեց մինչեւ ի մարդն իւր ժանաւագործ թայն. Մարիամ հաւատարիմ միջնորդ մ'է, որ պարզեց արանց և. կանանց փրկութեան գեղն. Նա ծառայեց մոլորութեան, ուա՝ թագութեան, նա զբաւեց յօրինազանցաթիւն, ու տուաւ փրկագործութեան : »

Յաւելցացէք այս իմաստալից խորհրդածութեանց վրայ մեծ և արեգերակոյս Քահանայսպետին՝ Եւսն Ժ. ի ձայնն վեհաշունչ : « Յարձրացեալ երկնից մէջ իւր Արքայն քով : (Մարիամ) սկսու հոկել եկեղեցւոյ վրայ, օգնել մեղ ևս սրահանել իրեւ մայր. Սատուծոյ զիտաւորութիւնն էր որ փրկագործութեան խորհրդուն կատարմանը մէջ միջնորդ լինելէ հաջն ըլլար նմանապէս միջնորդն չ'որհաց զօրս այս խորհրդուրդ պիտի ափելը տմեն ժամանակաց մէջ, և. զայելէր ասոր համար զրեթէ անոստհման զօրութիւն մը : »

Աւրիշ Շրջարերականի մը մէջ (8 սեպտեմբեր 1894) նոյն Քահանայսպետան կը յիշէ Ա. Յեանարդոսին Անացոյն հետեւեալ խօսքերն . . . Ամեն չորհք որ կը արուի մարդոց՝ կը համի մինչեւ ասանց երեք կատարելապէս կարգաւորեալ աստիճաններէ. Աստուած զայն կը հազորդէ Քրիստոսի, Քրիստոսէն կ'անցնի ու Ամենասուրը Կոյսն, և. Մարիամու ձեռքերէն կ'իջնէ մինչեւ ուա մեզ : »

Բոլոր այս վկայութեանց քով բաղձալի էր մեզ գտնել նաև հրեշտակային վարդապետին՝ Ս. Թուղմաս Աքուինացոյն պատկառ-սելի և մեծ ձայն։ բայց եթէ այս խնդիրն ուզդակի պար-գուած և ուսումնասիրուած չենք տեսներ Ս. Թուղմասի մէջ՝ իւր այլ մեծամեծ զովեստներն չաս հետի չեն նոյն վարդապե-տութիւնն հաստատել։

Ամենէ մեծ տատուածաբանք, հոգեւորական երկերու հեղի-նակք, զիսնական ուռըներ, ծանր սխոն միաքեր կը փայլին այն դառակարգին մէջ, որ կը պաշտպանէ Ամենասուրը Կուօին արս անսահման բարերարութիւնն մարդկութեան նկատմամբ։ ինչ-պէս Սիւարէզ, Ս. Ալֆոնս ար Լիկորի, Ա. Բեռնարդոս, Ա. Բեռ-նարդինոս Սենացի, Հ. Բուասէ, Հ. Գրասէ, Հ. Ժանտուք, Ա. Պո-ուինեօն ար Մօնֆոս, Դոնդանան, Հ. Լուի-Թիկրէզ, Ալէ Բուիչու և այլն։

Այս սպանծալի անուանց վրայ պէտք է յաւելու նաև տ-մենէն մեծ և բազմահուտ Պապերէն միոյն՝ Տենեղիկառ ԺԴրէդ, ի անունն, որ հիմնապէս և որոշապէս ընդունած և հրա-ժակած է այն վարդապետութիւն։ «Մարիտմ, կ'ըսէ Եկեղեցւոյ տիեզերական Վարդապետն, Մարիտմ է այն երկնային ջրանցքն ուսուի կ'իջնեն թշտառ մանկանացուաց ծոյը չուրերն առննայն չորհաց և բոլոր պարգեւներու։»

Սյս խօսքերէն աւելի որոշ ու պայծառ խօսք կարելի չ' ըսել ցուցանելու համար թէ որքան կը սիսակին ամոնք որ Տիւ-րամօր այս զովեստն բարեւպաշտական չափազանցութիւն միայն կը համարին Ոչ, չոփազանցութիւն չ'կայ բնաւ, այլ «Վարդա-պետութիւն մ'է տյս, ինչպէս կ'ըսէ Հ. առ Լա Պառւակ, ըստ ամենայնի համաձայն լաւագոյն ստառածաբանութեան, յեցեալ ամենէն լուրջ հեղինակութեանց վրայ և ընդհանրասիս ըն-դունուած Եկեղեցւոյն մէջ։»

Գալով Հայ Կաթողիկէ Եկեղեցւոյ, ի տես մեր Ս. Հարց գերազանց և անհնան ջերմեանգութեան առ Դիխոյն տիե-ղերաց՝ չատ հաւանական կ'երեւի որ այդ երկնազմեցիկ և ասսուածալոյս հոգիներ ընդունած ըլլան վայս ի՞նչպէս երեւա-կայել թէ այն հոգեշունչ Մեծացուացեներու և այլ սիրայորդ և խանգալաւ Մաղրանքներու հեղինակաց անծանօթ եղած լինի Ամենօրհնեալ Կուօին մի այսպիսի վերադանց առանձնաշը-նորհումն։ ի՞նչպէս երեւակայել թէ Տիրամօր այդ մեծ հայե-

ցողներն (Contemplateurs) կրնային կարծել թէ չնորհներ կան՝ փրկութեան և սրբարարութեան չնորհներ՝ որ կը տրամին աշխարհի տուանց անցնելու այն մացրենի եւ բարերար ձեռքերէն:

Մեր հիանալիք Շաբականաց հետեւեալ օրհներգութիւնքն իթէ ոչ տնժխտելի տպացոյց գեթ բաւական զօրաւոր վկայութիւն կրնան համարուիլ ի պաշտպանութիւն սոյն թեզին:

« Մարգարէից հանդիսարան եւ գրաւական կենաց մարդկան Մարիամ Աստուածամայր, ընկունարան եօթնարսին չնորհաց, եւլու »

« Ուրախացիք Աստուածածին որ կուսութեանց ևս պարձանք եւ Մայր հաստատութեան, մարդկան, օգնական եւ շնորհ աշխարհի Մարիամ մայր եւ ազատին Փրկչին մերոց : »

« Սու քեզ ապաւինիմք Ամենասրբուհի, գերազոյն եւ հրաշալի, եւ բաշխող բարուրեանց, աղբիւր ես ծարաւեաց եւ հանգիստ աշխատելոց, եւ եզեր վերընկալ աստուածային Բանին : »

« Զբոլորից փրկութեան Մայր, որ զանտանելին յէից ի յարդանդի ելարձ, զնու ամենեքեան օրհնութեամբ մեծացուցանեմք»

Առ այս մեր Ս. Եկեղեցւոյ աւանդութեանց հմուտ եկեղեցւցականաց եւ զիտուն ասսուածաբանից ուշադրութիւնն կը համարձակիմք հրաւիրել, յուսալով որ ամեն առաքինի եւ բարեպաշտ զիանականի համար ոչ թէ յօդնութիւն մը, ող հաճոյից քաղցրապայնն է ուսումնասիրել եւ ի լոյս ընծայել մեր երինաւոր եւ պաշտելի Մօր փառքերն ու մեծութիւններու

ՆԵՐՍԻՍ Վ., ՓԱՓԱԶԵԱՆ

## Աստղաբաշխականի

Հ Բ Ա Տ Ե Բ Ե Ա Կ Ե Լ Ի Ե

Հոգւոյ իմաստասիրտկան հետաքրքրութեան տառպարագանեանէ առելի համաձայն զիտութիւն չկայ. եւ ոչ մի զիտութիւն մեր անհուն թղթերն եւ անտահման երեւակայութիւնն կրնաց դաշտանեկ՝ ինչպէս առ, եւ մեր ընդածին բնական անձնատիրութիւնն յազեցանելով՝ բարձրացանեկ՝ մեր սիրտն ու հոգին անշահախնազիր հանգաբառութեամբ:

Հրատ երկրագնդին նորան է, մթնաբարտ անի, ծովեր եւ ընեւուային սառոցյնիր:

Բայ նախնեաց Հրատ անունն արուած է այս տառեզ վասն զի հրաչէկ է կրտկի նման, ինչպէս հայերէն Հրատ կրտկ կամ հուր հատահով իմաստն: Հրատ լատ Լուտինականի Mars' հայերէն մարտ բան է:

Հրատի ճառադաշին երկրագնդիս շառաւիզին կիսուն հաւատար է, իսկ զանգուածն եօին անգամ պզափի:

Երկրագնդիս ամենէն նուազ հետաւորութիւնն է 56 միլիոն հավարամելիք. իսկ ամենէն առելին 400 միլիոն հավարամելիք ։ Երեւն միջին հետաւորութիւնն է 228 միլիոն հավարամելիք. բայց վասն զի երկրոր թերաւատեն. մ'է շրջանին զիծն, առարի հետաւորութիւնն 204 և. 246 միլիոն հավարամելիքը մէջ կը ծփի:

Հրատի առօրեայ շարժումն երկրէս քիչ մ'աւելի զանգազ է. 24 ժամ 39 վայրկեան և. 23 րոպէի մէջ։ Սրբւային շրջանն է 687 օր, որով հրատեան եղանակներն մեր կրկննեն են, ամառն 181 օր է, ձմեռն 147 օր, գարունն 191 և ուշունն 149.:

Զարժմանալի է հրատեան առբին, իր օրերն հաւատար են մերինին, իսկ առբին մեր կրկննե Բարեխամութեանց չափականց վախիսութիւններն՝ կոսկածելի ցոյց կուտան բարձրացոյն կինզանեաց գոյութիւնն. սուկայն այս նշանակութիւն չառնի, վասն զի բնակիչն բնակարանին օղնուել է:

Հրատի միջին խոսութիւնն մեր բնակարանէն սուրբն է. ելմէ երկրագնդիս վրաց հազարակրամ կշոօզ րան մը տանինք հո՞ 376 կրտմ հազիւ կը կշոէ:

Հրատան հեռապիտու գործեաւ... — Հրատան տատնուէինդ տարին անդում մը երկրէս 14 միլիոն մզոն հեռաւովութեամբ կը շրջի. 1892 ին եթէ յիշեն ընթերցողք՝ ամեն երեկոյ տրեւամուտքի բոսորին մէջէն կը վառէր մեծ լուսաւոր:

Բժիշկ. — Ասացին անգամ 1777 ին Ասցենս տեսաւ այդ բժերն, և այսօր այդ բժերուն համարական թիւնն ձանչցուած է Հերշելի, Շրէասրի, Պիլըրի և մանուանոց Սքիարարելիի աշխատութեամբ:

Աշխատքին բժերն որք մթին մանիշակի կոմ կտնացի զուազ են՝ ծովերն են. բառաւոր բժերն՝ կարմրագոյն, ցանաքն են. առելի փայլուններն՝ բեւեռացին ասացյներն են, որ եզարակին համեմատ կը նուազին կամ կ'առաւելուն: Իսկ միւս սպիտակի բժերն ամպերն են:

Մինչեւ երկրիս մակերեւութիւն Յ/Կ մասն ջուր է, հրատի պիաց քիչ մ'ուելի է ցամաքն ծովերն երկիրներու մէջ են և լճերու նման, այդ լճերէն ջրանցներ կ'երկարին ցամաքին վըրաց. մեր կարմրի ծովան նման:

Այդ ջրանցներու ճանչցողն եւ ուսումնասիրացն Պ. Սքիարարելիին է: Այդ ջրանցքը ամբազչ մոլորակն ցանցակերպ կը զժեն, առենէն շամու միջօրէականին մօս է:

Մակայն սքանչելին այսչափ չէ միայն, 1882 ին Պ. Սքիարարելիի ջրանցներէն ոմանց կրկնասպանկիլն ահսոււ. այս աչքի երեսոյթ չէ, և ոչ իսկ ընդունակ ջրանցի մը երկաւքի բաժնուեն, այլ ինչպէս կ'ըսէ Պ. Սքիարարելի՝ արգէն ծանօթ զժի մը քով նոր ջրանցի մը զոյտթիւնն. թուի թէ զարնան ժամանակ կը բազմասուսկին այդ ջրանցը:

Պ. Բերբազէն նիսի մէջ 1888 ին զիտեց ևս վարձեց Պ. Սքիարարելիի զիւան, և զիւ աւելին հաստատեց. երկու ամիս տատջ երեւ ցած ցամաքը մը ամբազչ ջրոյ տակ ծածկուած էր. այդ ցամաքին տարածութիւնն էր 600,000 քսանկուսի հազարակը. զրեմէ Գաղղիոյ մակերեւոյթն:

Նարձիք. — Այս խորհրդաւոր երեւոյժներն մեխնելու հումար զանազան բացուարութիւններ և կարծիք յայսնուած են:

Բայտ Պ. Սքիարարելիի ջրանցքներու և ծովերու զոյնին փոփոխութիւնն իրենց ջրոյն քանակէն և. մերձաւոր բուսականոց ազգեցութիւնն կը կախուի: Ցամաքի կարմրագոյնն զետնին ըստ թիւնն է: Իսկ ջրանցից կրկնասպանկին անբացարելի է:

Իսկ ըստ Percival Lowelի կարծեաց՝ որ 1894ին ընդ երկար ուսումնականից Հրատան, գարնան ժամանակ բեռնային սառցիներն հաղելով՝ հոզն կը քեզմանառուին, և ջրանցից երկարութեամբ երկու եղերքն յօւսթի բուսականութեամբ կը զարդարի, այս կանաչութեամբ երեւային կը կարծէ այդ կրկին ջրանցից երեւման պատճառ:

Բառ Պ. Villenoisy ի գեռ ամբողջ ջրանցներն ծանօթ չեն մեզի: Եւ կը քննազատէ այն տառապարաշմարներն որոնք կը համարին թէ մէջի բնակիչներն փորձ ըլլան այդ ջրանցքն: որոնց ամանց երկարութիւնն 5000 հազարամետր է և 200 հազարամետր լայն:

Երկրաբանական արդիւնք են այդ ջրաններն: Երկրաչափական գծեր՝ որոնք կեզրոնէն ոկուլով կը ցրուին որչափ հետանան:

Շատ առավարաշմարներ զբաղեցան այս քննութեամբ, և Պ. Daubrée ի հետ երկրաբանական փորձերով ապացուցին թէ Հրատի ցամաքային պատճենին պատաստ մէն առաջ եկած են այդ գծերն: որով ոչ թէ ջրանցքը այլ պատառուածներ են:

Պ. Վիլլոնաւազի կը պնդէ թէ Հրատ մնաեալ մոլորակ մ'է: շատ քիչ է Արեւէն ընդունած չերմաւթեան չափն, երկրագնդէս շատ պակաս: մեր բնակարանէ շատ պարիկ է, որով աւելի շատապ ցրացած: որով կեզրոնն պազելով՝ այդ ջրանցքներն ծաթըստուցներ են, կամ ցամաքին չօրութենուն, կամ մարտ կեզնին չափազանց խնդասնէն:

Բառ Պ. Կ. Ֆլումմարիոնի՝ մեր երկրագնդին նման բնակչոք լի է: վասն զի իր ընդհանուր երեւոյթն՝ իր միժնորան, այն բնգմանուր ջրերն, արեւու կենսառու ճառապայթներն, բեւեսէ բնեւու շրջան ընող հազմերն, եղանակներն, զայզ կ'ապացուցնեն: բայց և կենդանութիւնն կայ Հրատի մէջ: Յայսնի է որ իր մակերեւութիւն վրայ տեսնուած ծանրութեան ոկարութիւնն իր վրայ ապրողներու: կեանքն վախոխած և յարած է իր պայմաններուն: Աւստի ոչ թէ քարերու և ապատամերու կոյտ մ'է մոլորակս, այլ կենդանի աշխարհ, յորում մեզի շատ նման կենդանիներ կ'ապրին: յորում մեր բնութեան ցոյց տուածին նման սքանչելիք և թերեւու աւելին կը գտնուի նոր աշխարհ մը՝ որուն Գոլոմարու պիտի չծնի մեզ համար: աշխարհ մը՝ յորում մարդկային ազգ մը կ'ապրի, կ'աշխատի, և մեղ նորման բնութեան զաղանեաց վրայ կը խորհի:

Եթէ մեռեալ եթէ կենդանի, ունայն կտոմ բնակեալ, Հրաս  
մեր ամենէն աւելի հետաքրքրաշաբան է:

Եթէ մեռեալ մոլորակ ենթաղրենք՝ ահա մեր աչքին առջև,  
զեղեցիկ զամ մը. երկրագունզ զուցէ թէ իր մահուընէն զից  
զար վերջը նոյն կերպարանքն առնու:

Եթէ կենդանի յիշեմք մեր ընկերներն եւ անձկանք անսոնց  
ահսութեան:

Եթէ մին եւ եթէ միւսն՝ զիանամք թէ կայ Որ Երկնքի եւ  
Երկրիս միանդամայն կը հրամայէ:

## ԳԻՏԱԿԱՆՔ



Խօսք մը Louis Pasteur ի վրալ . — Սեպտ. 30 ի Յարիզի  
Դիմութեանց Կաձարին (1895) Պ. Cornu ի նախազահութեամբ  
նուարն մէջ, այսպէս ձատախուց նախագահն:

«Մեծ զմբախառնթեամբ կը հարուտի Կաճառս : Յեռանդն  
Պ. Pasteur մեր հայակապ ընկերն համզարաօրէն մարեցաւ  
Կարչի մէջ, որ խել մը եօթնեակներէ հետէ իրեններն սիրա-  
լիր կը ջանային ողբեկ զինքն վասասողջ վիճակէն: Կաճառս՝  
որուն ամենէն հին եւ ամենէն պատուական անդամներէն մին  
Եր՝ միայն չէ որ այս սղով կը հարուտի, այլ եւ Գաղղիս՝ ո-  
րուն նման ետանդուն որիօզ մը չուներ, այլ եւ բոլոր աշխարհ,  
յորում Pasteur ի զիւակերն Գաղղիս զիտութեան վասաւոր տ-  
նունն սքանչելի լուսով սփռեցին :

«Այս անակնկալ հարուածին զզացմամբ՝ հարկ չէ մեզ Պաս-  
տուրի յիշատակն քաղցրացնող մանրատանութիւնքն սրապակը:  
բաւական է միայն յիշել՝ զի կէս զարէ աւելի ժամանակի մէջ  
իր աշխատաթեանց մէն մին զիտութեան յառաջդիմութիւն  
տուած՝ իր երկրին բարերարած եւ մարդկութիւնն ամոքած է :

«Այլ մեր Կաճառին աւելի մանաւսնոյ քաղցր յիշատակներին  
արս է՝ զի այն մեծամեծ բարիքն որմնց համար ապագայ սե-  
րունդներն իր անունն որիամ օրհնեն՝ Pasteur զանոնք զիտու-  
թեան անշատհամնդիր զործածութեան կը պարափ : Ամենախիստ  
զիտական ողւով բարձրացաւ ինքն ոչ միայն ամենաքրածը զա-  
գափարներու՝ այլ նաև ամենէն զործածելի արդեանց :

«Հաղուագիւռ թափանցող մաքի եւ հաստատութեան ամբ, Pasteur իր աշխատութեանց զաւակն, բվարիդներու մասնկարեան կազմութեան գեղեցիկ խնդիրներով զբազելէ յետոյ, այդ աներեւոյիթ եւ սոսկալի մարմնոց կինոց եւ զորպացման ծագման խաւարչախն խնդրոց վեմ մաքատեցաւ, ոքսնչելի եւ արդիւնուոր կերպով լուծեց զանանք:

«Այդ հաստատամատութեամբ եւ փորձառական յաջազակաւթեամբ՝ կենսազրութեան եւ բժշկականութեամ՝ այդ մշատան հակասական գաղափարներու գոշտին վրայ՝ հաշուական զիտութեանց գոզցես միայն սեպհական ցուցմանց զօրութիւնն եւ ճրշգութիւնն սպարզեց:

«Եթէ այս մեծ միտքն կը վերնայ, ստկայն իր անսահման զործն կը մնայ : Ամեն աղքաց մէջ իր վրայ ոքանչացող միտք կ'ապահովն անոր կարեւորութիւնն եւ զարգացումն, բարձրացունելով այդ վառաւոր Հաստատութիւնն, որ իր գրգմանն իսկ այնչափ մեծամեծ օգուանելը բնձեւեց:

«Մեր ցաւոց զանութեան տմոքիչ չկար՝ եթէ զգիտայինը թէ Pasteur հնու իր բարեկամաց եւ աշակերտաց մէջ կենականի է :

«Մաքառման տխուր օրերն զիտելէ յետոյ՝ Pasteur կինդանւոյն կրցաւ ընտ արժանաւոյն եւ զուարթութեամբ զիտել իր կարծեաց յազմանակն, Փաստաւոր նոտի մը մէջ համայն աշխարհի զիտնականաց զգայուն վկայութիւնն ընդունեցու : Այս ոչ բազգատաբար երջանիկ կենաց երեկոյանալուն մօս կը ցաւ նկատել ապազայ սերնդեան իրեն պահած անմահա թեան տառջին ճառագայթներն :

Ակադեմիան ի նշան սպոյ նիստն զազրեցաւ:

Ա.Ռ.Պ.Դ.Զ.Ա.Բ.Ա.Ն.Ա.Կ.Ա.Ն. . — Գոլլոցիերու լոյն . — Կարձաւութիւնն առհասարակ ծաւալական ախտ գարճոծ է զպրոցականաց մէջ : Որչափ չըջաններն առաջ երթոն՝ այնչափ տչքի ակարութիւնն առաջ կ'երթայ վարժարաններու աշտկերտաց մէջ :

Որչափ ալ կարձաւութեառութիւնն հիւանդութիւնն չէ, սուկայն եւ ոչ իսկ քաջառողջութիւն :

Երեք պայմաններէ կը հետևոցունեն զայդ տահատրակ ըլլամիշներն :

1. Շուռումնատրահն կամ սենեկին լուսեն :

2. Կահոց անողատչաճաւորութիւններն

3. Գրոց ապագրութիւնն ահասկեցն:

Այսպէս վարժարանի մը ուշումնարաններն՝ կ'ըսէ հաջուկուրն Շայան պէտք է երկոյն ուղղանկիւն ըլլան, ամենէն երկայն կողմերէն միոյն վրայ միայն պատուհան ունենան, իսկ թէ ձարարաբառեասոթիւնն երկու երեսէն պատուհան պահանջէ՝ պէտք է յատուի վարագոյններով լուսուորութիւնն չափաւորել և ուղղել:

Փրառուղաններն անունիկ կարգելու է՝ որ աշոկերուաց ձախ կողմին լոյսն մանէ, այսինքն զրելու ժամանակ երեսնին դարնէ լոյսն:

Օրուան լոյսն ամենէն լաւն է, բայց ոչ ուղղակի արեգականն, զառն զի չատ լուսաւոր է և չատ կը յօդնեցունէ: Ուղղուկի երկնքի լոյսն կարեւոր է, ոչ թէ պատէ կամ ուրիշ բանէ մը անդրադարձն:

Հիւսիսային երեսի վրայ ընդպարձտկ պատուհաններն ամեն ընարելին է:

Լոյսն քիչ մը բարձրէն պէտք է զար:

Աւզգակի ճականին եկած լոյսն չատ կը յօդնեցունէ անութիւնն, և աստրկույթն չիրնար յատակ պատել, նոյնպէս աջէ եկազն՝ չափ կը ձգէ, կանակէն եկոզն նոյնն է: այդ պատճառաւ կ'ըստիպութիւն աշոկերուր և վիասակար զրից կը միաբն:

Պատին զօյնն կամաչ կամ մախրազոյն ըլլալու է, որպէս զի լուսոց անպրագարձութիւնն աւելնալուով աչք չնեղութիւն: Աչքին զիմոց հայելի, չուր, ապակի կամ վրալուն նիւթ պէտք չէ զրնել, որպէս զի ոչքին չչանաց:

Փրառուղաններն լաւն է սև զայնովն, վասլուն ըլլալու չէ, վրան թխականաչ ծածկոց մը Արեգական ճառագայթներն խոփանելու: Է որպէս զի սեննելին յատակին կամ մերձուոր տարեկանից վրայ չզարնէ:

Ե'նթագրուի աշակերակն կամ ուսանողին հասակին համապատասխանելու է զրանեղանին բարձրութիւնն:

Մանր կամ խճաղեալ աղտոցիրք վիասակար են:

Այրածի դիմ ամենէն դիոլին դիոլն: — Տքց. Thierry զիսուածծով մը ամէն ահսակ այլածի վայրինական զեզն զաեր է, այսպէս:

«Հիւսիսայնոցի մէջ (La Charité) կ'ըսէ, վիրաբուժութիւն

դործալութեանց տնին իբր հականիխական դասնաթթվառան (ձեւը քրիզը) կը գործածէի տռհասարակ. ոյսով պրեթէ շարունակ ձեռքս ասովլ օճռած էր:

Օր մը զամփիկ մը վառած պահուած՝ լուցկին ձեռքիս վասի ինկաւ. և բռնկած լուսածինն փակաւ մտախա. ոչ մի ցաւ: Օր մը գարձեալ նամակ մը ինքած պահուու վասած կնքամամն ձեռքիս վրայ կաթեցաւ. ոչ մի ցաւ: Պատճառն ուզելով զանել՝ համոզուեցայ որ զամնաթթուախն սեղմիչ ազգեցութենէն էր:

Այս օրէն ի վեր երկու տարի անցաւ, զանազան հրւանդանոցներու մէջ փարձեցի. զամնաթթուախն յազեալ լուծմամբ լը-ւացի այրածներն. միշտ յաջողեցար:

Հազիւ թէ սոյդ լուծմամբ կը լուսայի այրունն ամէն ցաւ կ'անցնէր. վէրք և ջրուո չէր զոյանոր, և չորս հինգ օրէն կատարելապէս կ'առողջանար:

Դասնաթթուախն դործածութիւնն անվեսառ է, ոչ թայն է, ոչ զրգիս կուտայ, ոչ կ'այրէ. միայն քսուած աեզն կը զեզմնացունէ, զոր կրնամք գարմանել ուկելարական թթուառով (acide borique) լուալով:

Որչափ չուտ զործածուի՝ այնչափ աւելի չուտ օպուան կը տեսնուի:

Դասնաթթուախն լուծմամբ յազեսով պիտի ըլլայ. որով լուծելու ժամանակ կշռելու հորկ չկայ, ծրաբով կամ չիշով կրնայ պահուելու:

Սցրած մասն ամբողջովին այդ լուծեալ ջրոցն մէջ պահելու է քանի մը վայրկեան, և ասպա թողլու որ ինքն իրեն չորնայ:

Քանիներ ցայսօր այրելով չաղաչար ցտւերու մէջ մեռած են. այս միջոցով անկասկած և պատրաստ գարման և բժիշութիւն պիտի զանեն ամենքն:

## ՄԱՆՐ ՏԵՂԵԿՈՒԹԻՒՆՔ

**Ա.ՍԵՆԴԱԲԱՇԽԱԿԱՆ.** — Ա. շասքմներու տարածութիւնն. — Աստեղաբաշխական երկայնութեան համար գործածուած չափերն աստեղաց անհուն հեռաւորութեան զաղափարն տալու անբաւական ըլլալով, զանազան կերպերով ջանացած են ճշգել զայդ լուսոյ արագութիւնն, երկրիս ծրին տրամադրիծն, եւն., ուղ-

զաթեան զլխաւոր չափերն են Պ. Robert Ball այս չսփերտն հետ զուղած է նոր միութիւն մը, որով մեր միուք աւելի զիւրաւ կ'ըմբանեն հաշիւն. Երկրագնախ աստղերէն ունեցած զանազան հեռաւորութիւնն՝ հեռագրական ընթացքին երագութեամբն կը չափէ:

Դիանալով որ Երկրագնախ հասարակածին վրային հոսանք մը եօթն անդամ չըջան կ'ընէ բոսէի մը մէջ, երկրէս զէս ի լուսին՝ արեւ եւ այլ երկնագանուքն հեռագրական մտացածին թելեր հասաւատելով նոյն երագրաթեամբ կը հաշուե իւրաքանչիւրոց հեռաւորութիւնն: Լուսինն շատ մօտ լինելով մեզ բոսէ մը բաւական է հեռագիրն հազորդելու. այլ արեւն ոչ այնպէս, 8 վայրկենի մէջ հազիւ կրնամք հազորդակցութիւն հասաւաել. զի ելեկարական հոսանքն ութ վայրկենին կը հասնի անոց:

Ասսեղաց հաշիւն աւելի կ'երկարի. ամենին մերձաւորն մեզ Կենդաւրոսի Ալբն՝ ոչ երկվայրիկնիւ, ոչ վայրկենիւ, ոչ ժամով, ոչ օրերով, կամ չարտթիւ կամ ամոսով կրնայ չափուիլ: Հեռագրին հոսանքն՝ որպէս զի կարենայ մեզմէ հոն հասնի, չորս տարի պէտք է. ըմբռնեցէք այն անհուն հեռաւորութիւնն: Ելեկարական հոսանքն բոսէի մը մէջ եօթն անդամ երկրիս հասարակածային չըջանն ընելու կարող՝ հազիւ. չորս տարուան մէջ կրնայ այդ հանապարհն հոտասնել. ուստի եթէ հաշուել ուղեմք մեզ ամենին մօտաւոր աստեղ հեռաւորութիւնն՝ կ'աւենենամք չորս տարիներու բոսէն 12,712,900 բազմապատկելի 7 անդամ երկրիս հոտարակածային չըջանին բազմապատկութեան հետ: Այլ այս ամենին մերձաւորն է. աստղեր կամ՝ որոնց եթէ Ամերիկայի զիւան հեռագրաւ. հազորդուած ըլլար, զանուած սպանուն, զիս աւելեկացած չին: Եւ այս մեր հեռագրակներու տեսած աստղերուն համար է, իսկ եթէ լուսանկարի ցայց արուածներուն վրայ խօսիմք՝ աստանով է թէ ոյն կերպով զեռ Քրիստոսի ծննդեան լուրն առած չին ըլլար. հազար ութ հարիւր ինսունուուից տարիներու մէջ զարհուրելի երագութիւնն՝ որ բոսէի մը մէջ աշխարհին հասարակածային ոսկապէ չըջանն եօթն անդամ կը բոլորէ, եւ ութ վայրկենի մէջ մինչեւ Սրեւ կը հասնի, զիս այդ աստղերէն եւ ոչ միոյն հասած էր:

Սոյն վերջին կէտին վրայ կարեւոր կը համարիմք ուշ վալցունել. վասն զի աստղերուն հեռաւորութիւնն՝ լոկ իրենց լուսոյն զօրութիւնէն չկրնար չափուիլ. եւ փորձիւ հասաւատուած է այս, զի մերթ վրիստած են հուշիւք:

Աշխարհին ամենան մեծ չողենան. — Համառոքի և Աւստրիկեան Ալյանսական Բնիկերութիւնն Անգլիացի Տան մը հետ բանակցած է աշխարհիս ամենէն մեծ չողենանին շինութեան չամար. 20,000 տակառուչափ պիտի ըլլայ ինքն. այսինքն՝ 15% այս օրուան ամենէն մեծէն աւելի:

Այս վիշտովն 12,000 տակառուչափ տարածութիւն պիտի ունինայ, և 2000 հոգւոց խցիկներ. ճանապարհորդ և նուազն միասին թուելով:

Որբայութիմի նորօրինակ դարման. — Պ. Fuchs՝ Ճննդեամբ Դերման, այլ խոտացած, ելազ կզգւոյն մէջ երկար տանէն ի վեր գեղեցիկ այզիներ կը գարմանէր և պատուական զինի կը պատրաստէր. ի գարմանս հառարակաց. զի ելազ որթալու իձի ճարտկած վայրն է:

Պ. Fuchs ելեկտրական հոսանքն ի ձեռին կը գարմանէր որթերն. Գաղղիական որթամշակ զիսնականաց հազարզելով իր զրութիւնն ընդունելութիւն գտաւ:

Աստւած տայ որ սոխին ու սխառին քով չերթայ այս ալ:

Հինօրեայ պատաստ. ծառերն կենդանացանել. — Զմեան ջրով չազէ կիրն ու լայն վրձինով մը ծերացած ծառերուն բունն վերէն ի վայր ծեփէ. Բոլոր վեհական միջտաներն կը փանան. հին կեղեւն ինքն իրեն կ'իյնայ, և առատ կ'ոլլայ պառզն:

Գիտնականաց մտագրադարինն. — Կը պատմնն թէ օր մը հայտառն Առրեց Բարիզի պոլտսայից մէջ ժուռ գտու պահուն. հանրակառաց կախյ մօտ կ'երթայ և. իմաց կուտաց կուռավորին որ կենոյ. ոսկայն զրահաշուտական կորեւոր խնդրով մը զրազած միաքն՝ զրազանէն կուրիմ մը կը հանէ և. զուրսը կ'ըցած կ'ըսկիս ու առանել, բ նուազ, ու հառասարու ծեփել հանրակառաքին երեսն. թուի թէ Ասրակնի լսարանին զրաստիուտին կարծէր:

Իսկայն վարիչն կը սուլէ և. կառքն կը շարժի. ինեղձ Առրեց ընդարձայած հաւելէն-կը շուարի կը նայի. չուծուած հաշին կառքն տած կը փախչէր:

Հանրածանօթն Բաօղէօր՝ որ վերջին օրերուս մէջ իր կենաքն կը կնքէր, զուցէ այսչափ մտազրող չէր, ոսկայն և ոչ իսկ պակաս յոյժ:

Կը պատամեն՝ թէ տմումնութեան օրն սոսակին արարողութեան ամենէն կարեւոր պահուն՝ զես իր խնդիրներով կ'ըպրագիր մեկաւացած . մինչեւ որ անհրաժեշտ ներկայութեան կարեւոր թիւնն զգացունելով կը մատրերեն զինքն . Այլ թէ որշաբի հաւանական է այս՝ չըխտեմ :

Սակայն ճշմարիտ է՝ թէ օր մը իր աշխատանոցէն զուրս կը վազէ աշխատութեան զգեստներով և այն հռչակաւոր գրւիտատով, որով մեօդի ներկայացուցած է զինքը, և երեսփառանոց սենետեկն կը մտնէ, որ իրեն օգասակար խնդիր մը կը յաջուէր ժողովի ամբողջ ամշառ թիւամբ կ'ըսկափ զիսել զինքը :

Օր մը իր փեսային առանք սեղանի էր. կերակուրը տւարտելու մօտ՝ Բասդէօր առանց բնաւ խօսելու կ'ըսկափ կեռաս աւտեղ, սակայն մէն մի հատն կանխաւ առջեւի գաւաթին մէջ լու ուշագրութեամբ լուալէ վերջ : Իրեններն ծիծաղնին չեն կրնար արգիլել, Բասդէօր կ'անդրազանայ :

« Զաւամիներս, կ'ըսէ, չէ՞ք զիսել թէ իւրաքանչիւր կեռասի գրայ որչափ ազանզութիւն կայ : »

Սյս ըսելով գործն առաջ կը տանի բացառքեզով մանրացընոց սննդան թիւն մէն մը կեռասենափ վրայ . և երբ կը լինցւնէ,

« Արչափ աշ զնէք զես քիչ է, կ'ըսէ . զուք ալ սովորութիւն ըրէք միշտ այսպէս լուալու պատվիդ : »

Խօսքն տւարտելով կ'ընկգմի իր մոտածմանց մէջ, և այն զաւաթն՝ յորում ացցափ ինամքով մի մի կեռասներու մանրանձիքն մարբած էր՝ կուլ կուտայ :

Ելեկորական նիմ : — Ամերիկացի Պ. Finley մմնորդարանին պատմածին համեմատ՝ մերջին օրերուս Բիբորէք լերան կատարն ելուծ պահուն զարմանալի երեւութի մը պատահած է: Գտգութէն բաւական հեռու ծիւնն սկսու ծուէն ծուէն թափիլ, ջորին՝ որով կը ճամբարցէր, շարունակ թեթեւ քատմունք կ'ըզգայր . ձեան մէն մի ծուէնին ջորոյն մորթին զոլելուն թեթեւ ելեկորական կայծեր կ'ելլէր Արչափ վեր երաւ աւելցաւ այս երեւոյթն . մինչեւ ձեան ամենէն սաստիկ պահուն կենդանուոյն և հեծելոյն բազոր մարմնէն նուրբ կայծակիներ թեթեւ ճայթճայթմամբ կ'ըսկափն հասիլ :

Այս երեւոյթի առաջին անգամ չէ որ կը պատահի :

Վիմագրութեան հարիւրամեակը . — Երիտասարդ Պոհմիացի Aloys Sennefelder, զերասանի մը սրդին, անցեալ գարուն 1795 ին զաւ վիմագրութեան արուեստն ինքն աղքատի զաւակ, այլ ի ճնէ տաղանգսւոր, իր աշխատութիւնքն դիւրաւ եւ առանց մեծ ծախքի ի զիր առնլու համար՝ ջանաց յայս եւ յաջողեցաւ . Այսօր հարիւրամեայն կը տօնուի Եւրոպիոյ մէջ :

Ասրդի մը ախտրժակն . — Պ. John Lubbock հանրածանոթն միջաներու վրայ կատարած հետաքրքրական քննութեամբք, սարդերու վրայ կատարած մանրացնին դիտազութիւնքն կը հաղորդէ :

Ինչ մը սարդեր անօժի եւ կերակուր առնլէն վերջը կը սուելով ահա յանդած հետեւանքն : Հաւասար կը սովոր առեալ չափահաս մարդ մը սարդի կերածին կը սովոր հաւասարելու համար՝ պէտք էր ուսել 2 եզ ամբողջ, 13 ոչխար, տասնեակ խող, 4 տակառ ձուկ . եւ այս տմէնն 24 ժամուան մէջ :

Առարայից մէջ ադրէն . — Առարալիա հարուածներու երկիրն է. ճագարն անհուն վնաս կը պատճառէր տարուէ տարի եւ ահա աղուէն կը բարդի յայն Վիկուրեայ երկիրն առաջին անդամ աղուէն տեսաւ Անգլիացւոց կողմէ բերուած ի նորասա որսորդութեան . Սակայն շատ չուտ անելով հարկ եղաւ նուազել թիւն . Սակազին որոշուեցաւ . առ մէն մի աղուէս 6 ֆր. 25. այսպէս այս տարի 37,000 ֆր. վճարուած է կառավարութեան կողմէ աղուէսի որսորդներուն . Այլ այնչափ մեծ է թիւն գես եւո՛ զի երկիրն մնանկութեան վախով սակազինն 6 ֆր. 25 է մինչեւ 2 ֆր. 10 իջեցոց :

ՊԱՏՄՈՒԹԻՒՆ

ՄՐՅՈՒՀԻ ՄՈՆԻԳԱՅԻ

ԲԱՐԴՄԱՆԵՑ

ՅՈՎԱՆՆԻԿՍ Ա. ԱԲԻԿԵՌՆ

(Յարտանակոքիմ. Տես ըլո. 11)

Ա Կ Բ Ք

«Յայց ուր և հրբ պիտի վիճակեմ ու գանամ այն լուսաւոր ճշմարտութիւնը. Ամբոսիոս իմ տարակոյսներուո ականջ կախելու ժամանակ չունի. Եւ ես ալ ժամանակ չունիմ պիրքեր կարգալու. թէ որ ժամանակն ալ զանացի, զիրքերն ուսկից ձեռք պիտի ձգեմ. ստակն ուր է զանոնք զնելու համար. որմէ՞ փոխ առնեմ զանոնք :»

Խ Ե Դ Ճ

«Ժամանակը վիճակելու եւ զանալու է, հոգւսյ վիրկութեան մեծ զործողութեան համար քանի մը ժամ զօնելու եմ. արդէն մեծ քաջալերութիւն մը չէ ինծի զիանալս թէ ուղղափառ հաւատաքը չորվեցներ այն տմէն բաները զոր ես ատեն մը իրեն բուն վարդապետութիւնը կը կարծէի. Եւ համոզուիլս թէ ինքն անպարա է այն տմէն ծուռ կտրծիքներէն որոնց համար մեղաղեր էի զանիկայ. Ուսաի տմէնահարկաւոր խնդրոց մեծագոյն մասը արդէն լուծուած ըլլալով, ինչո՞ւ այսօր չեմ պահանջեր մնացած տարակոյսներուո լուծումը. առկից աւելի ըստախողական ինչ զործք ունիմ: Իրաւ է որ աւատուան ժամերը դասատուութեամբ կ'անցնին, բայց օրուան մնացած ժամերն ինչ զրադմոնք ունիմ. ինչո՞ւ այն ժամերն այնպիսի կարեւուսպայն զործողութեան չեմ զործածեր :»

## Կ Ե Բ Ք

«Բայց այն ժամանակ երբ երթամ երևելի անձանց հետ ահօռաթիւն ընկռու, որոնց բարեկամոթեանը կարօտ եմ. երբ պատրաստեմ երկրորդ օրուան զատառութեանս նիւթերն, ուրանց համար վճարուած եմ. եւ զիշերուան հակոմներէն յոպնուծ մարմնոյո համպիստ առջու համար քանի ժամ կը մնայ »

## Կ Ե Դ Ճ

«Թող կրտսեին այն ամէն ընդունայն հոգերն եւ հաճոյք ները, մի միայն ծշմարառթեան հաւեչ ըլլամ. այս աշխարհքիս կեանքն ողորմելի եւ թշուառ կրտնք մ'է, եւ մանուան ժամն ալ անորոշ թէ որ մահը յանկարծ վրայ համփ, թուչ վիճակի մէջ պիտի թողում այս աշխարհքա. եւ աջքերս գոցուելէն ետքը՝ ուր պիտի սորվիմ այն որ անհոգութեամբ հիմա չեմ սորվիր. եւ ան առեն յանցաւոր անհոգութեանս համար հան պատճէ ի զատ թուչ պիտի վաստկիմ ։»

## Կ Ե Բ Ք

«Բայց ո՛վ զիտէ, թերեւս մահաւամբ մարդուն տմէն զգացմանքներն ալ կը վճանան, եւ հոգին մարելով անոր ամէն վիշտերն ալ մէկտեղ կ'անչանան. »

## Կ Ե Դ Ճ

«Ուրիմն իրօք այս այսովէս ըլլալը ի՞նչովէս պիտի համինամ, թէ որ հիմա չփառանմ, Բայց ի՞նչ կ'ըսեմ, քառ լիցի, այսովիս բան մը մաքէ անցնելին խոկ հայշայութիւն մ'է: Պարապ տեղ չ' որ քրիստոնէական կրօնքն այն առափճան փառաւորութեան հասած է, եւ երկրիս վրայ այնքան մեծ իշխանութիւն մը ստոցած է: Առաւած այս հրաշտիքներն չեր ըներ ամեննելին մեզի թէ որ իրօք մարմնոց հետ հոգինիս ալ մեռնելու ըլլար ։ Առողի ի՞նչո՞ւ չըլաժարիմ մէկէն այս աշխարհքիս խորեկայ խոստմանքներէն, եւ չգործածեմ ամրազչ ժամանակս ճանչնալու զԱսուուած, եւ վաստկելու որ մը երանուէս եւ յուխանական կեանքը ։»

## Կ Ե Բ Ք

«Բայց զանէ քիչ մ' ալ սպասեմ. այս աշխարհքիս կեանքն ալ իւր անուշառթիւններն ունենողով, շատ աճապարելու չ' է

հրաժարելու համար անկից, վասն զի աշխարհքէս անդամ մը հրաժարելէ վերջը, զարձեալ եւս զանալոր խայտառակութիւնն է եւ ամօթ, Քիչ առանձին մեծ պաշտօնի մը կրնամ համնիլ, եւ երբար ձեռք ձգեմ զայն, աղ բանի մը չեմ կարօտիր. զօրաւոր բարեկամներ անհնարդով մեծ յոյս ունիմ որ զատասամնական առանձին զահերեցութիւնը կ'ընդունիմ: Անկից վերջը՝ թէ որ ուզենամ հարուաա կնկան մը հետ ալ կը կտրզուիմ. եւ այն ժամանակ կատարեալ երջանիկ չիմ ըլլար արդեօք, ինչ կ'ըսեա Արջափ անուանի մարզիկ կան որսնք այս կերպով կեամքնին անցուցած ըլլարնուն համար, իրաւամբ օրինակ եղած են մեզիս:

«Ահաւասիկ այս կերպով, կը յարէ ուուրբ Օգոստինս, անդապար ներհակ հովերէն հետզհետէ ծեծուելով, երբեմն մէկ կողմը, երբեմն միւս կողմը քշուելով, ժամանակը կը սահեր կանցնէր, եւ ես անհատապ առասնեալ վիճակիս մէջ կը բնակէիս»

Օգոստինսին իւր խղճին հետ ունեցած հակածառութեանց սկիզբն այս եղաւ, եւ այս վերջին զարհութելի մասասանչաւթիւնները տարիէ մ'աւելի պիտի աւելն: Օգոստինս քանի քանի անդամ յոզնած զագրած եւ վիրաւորուած՝ պիտի չուզէ անձնաւուր ըլլալ, պիտի ծովնի ընդհակառակն վերջ տալ կուսյն նոյն իսկ իւր խղճին ձայնը խղճելով: Բայց բարեբախտաբար իւր արթան մացրը քային է: ուս կ'արշատի միշտ աւելի եւս զօրացընելու խղճին ձայնը, վասն զի կը հասկնայ որ իւր որդւոյն փրկութիւնն այն սոսկաբի տագնապին հետեւութիւնն պիտի կտսանի. եւ իրօք ալ խղճի յազթութեամբը պիտի վերջանայ: Ո՞չ, ինչ վասաւոր յազթութիւն, կրկնն վասաց պատկով պատեելու արքանի յազթութիւն մը, որովհետեւ թէ՛ մօր եւ թէ որդւոյ միտուգամայն տարած անձկութեանցը պառզնն է: Եւ ինչ աննման տեսարան աշխարհքիս համար՝ մարդու մը ինքն իրեն հետ ունեցած մենամարտաւթիւնը: Այսովհի վեևմ ահսարանի մը զիմաց՝ ինչոքէս չիսանանք, մինաւել չորս զին ճշմարտութիւնը, վափաքիլ ուժգին եւս անդ ձգելու զայն, զողալ եւ զուրդուրալ անոր պահանջմանց տոջին, եւ վերջին ճզով մը՝ որն որ աչքերէն արցունք կը քաշէ, վաթթուել վերջապէս ճշմարտութեան: Ասուսանալայէլ տեսարան մէն, կ'ըսէ Սենէկ որերձութեամբ, տեսնայ անձ մը որ ընդդիմ անձին կը մարտի: Եւ Պօգաս առաքեալ՝ աւելի բարձր պահայնով, մարզուս հոգւոյն մէջ բարւոյն եւ չորին հակառակ յուզմունքներն եւ կոիւնները նը-

կարագրելէն վերջը կը գոչէ՝ ըսելով. «Տեսի Եղեաք աշխարհի ,  
եւ հրեշտակաց, եւ մարդկան»

Այսու ամենայնիւ որչափ ալ փառաւոր ըլլայ այսպիսի տես-  
սարան մը , տակաւին փառաւորագոյն բան մ'ալ կը գտնուեի ,  
եւ այս բանս այն անզուզական զօրութիւնն է , զոր մայրելն  
ընդունած են ի վերուստ այս աւեսակ փոթորիկներ պատճառե-  
լու . եւ զիզելու իրենց որդուց սրտին մէջ . մերթ օրօրոցէն ըս-  
կըսելով՝ առառածային սկզբանքներն այնպէս մը կը դրոշմնն  
այն մատաղ սիրաւեռ մէջ՝ որ ո եւ իցէ կիրք չեն կարող բո-  
լորովին ջնջելու զանանք . մերթ՝ երբոր կը կարծուի թէ կիր-  
քերն ամէն բան ջնջեր՝ եւ հետքն անզամ բարի սկզբանց չեն-  
թողուցած , այն ատեն իրենց ամենազօրաւոր աղօթքներուն չըն-  
չովը՝ մոխրոյն տակ ծածկուած կայծը բռնկցնելով , զերազանց  
հրդեն մը կը պատճառեն , ինչպէս որ պիտի տեսնանք :

(Նարայարելի)

## ԿԱՄԵՏԱՆՈ Ա. ԱԽԱՆԵԱՆ

ԱՌՋԵՌՆ

ԲԱՌԱԳԻՐԻ

ՀԱՅԵՐԵՆ-ԳԱՐՎԱԿԵՐԵՆ

Կար տողագրութիւն (Երկլսորդ.)

Աւզգեալ և յաւելեալ

առելի քան 50000 բառ, ոճ և այլն,

Այս օգտակար գործ՝ կը բախոնգալի՛ հայերենի լնոթացիկ քոլոր քառերեն զառ՝ զիտական և արուեստական բազմաթիւ բառեր, ոճեր և տարյա աճներ, իրենց զազգ. թարգմանութեամբն Բարից զանուզան առումները բացարուած են բազմութիւն օրինակօր:

Գործոյն վերջն աւելցուած է զազգ. լեզուի անլանու և պակասուար բացից պարզ ժամանակներու ցանկն՝ հանդերձ սփառանի և կարեւոր ծանօթութեամբը. Էջ իր 1000, ընտիր թուղթ, մաքուր տողագրութիւն:

Գի՞ն	զօրուոր բառարին զանելուն	25
	լոթակազմ	» 27
	կիսուկաչի	» 32

Կեզդոնատեղին է Յ. ՄԱՍԹԵԱՆԵԱՆ վաճառատուն, թիւ 27, Ֆինանսներայի, Կ. Պոլիս. Կը զանուի Պ. ՊԱԼԵՆՑԻ և բար հայ զրոյանաց քով, ինչպէս նաև Բերտ, Մեծ վուզ, ՎԱԿՈՒ և ՔԱՅԼԻ զրոյանատունցները, և Դալաթիու Մանմոնիկ ձատունսի. թիւ 42, ԱՌՈՄԱՆ և ԲՆԿ. թղթաշահանուցն:

ՊԱՏՅԱՅԻ ԱՎԱՆ ԵՎ ՀԻՆգ ՕՐԸ ՄԻ ԱՆԳՈՒ ԿԸ ԲՐԱՄԱՐԱՋՈՒԻ

Բաժանորդագրութեան տարեկան գինն է  
Կ. Պօլսոյ համար . . . . . 40 դաշեկան։  
Գաւառուց եւ օտար Երկիրներու համար  
բղասարի ծախըն ի միասին հաշուելով 50 ։

## ԽՐԱՐԱՑԺԵՐ ՐԻՇ 2 ԴԱՇԵԿԱՆ

ՊԱՏՅԱՅԻ ԽՐԱՐԱՑԺՈՒՄ Ե Ի ԵԿՐԱ ԵԿՂԻ ՓԱՐՈ  
ՔԻՆ 1, որ պետք է դժանի բաժանորդագրութեան եւ բերքին  
վերաբերեալ այլ ամենան խնդրոց համար։

## RÉDACTION DU BADGUERE

Constantinople, Péra, rue YÉCHIL N° 4