

ՀԱՆՐԱՔԻՏԱԿ

ԼՐԱԳԻՐ

ԱԶԳԱՅԻՆ, ԳՐԱԿԱՆ ԵՒ ՔԱՂԱՔԱԿԱՆ

ԳԻՏՈՒԹԻՒՆՔ, ԴՊՐՈՒԹԻՒՆՔ, ԱՐՈՒԵՍՏՔ ԵՒ ՕՐԱԼՈՒՐՔ

ԽՄԲԱԳՐԱՊԵՏ

ՏՆՕՐԷՆ

ԵՐՈՒԱՆԴ ՏԵՐ-ԱՆԴՐԷԱՍԵԱՆ



ԲԻԻՋԱՆԴ Մ. ՊՕՁԱՃԵԱՆ

Գ. ՇՐՋԱՆ

1900 ՅՈՒՆԻՈՒՄ 8

ԹԳԹ ԴԴ

„هارة كيداق“ عزه تسي

HANRAKIDAGUE
JOURNAL ARMÉNIEN ENCYCLOPÉDIQUE

ԲԱԺԱՆՈՐԴԱԳՐՈՒԹԻՒՆ

Տարեկան Պոլսոյ համար
Դաւառաց համար
Արտասահման

50 Լրշ.
60 »
15 Ֆրք.

ՄԵՐ ՊԱՏ. ԲԱԺԱՆՈՐԴԱՅ ԾԱՆՈՒՑՈՒՄՆԵՐԸ ԶՐԻ Կ'ԸՆԴՈՒՆՈՒՄ

ԲՈՎԱՆՊԱԿՈՒԹԻՒՆ

Ազգային Տեսութիւն

Բաղ. Պատմ. Ժամանակակից Եւրոպիոյ

Արարջագործութիւն կամ Աշխարհածնութիւն Ա. Լ.

Անգուր մղճաւանջս

ԹԷՈՂԻԿ

Երկրագործութիւն

Բաղաքական Տեսութիւն

Սուգակն, (Գերմանական բանաստեղծութիւն)

Ռ. Յ. Պ.

Սիրոյ Իտեալը (Բանաստեղծութիւն)

Ա. Լ.

40 փարայ 40

Տպագր. «ԾԱՂԻԿ» Օրաթերթի
Կ'Պոլիս, Ղալաթիա, Համուի-Փալա խան

Արտօնատէր Ա. Լուսինեան

THE UNIVERSITY OF CHICAGO

LIBRARY

PHYSICS DEPARTMENT

CHICAGO, ILLINOIS

1911

1911

PHYSICS DEPARTMENT

1911

PHYSICS DEPARTMENT

1911

1911

1911

1911

1911

1911

1911

1911

1911

1911

1911

1911

1911

1911

ՀԱՆՐԱԳԻՏԱԿ

ԼՐԱԳԻՐ

ԱԶԳԱՅԻՆ, ԳՐԱԿԱՆ և ՔԱՂԱՔԱԿԱՆ

ԳԻՏՈՒԹԻՒՆՔ, ԴՊՐՈՒԹԻՒՆՔ, ԱՐՈՒԵՍՔ և Ի ԾՐԱԼՈՒՐՔ

ԽՄԲԱԳՐԱՊԵՏ

ՏՆՕՐԷՆ

ԵՐՈՒԱՆԴ ՏԷՐ-ԱՆԴՐԷԱՍԵԱՆ

ԲԻԻԶԱՆԴ Մ. ՊՕԶԱՃԵԱՆ

Գ. ՇՐՋԱՆ

1900 ՅՈՒՆԻՈՒՐ Տ

ԹԾԹ ԴԴ

ԱԶԳԱՅԻՆ ՏԵՍՈՒԹԻՒՆ

Բացատրութիւն մը. — Շաբթուան տօնը, —
ձառերը. — Ուղղամտութիւն ամէն բանի
մէջ :

«Հանրագիտակ» ամէն շաբաթ հարկ
կը տեսնէ ընդհանուր ակնարկ մը ար.
ձակել ազգային գործոց վրայ, մասնա-
նիշ ընել պէտքերը, ցոյց տալ օգտա-
կարը, գովել գործունէութիւնները:
Շատեր թերեւս շաբաթաթերթի մը, որ
գրական ըլլալու առաւելութիւնն ալ ու-
նի, աւելորդ նկատեն այսպիսի տեսու-
թիւնները. մեք այդ կարծիքէն չենք.
կը փափաքինք մեր ազգայիններուն
կեանքը պատկերացած տեսնել մեր Հան-
դէսին մէջ: Պէտք է մեր ընթերցողնե-
րուն միտքը լեցուի շարունակ Պատրի-
արքարանի գործառնութեանց պատմու-
թեամբ: Ասկէց աւելի շահեկան գործ չի
կրնար ըլլալ: Շաբաթները շուտով կը
սահին, և մեր ընթերցողք միշտ կ'ունե-
նան իրենց ճաշակին յարմար նիւթեր
մեր Հանդէսին մէջ: Կան որ բնաւ չեն ա-

խորժիր գիտական լուրերէ, բայց ո՞վ կը-
նայ ուրանալ գիտական, արհեստական
տեղեկութեանց կարեւորութիւնը. կամ
գրական ժամանցքի մը հարկը: Հանդէս
մը լոկ գրական, լոկ գիտական, լոկ ազ-
գային ընել, տակաւին ո՞չ մեր գործու-
նէութեան սահմանին մէջ է այդ և ո՞չ
ալ մեր ժողովրդեան ճաշակին մէջ: Թող
որ մեր կաթիլքով, ինչպէս վերը բացատ-
րեցինք, մեր սկզբունքն այն է որ ըն-
թերցողք ապրին տոհմային կեանքի ե-
րեւոյթներուն մօտ ու հետ: Իրաւ է որ
ամէն ատեն շահագրգիռ նիւթեր պատ-
րաստ չունինք ի վայելս մեր ընթերցող-
ներուն, բայց օրստօրէական կեանքին
հաշուելիւ չեն երկայացնել՝ հանրային
մարդոց կամ հրապարակագիրներու
պարտականութիւնն է: Մեք այսպէս
ըմբռնած ենք մեր գերը, և ուրախ ենք
որ մեր ընթերցողք, կամ անոնց մեծա-
գոյն մասը, կարծակից են մեզ:

Շաբթուան նորութիւնն են պատրի-
արքարանի մէջ նոր Տարւոյ և Ս. Ծնն-
դեան տօնին առթիւ կատարուած ըն-
դունելութիւնք, խօսուած ճառերը Պատ-
րիարքարանի Դահլճին մէջ, խօսուած

քարոզները մեր եկեղեցիներուն բեմերէն: Ուրախառիթ պարագայ մ'էր որ մայրաքաղաքիս բոլոր թաղերը, գոյն բացառութեամբ, ունէին իրենց քարոզիչները, որք սգեւորութիւն ընծայեցին արարողութեանց, և բարեպաշտ ժողովրդեան ջամբեցին հոգեկան հացն ու կրօնի մխիթարութիւնը: Մեր ժողովուրդ միշտ հոգեկան կամ կրօնական մխիթարութիւններով կազդուրուած է: Տնտեսական տաղնապներու յաջորդող տարիները կրնային իրաւամբ շատ տխուր և ընկճող ազդեցութիւն ընել մեր ժողովրդին վրայ, բայց հո՛ն էր կրօնքը, իր սրտին մօտիկ, իր սրտին ազդող ներշնչող կրօնը՝ որ քաջալերեց, մխիթարեց զայն: Մարմնեղէն տառապանքներուն, տնտեսական պարագայից հետեւանօք նուազկոտ ոյժերը կը կազդուրուին կրօնական անուշիկ խօսքերով, քարոզչին երեւակայութեամբ, որ իր ունկնդիրները կ'առնէ կը տանի հոգեկան բարձրութեանց կատարը՝ ու վերէն վար նայել կուտայ անոնց երկրաքարչ ստորնութեանց վրայ, ու միակ ճշմարիտ վայելքը նկատել կուտայ երկինքը, շատ բարձր, հաստատուն երկինքը, որ լուսաւորներով կը ճաճանչէ գիշեր ցերեկ: Այսպէս ի՞նչ անոյշ է քարոզել հոգեկան բարձունքներու վրայ: Մարդ պահ մը կը մոռնայ ինչ որ անցած կամ անցուցած ունի, աչքերը կը սեւեռէ անտեսանելի ըմբռներու, ապագայ մխիթարութեան յոյսեր, նշոյլներ քաղելու համար այդ ակաղճուն ծառէն, որ երկնից ճակատը սնկուած է իբրեւ միակ ապաւէն անկեալներուն, հոգեով սգաւորներուն և ըստ աշխարհի տառապողներուն համար:

Ահա այսպիսի եօթնեակ մը բոլորեցինք: Հաւատքով ապրեցանք շաբաթ մը, և հաւատքը մխիթարեց զմեզ, աղքատը կազդուրեցաւ, անկեալը սիրեց ու պնդեց յուսար և մեր հոգին անհունին դաշտերուն մէջ սաւառնելով:

Գոնէ երեւակայեց անվախճանք՝ որ բաղձանքներն յաւիտենական կ'ընէ ու ամենէն տխուր կեանքն ալ տանելի կ'ընէ, լաւագոյն կրօնական ապագայի մը յուսով: Գեղեցիկ եօթնեակ, զոր պիտի վայելենք նաեւ Բարեկենդանի շաբաթուն, տոհմային սուրբերուն յիշատակաւն ու հոգեկան մխիթարութիւններով: Եկեղեցին այսպէս կը տանի յաղթանակը, և մեք իրաւունք կ'ունենանք կրկնելու թէ մեր եկեղեցին պէտք է սիրենք և զայն զօրացնենք բանաւոր և ուղղամիտ միջոցներով:

Ի դիմաց ժողովոյ և ի դիմաց Այդ վարչութեան, Գուրգէն էֆ. և Ստեփան փաշա խնդակցութիւն յայտնեցին Ս. Պատրիարք Հօր, ձեռք բերուած արդիւնքներուն վրայ: Աւանդական էին այդ ճառեր, որք այս տարի սակայն խմբագրուած էին նուազ պայմանադրական ոճով և շեշտերով: Ստեփան փաշա և Գուրգէն էֆ. զիրար գերազանցելու փափաքով փութացին: Սրբազնութեան մատուցանել ազգովին գոհունակութիւն և Ն. Սրբազնութիւն իր սովորական սգեւորութեամբ պատասխանեց՝ կրկնելով գրեթէ ինչ որ ատենաբանք կը ջանային հասկցնել Նոր Տարւոյ և Ս. Ծըննդեան բարեմաղթութիւնք այս տարի աւելի տաքուկ մթնոլորտի մը մէջ կատարուեցան: Կիլիկիոյ Կաթողիկոսին ընտրական գործողութիւնք աւարտելու մօտ են, ինչպէս յայտարարեց Ս. Պատրիարքը, և այդ յայտարարութիւն բընականաբար կշիռք ունի, քանի որ պաշտօնապէս Ն. Սրբազնութիւնն է որ կ'ընէ զայն: Ս. Պատրիարքը գեղեցիկ նորութիւն մը բերաւ Պատրիարքարանի մէջ, ամէն տարի հանդիսաւոր առիթնեւուն իր պաշտօնավարութեան տեղակ մը հաշուեկշիռը տալով ներկայացող բազմութեան: Հոգեբան Պատրիարք մ'է Ն. Սրբազնութիւն. բնականէն հետաքրքիր մարդ, ուրիշներուն հետաքրք-

լուծենէն ալ կը հասկնայ և ըստ այնմ կը խօսի: Գործնական չքաշն ամէն ժամանակ թերութիւն մը պէտք չէ նըկատուի, քանի որ պարագայք են որ կ'որոշեն, կը վճռեն մեր ընելիքը:

Բայց բոլոր ճառերէն և անոնց տրուած պատասխաններէն վեր առաքինութիւն մը կայ, այն է ուղղամտութիւն ամէնուն կողմէ: Եթէ ուղղամտութիւն կամ ժողովրդային բառով անկեղծութիւն դանուի գործերու և զայնս պատմելու եղանակին մէջ, արդէն իսկ նպատակի մը կէս ճամբան կոխած կ'ըլլանք: Առանց նախադաշարումի ըսենք պէտք եղածը և պէտք եղածը ըսենք, դարձեալ նոյն անկեղծութեամբ: Զիրար հասկնալու ամէնէն դիւրին միջոցն է այս: Անձնուիրութեան հետեւեթ անկեղծութիւն և ուղղամտութիւն ալ զուգորդած ըլլանք այն ատեն կը հասնինք մեր նպատակին, որ է օգտակար ըլլալ հասարակութեան: Ուրիշներէն սպասել որ մեր գործերն ուղղամտութեամբ դատեն՝ կ'ենթադրէ անչուս որ մեք ևս նոյն ուղղամտութեամբ շարժինք մեր գործառնութեանց մէջ: Բարոյականի տարրական սկզբունք մ'է այս զոր պէտք է յարգել գիտնանք: Ուղղամտութիւնը ճառերէն շատ վեր է, ինչպէս նաև պատասխաններէն, որոց հիմը պէտք է կազմէ: Այդ ուղղամտութիւն, այդ առաքինութիւն կայ, կը յուսանք, խօսուած ճառերուն և սրուած պատասխաններուն մէջ:

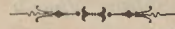
ՄԷՃԵԼԼԷ

ՕՍՄ. ՔԱՂ. ՕՐԻՆԱԳԻՐՔ

Սոյն օրինադրքին հայերէն թարգմանութիւնն և թուրքերէն արտասանութիւնը դէմ ու դէմ հրատարակուած են, հինգ հատորներու մէջ ամփոփուած: Իւրաքանչիւր հատորի գինն է 10 դրուշ: Յ հատորն ի միտալն առնել ուղղովն համար 40 դրուշ: Կը ծախուի բոլոր գրավաճառներուն քով: Փառանքէն եթէ 45 դրշի փութայի բոլոր կրկուր Հանրագիտակցի Տնօրէնութեան, փութայով կը զրկուի յանձնարարեալ ծրարով:

ՔԱՂԱՔԱԿԱՆ ՊԱՏՄՈՒԹԻՒՆ

ԺԱՄԱՆԱԿԱԿԻՑ ԵՒՐՈՊԻՈՅ



ՏԵՂԱՅԻՆՔ ԻՇԽԱՆՈՒԹԻՒՆ. — Խորհրդանիշկալ մութիւնն իսկ կարգադրուած էր աւանդութեամբ: Երեսի Ժողովը կ'ընտրուէր ո՛չ թէ ուղղակի ազգէն, այլ տեղային առանձնաշնորհեալ մարմիններէ: Այս կերպով կեդր. կառավարութիւնն յարակցութիւն ունէր տեղային հաստատութեանց հետ:

Անգլիոյ մէջ տեղային իշխանութիւնք անկանոն կերպով կազմաւորուած էին, և դասական դարձած կարծեաց հակառակ, կարծուածին պէս զօրաւոր չէին: Անգլիոյ այնքան պանծացեալ ինքնկառավարութիւնը (self-government) կը սահմանափակուէր նախկին քաղաքներու և առանձնաշնորհեալ վաղեմի աւաններու մէջ, զորս կը մատակարարէր ժառանգական քաղքենիներէ ընտրուած թաղապետական հինաւուրց ընկերակցութիւն մը: Բայց երկրին բոլոր մնացեալ մասը — բոլոր գիւղերը ու բոլոր նորահաստատ քաղաքները — ընտրուած ու է տեղային վարչութիւն չունէր: Հոն տեղային գործերը կը կարգադրուէին վեսգրիներու (թեմական կամ թաղական խորհուրդներ) և չքքոտքոտքներու (եկեղեցական) կողմէ, որոց վրայ կ'իշխէին թեմին հովիւն և գիւղին առտապետը: Երկրին հարուստներուն (ազնուականներուն, կղերին, գործարանապետներուն) մէջէն կառավարութեան ձեռամբ ընտրուած հաշտարար դատաւորներն էին որ ձրիապէս կ'ստանձնէին ստիկանութեան, տուրքերու բաշխման, և արդարութեան (դատաւորութեան) պաշտօնները, երբեմն առանձին գործելով և երբեմն ալ ի միասին խորհրդակցելու համար նիստ գումարելով: Իւրաքանչիւր տէր մէր իր գաւառին մէջ, անսահման իրաւասութեամբ, բայց սովորական դատարաններ ալ կային:

Իւրաքանչիւր կոմսութեան (նահանգ) համար կար նաև շէրիֆ մը (կառավարութեան պաշտօնական ներկայացուցիչ) և Լորտ-Լէֆթընէնթ Կօմ (հրամատար քաղաքապահ զինուորութեան) որք կ'առնուէին երկրին մեծ աւուածատէրներուն մէջէն, բայց որոց պաշ-

առաջարկ. ճշմարիտ ընտրողներն ոչ-ընտրողներու հետ խառն ի խառն ձեռք կը վարցնէին: Այսպէս թէ քուէարկութեան կատակերգութիւն մ'էր: Զընտրուող ընտրելին իրաւունք ունէր անուանական քուէարկութիւն պահանջելու: Այն ատեն կը սկսէր ճշմարիտ քուէարկութիւնը: Տոմար մը կը բացուէր, ուր մէն մի ընտրող կ'երթար կ'արձանագրէր իր քուէն: Այս գործողութիւն կրնար շարաքանդակ տեսել: Բնակիչը շահունէին զայն երկարաձգելու մէջ, վասն զի մրցման առիթ ընծայող ընտրութեանց մէջ, քուէներու գնման գինը միշտ կը բարձրանար: Քանի որ քուէն հրապարակային էր և սոմարի մը վրայ կ'արձանագրուէր, ընտրելիները կրնային պարբերաբար գնել քուէները՝ կամ ընտրողներուն աջքը վախճնել: Գնումը գաղտնի չէր կատարուէր, այլ բացայայտ: Եղած են նաւաններ որք իրենց երեսփ. Թոռն ի վաճառ հանած են: Աւաններու բոլոր կալուածատէրներն իրենց քուէն կը թելադրէին բնակիչներուն սրբ իրենց վարձակալներն էին: 1829ին. Նիւլքըքի մէջ, Նիւլքեայի կոմսը 587 վարձակալ ձամբեց, վասն զի ատեն համարձակած էին անոր մրցակցին ի նոյաւ քուէարկել: Երբ երեսփոխանական ժողով մէջ դանգաւոր եղաւ այս բանին դէմ, դուրսը պատասխանեց. «Ի՞նչ իմ ստացուածքս ուղղածիս պէս գործածելու իրաւունք չունիմ»:

Վարչապետ Բիդ երկշտաբարենտրուում մը առաջարկած էր, այն է փառած (բնակիչներէ զուրկ) աւանները գնել իրենց տէրերէն, բայց չլրացաւ քուէարկել տալ զայն: Ընտրութիւնը փոճառելի մնացին, և շուտ նորափորթաններ, սեղանաւորներ, ճարտարադէսներ, Հնդկաստանէ հարստացածներ, («նապոպ»յոր-ջորջուած) խորհրդարանի անդամակցութեան պատիւը գնելու համար իրարու գէմ մրցելով աւելի եւս բարձրացուցին գինը: 1814ին, երեսփ. Թոռններուն մեծ մասն այլեւս ժաւանգութեամբ կամ գնումով ստացուած սեփականութիւններ էին: Երեսփ. ժողովն երեւութապէս միայն ներկայացուցիչ ժողով մ'էր. ազգին ստուար զանգուածէն անկախ, տոնուաւորներու և միլիտանտներու ժողով մ'էր: Ազնուականութիւնն էր տիրող տարրը: Խորհրդարանական գրութիւնը ներ-

կայացուցչական կառավարութիւն մը չէր, այլ սակաւապետական (oligarchique) կառավարութիւն մ'էր:

ԵԿԵՂԵՑԻՔ. — Եկեղեցւոյ կազմակերպութիւնն ալ շատ կենսոտ էր: Առանց հաշուելու ազանդները, Միացեալ-թագաւորութեան մէջ երեք եկեղեցիներ կային, որոցմէ իւրաքանչիւրը կը տիրապետէր երեք երկրներէն մէկուն մէջ, Անկլիքան եկեղեցին՝ Անգլիոյ մէջ, Երիցական եկեղեցին՝ Սկոթլոյ մէջ և Վաթլիկ եկեղեցին՝ Իռլանտայի մէջ: Բայց ատենցմէ երկուքը միայն պաշտօնապէս ճանչցուած էին, Անկլիքան եկեղեցին իւրեւ Պետական եկեղեցի Անգլիոյ, Երիցական եկեղեցին իւրեւ Պետական եկեղեցի Սկոթլոյ: Վաթլիկ եկեղեցին օրինապէս արգիլուած էր, և միայն իրապէս թոյլտուած (tolérée):

Պետական եկեղեցին միայն պաշտօնապէս ճանչցուած, պաշտպանուած և թոշակաւ էր: Կառավարութիւնը, 1688էն ի վեր, այլազանդներուն հետ հաշտուած, թոյլտուութիւն չնորհած էր անոնց, բայց առանց ջնջելու ա՛յն օրէնքներն որք Պետական եկեղեցին պարտաւորիչ կ'ընէին: Ու է պաշտօնի կամ հանրային մարմնոյ մէջ մտնելու համար, դարձեալ հարկ էր հաւատարմութիւն ցոյց տալ Անգլիկան եկեղեցւոյ, անկլիքան ծէսին համաձայն հաղորդութիւն առնելով: Այլազանդները, շարունակելով յաճախել իրենց մատուռները, յանցանք մը կը գործէին, պատժոյ կ'ենթարկուէին: Այդ պատիժներէն զանոնք ազատագրելու համար, մասնաւոր օրէնք մը պէտք էր, զոր նախարարութիւնն ամէն տարի նոր ի նորոյ քուէարկել կուտար խորհրդարանին: Կառավարութիւնը կը թոյլտուէր այլազանդներուն (ոչ-անկլիքաններուն) կատարել իրենց պաշտամունքը և իրենց դպրոցները պահել իրենց ծախքով, բայց անհաստատ թոյլտուութեամբ մը և ո՛չ թէ իրաւունքի մը գորութեամբ:

Վաթլիկ կրօնն այս թոյլտուութիւնն իսկ չէր վայելեր, օրինապէս արգիլուած կը մընար: Անկլիքան ծէսին համաձայն հաղորդութիւն առնելու և 1683 երգման Օրէնքով (bill of test) պարտաւորիչ դարձած երգումը տալու պարտականութիւնը կը բաւէր

արգիւել ու է կաթողիկոս որ պաշտօնի մը կամ ընկերակցութեան մը մէջ մտնէ: Ճորճ Գ. երկիցս մերժած էր իր նախարարներուն՝ կաթողիկէներ ընդունիլ իր անձնապահ սպաներուն մէջ:

Անկիւքան Եկեղեցին կը պահէր իր եկեղեցական ատեանները (դատարանները) որոց առջեւ կը դատուէին ոչ միայն եկեղեցական կարգապահութեան վերաբերեալ դատերը, այլև ամուսնալուծութեան, հարազատութեան, կըտակներու վերաբերեալ աշխարհային դատերը: Քաղաքային հանդամանքներու տոմարը (Etat civil) ինք կը բռնէր, այսինքն՝ ամուսնութիւնները կը կնքէր, ծնունդներն ու մահերը կ'արձանագրէր:

Իր բոլոր առանձնաշնորհումներն ու հասոյթները կը պահէր իր եկամուտները կը բազմապիսի իր կալուածներուն հասոյթներէն, պետական նպաստներէ, և բոլոր հաւատացեալներէն, այսինքն՝ բոլոր բնակիչներէն (այլադանդներն ու կաթողիկէներն ալ ի միասին) առնուած պարտաւորիչ տասանորդէ մը, վասն զի առէն բնակիչ Պաշտօնական Եկեղեցւոյ անդամ կը համարուէր: Իր նախկին նուիրապետական դատակարգութիւնն ալ անփոփոխ կը պահէր: Իրապէս, եկեղեցականք սովորաբար ազատորդի մարդիկ էին, որք իրենց պաշտօնին եկամուտներով կը շարունակէին վարել ազնուականի (gentlemen) կեանքը, որոնք երթալով և ձի հեծնելով, հաշտարար դատաւորի պաշտօն ի գործ դնելով և իրենց ընտանիքը ապրեցնելով: Շատերը մինչեւ իսկ իրենց թեմերուն մէջ չէին բնակեր, այլ փոխանորդ մը կը կարգէին, իրենց եկամուտներուն մէկ փոքր մասն անոր յատկացնելով իբրեւ թոշակ:

Սկովտիոյ Եկեղեցին կը պահէր (և դեռ կը պահէ) դաշնաւորական կազմութիւնը, որ երաշխաւորուած է 1707ի Միութեան Դաշնագրով: Մէն մի թեմ կամ վիճակ կը կազմէ մարմին մը, զոր կը կառավարէ Տէրութիւնը, աշխարհական անդամներու հետ Քանի մը թեմեր ի միասին կը կազմեն երիցածոյով մը (presbytery), զոր կը կառավարէ բոլոր հովիւներէն և մէն մի թեմէ մէկ աշխարհական անդամ, բաղկացեալ ժողով մը: Մէկ քանի երիցածոյ ղովներու անդամներուն համադրումար ժողով

վը կը կազմէ Թեմական Սինոդ մը: Վերջապէս, այս նուիրապետութեան գլուխը կը գտնուի եկեղեցական ժողով մը, որ մէն մի երիցածոյովի, իւրաքանչիւր աւանի և իւրաքանչիւր Համալսարանի պատուիրակներէն կազմուած է եւ Սկովտական եկեղեցւոյ մէջ գերազոյն իշխանութիւնն է: Այս բոլոր ժողովները կարգադրական (պատժական) ատեաններ են, իշխանութիւն ունենալով դատել հովիւներուն ու հաւատացեալներուն հաւատքն և անհատական վարմունքը: Երիցածոյովն որ հովիւները կ'անուանէ, գործնականապէս սովորէն հզօր իշխանութիւնն է:

Սկովտական Եկեղեցին, ԺԸ. դարուն մէջ, չատ խստութիւն ցոյց տուած էր հաւատացեալներուն ներքին կեանքին վերաբերեալ գործերու մէջ, բայց կառավարութիւնն և աշխարհական (քաղաքային) դատարանք մասնաւորներու վրայ զսպողական իշխանութիւն մը ի գործ դնելու իրաւունքը զլացան անոր, եւ վերջապէս պարտաւորեցին զայն իր կրօնական գործերով միայն զբաղելու: Սկովտական եկեղեցւոյ հասոյթները կը բաղկանային տասանորդներէ, պետական նպաստէ և գրեթէ կիսով չափ ալ մասնաւոր նուիրատուութիւններէ: Սկովտական Եկեղեցին ազատ մնացած ըլլալով, կանոնաւորապէս թոշակ չէր վճարեր իր անդամներուն, բայց գոնէ Անկիւքան Եկեղեցւոյ պէս, ո՛չ անհաւասարութիւն ի գործ կը դնէր հովիւներուն ունեցած հասոյթներուն միջեւ, եւ ո՛չ ալ եկեղեցական պաշտօնները կը ծախէր: Սկովտական կղերն աւելի անկախ և աւելի գործունէայ էր քան անկիւքանի կղերը:

(Շարունակելի)

ՄԱՆՕԹ. Ա. — Սկզբնաւորութիւնը տե՛ս «Հանրագիտակ»ի Ա. թուոյն մէջ: Ամէն թիւերու մէջ շարունակուած է և պիտի շարունակուի բովանդակ Եւրոպիոյ ժամանակակից Քաղ. պատմութիւնը:

ԵՐԿՐԱԳՈՐԾՈՒԹԻՒՆ

ԾԱՂԻԿ ԵՒ ՊՏՈՒՂ

Ունէ բոյսի կամ տունկի վերջնական նպատակն է սեռին շարունակումը:

Այս շարունակութիւնն ապահովուած է ծաղկին միջոցաւ, որ կը սլարունակէ արգասաւորման գործարանները, ինչպէս նաեւ պտուղին միջոցաւ, որ կը բովանդակէ հունարը:

Ծաղկին արտաքուստ կը բաղկանայ 1. բաժակէն (calice) որ ընդհանրապէս կանաչ է եւ տերեւներուն բնութիւնն ունի. 2. պսակէն (corolla), որ յաճախ զարդարուած է փայլուն դոյներով: Բաժակն ու պսակը յատկացուած են արդասաւորութեան գործարանները պաշտպանելու, որք սովորաբար ծաղկին կեդրոնը կը զրաւեն: Այս գործարաններէն ոմանք որձ կամ արուեն (étamines) եւ ոմանք էգ (pistil) են: Արուները թուով չափ փոխարկական են. սովորաբար կը բաղկանան երկու որոշ մասերէ: Ուրոյմէ մին թելի ձեւ ունի եւ կը կոչուի թելուկ, իսկ միւսը թելուկին վերի ծայրը հաստատուած փոքր քսակի մը ձեւն ունի, որ կը կոչուի «սերմնարան» (anthère):

Եթէ արու գործարանները խնամով փրցնենք, կեդրոնը կը մնայ ուրիշ գործարան մը, էգ գործարանը, որ մէկ եւ կամ մէկ քանի երկայն պաքներէ (style) կը բաղկանայ: Ասոնք իրենց վերին ծայրը կը կրեն «կնիք» (stigma) կոչուած տեսակ մը փոքր կծիկ (pelote) եւ իրենց ստորին մասով ալ կը միանան սերմնարանին (ovaire, ձուարան): Երբ ծաղկի մը էգ գործարանը վերէն վար ձեղքենք, պիտի տեսնենք որ շատ մանր հատիկներ կը պարունակէ որք կը կոչուին ձուիկ (ovule):

Երբ ծաղկին աղէկ մը բացուած է, սերմնարանները կը բացուին եւ արգասաւորիչ փոշի մը (pollen, բեղնափոշի) դուրս կուտան: Բեղնափոշին մէկ մասը կ'երթայ կը հաստատուի էգ գործարանին կնիքին վրայ:

Բեղնափոշին այս փոխադրութիւնը կը կատարուի զանազան կերպով՝ երբեմն պարզ

անկումով, երբեմն արու գործարաններուն մէկ շարժումով, երբեմն ալ հովին կամ միջատներուն միջոցաւ, որք կարծես իբրեւ փոխադրիչ կը ծառայեն:

Միջատները, ինչպէս գիտէք, կ'այցելեն ծաղիկներուն, անոնց պսակին խորէն քաղելու համար չաքարահամ հեղուկ մը որ նեկտար (nectar) կը կոչուի: Այս այցելութեան միջոցին, բեղնափոշին կը կառչի անոնց մարմնոյն, եւ միջատներն ապա այդ փոշին կը տանին մօտակայ ուրիշ ծաղկի մը որուն պիտի այցելեն: Միջատներուն կատարած այս փոխադրիչ դերը շատ ծանօթ է: Եւրոպիոյ մէջ կան տեղեր, ուր մեղուներուն փեթակները շարժուն են, այսինքն՝ կրնան տեղէ տեղ փոխադրուիչ: Հետեւապէս ի հարկին զանոնք կը փոխադրեն սեւ (տաճիկ) ցորեն (sarrasin) ցանուած արտերը, որպէս զի ծաղիկներուն մեծագոյն մասն արգասաւորուին: Ուրեմն օգտակար է փեթակներ ունենալ մեր գաստաններու մօտ:

Հովին կամ միջատներուն այս միջնորդութիւնը շատ անհրաժեշտ է, մանաւանդ որ բուսական ինչ ինչ տեսակներու մէջ, զոր օրինակ եգիպտացորեններուն վրայ, արու եւ էգ գործարանները թէեւ միեւնոյն տունկին վրայ կը գտնուին, բայց ուրոյն, զատ զատ ծաղիկներու մէջ, եւ թէ ուրիշ բոյսերու վրայ ալ, զոր օրինակ կանեփին վրայ, արու գործարան ունեցող ծաղիկները կը գտնուին սէկ տունկին վրայ եւ էգ գործարան ունեցող ծաղիկներն ալ ուրիշ տունկի մը վրայ, երբեմն ալ առաջինէն շատ հեռու:

Արգասաւորումն ինչ կերպով ալ կատարուի, ձուարանը կը զարգանայ եւ պտուղի կը փոխուի (ովուն, խաղող, կեռաս, տանձ եւն) բոյսերու տեսակին համաձայն: Պտուղներուն հունտերը կամ կուտերը կը խոշորանան մինչեւ որ պտուղն հասունայ: Այս պահուն, եթէ գործը բնութեան թողսէնք, պտուղն ինքնին կը փրթի, հողին վրայ կ'ընայ, եւ եթէ տեղը նպաստաւոր է, յառաջ կը բերէ մէկ կամ աւելի նոր տունկեր, նման անոր որմէ ինք սերած էր:

ՓՈՐՁ. — Պարտիզպանները բեղնափոշի (pollen) միջոցաւ կրնան երկներանգ կամ գոյնզգոյն ծաղիկներ յառաջ բերել: Մեք

ալ կրնանք այս տեսակ փորձ մը կատարել պատատուկի (դեղձ, volubilis, պօրու չիչէյի). երկու տունկերու վրայ: Երբ ճերմակ ծաղիկ մը բացուած է, կտրեցէք առու գործարանները, առանց գաշելու էգ գործարաններուն: Յետոյ ուրիշ պատատուկի մը գունաւոր ծաղիկն սերմնարանով (anthère) չօշափեցէք սպիտակ ծաղիկն էգ գործարանը, այնպիսի կերպով մը որ կարմիր կամ մանուշակագոյն պատատուկին բեղնափոշին հաստատուի սպիտակ ծաղիկն էգ գործարանին վրայ: Այս կերպով ձեռք բերուած հունտն յառաջ պիտի բերէ սպիտակ պատատուկներ, կարմիր կամ մանուշակագոյն երփնագիծերով (panache) պիտակաւոր: Երփնագոյն մեխակն ալ այս կերպով յառաջ եկած է:

ՊԱՐԱՐՏՈՒԹԵԱՆՅՈՒՆ ԱՆՀՐԱԺԵՇՏ ՀԱՐԿԸ

Արդէն սովորեցանք թէ տունկերն իրենց գոյութեան անհրաժեշտ եղած նիւթերը կը քաղեն ի՞նչ օգէն՝ իրենց տերեւներուն միջոցաւ, եւ թէ հողէն՝ իրենց արմատներուն միջոցաւ: Ինչպէս գիւրին է ըմբռնել, շատ դժուարին պիտի ըլլար մեր արտերուն վրայ բարձրացող օդին կամ մթնոլորտին բաղադրութիւնը փոխել, կամ արգասաւորել, մանաւանդ որ անսպառելի քանակութեամբ կը պարունակէ ինչ որ անհրաժեշտ է բոյսերուն, մանաւանդ բնածուխ (carbone):

Բայց խնդիրը բոլորովին կը փոխուի հողին համար, որոյ վրայ կրնանք գործել շատ ազդեալէս: Արեւն, հողին միջոցաւ միայն պիտի կրնանք բարւոյնել, աղնուացնել մեր բոլոր մշակութիւնները:

Մէկ քանի նիւթեր, ինչպէս «ազօդ», (բարակածին), «ասիտ ֆօսֆօրիք» (փոսֆորային թթու), «բօդաս» եւ «չօ» (կիր), անհրաժեշտ են բոյսերուն գոյութեան եւ գծրախտարար ասոնք անսպառելի քանակութեամբ չեն գտնուիր հողին մէջ: Արեւն մշակը կամ հողագործը պէտք է իր ուղադրութիւնը նուրբէ աչդ նիւթերուն:

Վայրի բնութեան մէջ, երբ տունկ մը բուսած եւ հողին պարունակած բոլոր նիւթերը ծծած է, կը թռուի, կը սեռնի, եւ տեղւոյն վրայ կ'իջնայ կը փոխի: Արեւն հո-

ղին ետ կուտայ ինչ որ անկէ առած էր: Աւելին իսկ կուտայ, վասն զի իր բեկորներուն մէջ կը գտնուի ինչ որ իր տերեւներով քաղած էր օգէն: Այսինքն՝ բնածուխ եւ բարակածին: Իսկ մշակուած բոյսերուն համար խնդիրը բոլորովին տարբեր է: Օրինակի համար, երբ մեր ցանած ցորենը հընչ ձենք, որայ կապենք, եւ լայլուր, այսինքն մեր կոտրանքը փոխադրենք, հողին չենք վերադարձնել ինչ որ ցորենը քաղած էր հողէն: Հունձքէն ետք, հողը կ'որսնցուցած է այն բոլոր նիւթերը զորս ցորենն իրմէ փոխ առած էր, աճելու եւ մեծնալու համար: Արեւն պէտք է որ այդ նիւթերը նորէն հողին ետ տանք, ապա թէ ոչ պիտի գայ ժամանակ մը ուր հողն այլեւս տալու բան մը պիտի չունենայ եւ ամուր, անբերրի պիտի դառնայ: Աստի հողն աղբել ուրիշ բան չի նշանակեր, եթէ ոչ վերահաստատել անոր սպառած գորութիւնը:

Արջառներն այն ատեն միայն ազնիւ եւ ընտիր արտադրոյթ կուտան, երբ լաւ սնած են, ոչ ոք կը տարակուսի ասոր վրայ: Օրինակի համար, լաւ սնած կով մը ընտիր եւ առատ կաթ կուտայ: Բայց ինչ որ տակաւին ընդհանրապէս ի նկատ չէ առնուած, (մեր երկրին մէջ մանաւանդ), սա՛ է թէ բոյսերուն համար ալ նոյն բանն է: Բոյսերն այն ատեն միայն դեղեցիկ եւ առատ հունձք կուտան, երբ այն հողին մէջ ուր կը մշակուին՝ բուսական քանակութեամբ կը գտնեն իրենց գոյութեան անհրաժեշտ նիւթերը, այսինքն՝ յարմար աղբեր:

Մէկ խօսքով, պէտք է որ հողերն աղբաւորու ըլլան բոյսերուն համար, ինչպէս որ մասը խոտակուռ լցուած ըլլալու է արջասներուն համար: Ահա հո՛ս կը կայանայ բովանդակ հողային գիտութեան հիմը, խաբիսը:

(Շարունակելի)



ԱՆԳՈՒԹ ՄՂԶԱԻԱՆՁՍ

(ՎԱՅՐԿԵՆԱՎԷՊ)

Հո՛ւ, հո՛ւ, հո՛ւ... հովը կը հեծէր ընդ-
հատ ընդհատ հիւսիսի թոքերէն:

Մթնշաղին մօտիկ, սոսկալի կերպով աղ-
տոտ այդ օդին, կը տարուէ՛ր դիակս հապ-
շտապ՝ քանի մը սինկքոր մարդերու ուսն ամ-
բարձրի:

Մեռա՛ծ էի:

Բայց ինտո՞ր մեռած, քանի որ կ'զգայի
դեռ հին սառուցիկ շեշտը այն ձայնին որ
մէ'կ շունչով հոգիսն ճրագը մարեցուցեր էր:

«Ափսո՛ս, չի կրնա՛մ պիտի քեզ սիրել...»

Ու ինտո՞ր մեռած, քանի որ լսելիքս կը
կոկծար այն խորթ հայհուհներէն՝ զոր ինծի
ձրի տանողները անպատկառ կը մօլտային
հիմայ դժգոհանքէ արքանուած ակռաներնուն
մէջէն:

Անոնց անձնիւր քայլին կը ցնցուէր փայ-
տացած ճիւղի ճոթը խեղճ դանկս ալ՝ ան-
բարբառ հաւանութեան մը լեզիով:

Խուռիւր ածխացած էր չլթան աւրուկ
բուրվառին զոր ատեն ատեն կ'երերցնէր
քթան մօրուք տէրպապան, դէմքը ծամա-
ծուռ ու չրթուէր կղպուած:

Կը տեսնայի ցեցոտ խարխում պատգա-
րակիս վերեւէն, չա՛տ մօտէն, խոնջ թեւա-
ծուռն սեփսեւ աղաւանդու ուրոնք փոսիս
գիշերը կ'երգէին ականջս ի վար, աղմուտ,
անյապ փոսի... :

Ո՛չ մէկ յուզարկաւոր ետեւէս, բաց ի եր-
կու կինէ, որոնք սուգի կապը ճակատնին ու
լացի թացը կողերնուն ծայրը սարսուռն՝ կը
քայլէին գլխիկոր՝ ճաղիս երկու դիէն:—Մայ-
րիկս մէկը, միւսն ալ այն էակը որ անէա-
ցուցե՛ր էր զիս իր լեզու—հղորակին մէ'կ
դպրութեամբ անողոք:

«Ափսո՛ս, չի կրնա՛մ պիտի քեզ սիրել...»

Երկու կին թափորիս ընկերացող, ու մի՛ւ-
սը մանաւանդ: Այստեղ բաւ է չա՛տ էր ար-
դէն յաւիտենի մրափս շարունակելու անխը-
ռով, և ա՛լ արփաւէտ նկատելու անսահման
դանդիւրը դամբանիս:

Բայց ճամբան չէր հատներ, ու ցաւոտ
ձայնով մը հովը (չիկայ) կը հեծէր դեռ հիւսիսի
թոքերէն, ընդհատ ընդհատ պատմելով ինծի
մահաշուք արտումթիւնը այս ձմեռ իրիկու-
նին, հո՛ւ, հո՛ւ, հո՛ւ... :

... Սրաբիւրով կը բանամ աչուրներս ու
ինքզինքս կը գտնեմ անկողնիս մէջ կզկըտած,
վերմակը վրայէս սահած ըլլալուն աղուոր մը
մաած, անդին ալ բարի անո՛ւշ մայրիկս ջեր-
մոցը վառելու զբաղած, ձեռքի փքոցովը հը-
րահրելով կրակը շարունակ,

Հո՛ւ, հո՛ւ, հո՛ւ... :

ԹԷՈՂԻԿ

ԳԵՐՄԱՆԱԿԱՆ ԲԱՆԱՍՏԵՂԾՈՒԹԻՒՆ

ՁՕՆԵԱԼ ԱՌ Մ, ՄԱՍՈՒՐԵԱՆ

ՍՈՒԶԱԿՆ

«Ո՛վ, այր ասպետ կամ գինակիր,
Իշխէ սուգիլ այս վըհին խոր:
Նետեմ ոսկեայ բաժակ մ'ընտիր,
Կընեց արդէն դայն մութ որկոր:
Ո՛վ բաժակն ինձ կրկին ցոյց տայ,
Թո՛ղ պահէ դայն իրեն ընծայ»

Խօսի արքայն, ու բարձունքէն
Անբաւ ծովուն վրայ կարկառուն
Աղառածին՝ բաժակն անդէն
Նետէ յանդունդն այն շառաչուն:
«Կրկին հարցնեմ. ո՛վ յանդգնի
Սուգիլ խորոց մէջ այս խրթին»

Ու գինակիրք, ասպետք, շորս դին
Կանգնած, լըսեն, այլ կը լըսեն,
Ակնարկ մը տան վայրագ ծովին,
Ո՛չ ոք բաժակն ըղձայ իրեն:
Երբորդ անգամ հարցնէ արքայն:
«Չը կա՞յ մէկը սրտոտ այսքան»:

Լուռ կայ համայն, որդէս յառաջ:
Բայց գինակրաց երկչոտ խումբէն
Գուրս դայ մանուկ մը հեզիկ, քաջ:
Գօտի, լոգիկ նետէ վրայէն:
Ու արք, կանայք ամէն կողմէն
Վեհ պատանին ապշած դիտեն:

Եւ երբ կ'երթայ ի ծայր ժայռին
Ու կը նայի անդունդն ի վար,
Ջրայռէր Քարիւղ մը մընադին
Ջուրքն ընկըզուած ծոցէն խաւար,
Փըրփրակուտակ, ու հեռուոր
Խուլ որոտման հանելով գոռ:

Ու անդ սղլւջանք, զեռում, եփ, եռ,
Ու չառաչում կայ, դերդ երբ ջուր
Խառնի ի հուր, եւ մինչ յամպեր
Գոլորչաւոր ցայտէ փըրփուր,
Ու ալիք անվերջ կուտին, իբր այն
Թէ ծով մ'ալ ծնիլ կամէր ովկիան:

Վայրագ մուռցքն հուսկ կը ցածնու-
ձերմակ փրփրին մէջն յայտ գայ
Լայնափեռեկ փապ մ'ահարկու,
Սեւ, անյատակ, դժոխոց ճամբայ.
Ու յորձնեռանդն ալեաց խուժան
Կուլ տայ կրկին վընին բերան:

Դեռ չը դարձած պայքարն ալեաց,
Շուտ աղան յանձնէ զինքն երկնքին.
— Շըջուկ մ'ահի չուրջ փըսփըսաց —
Արդէն մէջն է նա յորձանքին
Կը փակուի վիճ քաջին վըրայ
Խորհրդաւոր — ալ չերեւայ:

Ու հանդարտ է երես ջըրին,
Խորքը միայն խուլ կը գոռայ.
Դողգոջ բարբառ լըսուի չորս դին.
«Վե՛հ պառտանիդ, բարեա՛ւ զընա:
Ա՛լ եւս խուլ գոռայ անդունդ.
Դէտակն ամէնք կան սրտաթուռնդ:»

Թէ նետելով հոն թաղըդ ճոխ,
Ըսէիր. Ջայն ինձ առբերող
Արքայ լինի, կըրէ՛ գայն թող,
Վարձքիդ չէի ես ցանկացող.
Ինչ որ վիրապդ իր մէջ ունի,
Ձի պատմեր զայն ողջ մէկ հողի:

Յորձանապտույտ կոհակներէն
Խլուած քանի՛ նաւք պլուքցան
Հոն գահավէժ, ալ ալիք չիրմէն
Լիկ ջախջախ ողն ու կայմ դարձան:—
Ու ե՛ւս յըստակ միշտ, ա՛յ եւս մօտ
Լըսուի իբրու գոռ մ'ամպորոտ:

Ու անդ սղլւջանք, զեռում, եփ, եռ,
Ու չառաչում կայ, դերդ ի հուր
Երբ խառնի ջուր, եւ մինչ յամպեր
Գոլորչաւոր ցայտէ փրփուր.
Մշտակուտակ ալիք ժայթքեն,
Որոտագոյ, մըռայլ ծոցէն:

Եւ անա՛ թուխ փրփրակոհակ
Մոցէն, ճերմակ իբրեւ կարապ,
Կ'երեւին վեր թեւ մ'ու ծոծրակ,
Ուժգին ու ժիւր լուզալով յափ.
Ի՛նքն է, չարժէ ձեռքին մէջ ճախ
Բաժակն ի վեր, ժպտով մ'ուրախ:

Ու խո՛ր, երկա՛ր նա կը շընչէր,
Ու կ'ողջունէր լոյսն եթերաց.
Եւ բերկրաճայն ընկեր ցընկեր
Գոչեն. «Կ'ապրի՛, ո՛հ, չէ կորած.
Ջուրց յորձանքէն սպառնագին
Քաջն ազատեց ո՛ղջ խը հողին:»

Գայ, զայն ակուսքն ուրախ պատէ.
Կը խոնարհի յոտն արքային,
Բաժակն առ նա կը կարկառէ:
Արքայադուստրն իր հօր լըռին
Հրամանին՝ հրացայտ գինուով
Լընու զայն յորդ, ու դառնալով

Թագաւորին, «Կեա՛ց միշտ, արքայ,
Գոչէ մանուկն, հրճուի՛ նա որ
Վարդ լոյսին մէջ շունչ առնու տայ.
Բայց փարն անե՛ղ. մարդ չըլլա՛յ որ
Ուղէ փորձել զիքն ու տեսնել
Ի՛նչ են մութով անով ծածկել:

Կայծակնառոյզ հոսեցայ վար.
Ժեռուտ կողէ ուղիս մը յայնժամ
Ինձ դէմ ժայթքեց վայրենաբար.
Ջոյդ հեղեղաց թափը զազան
Խլեց զիս, պտուղեց իբրեւ շընչան,
Դիմադրելու անբաւական:

Խարակ մ'ի վեր ցցուած խորքէն
Շուցուց ինձ Տէր զուր կարգացի.
Անձկութեանս մէջ ինձ ապաւէն.
Փութով խկոյն զայն գրկեցի,
Ջերժայ մահէն. բուսաք հոն ի վեր
Նաեւ բաժակն էին բռներ:

Թէ ոչ կ'ընար յանդատակ խոր,
 Զի միտութեան մէջ ծիրաններփեան
 Տակս անդունդներ կային նոր նոր,
 Եւ ունկան լուռ թէ և համայն,
 Այլ դժոխորկոր վիհն անհամար
 Զեռուն, վիշտս աչաց ցոյց տար:

Գալարներով անդ պոգալի
 Կը զեռային խառնափնդոր
 Գարշ, քստմնափուշ ու անճոռնի
 Զըկունք, կայտառք, նհանգ անհաւոր,
 Ու սպառնազին ցուցնէր ակուն
 Ժանտ շոնաճուկ, ծովու բորեան:

Ու հոն կախուած կը մընայի
 Զարհուրեիլ զգացմամբն այն
 Թ' այդ խորքն աւ իս չէր կարելի
 Մարդ էակի հասնէր աջ, ձայն,
 Տխուր մենութեան խուճապներուն,
 Զիւաղաց մէջ ե'ս միայն խոհուն:

Ու սարսուռով կը խորհէի
 Թ' այդ բիւր հըրէշք կ'ընէր ս'ի
 Կ'չարծին կուգան լափել ինծի.
 Ահեղ ցնորքիս մէջ բուստին ջով
 Զոր գրկէի թողի. բախտս էր.
 Բուռն յորձանքը նեանց զիս վերս»

Արքայն, թեթեւ վարմացումով,
 Ըսաւ. «Բո՛ւկդ է՛ բաժակն, ու քե՛զ
 Այս մատնին լալ թանկ գոհարով.
 Եթէ կրկինս ուզիս, բերես
 Ինձ լուր թէ ինչ ծածկէ արդեօք
 Ծովուն ալուց խորագոյն գողս»

Արքայադուստրն, յուզուած, լրսեց.
 «Հայր, դժնեայ խաղդ ըլլայ ալ բաւ»,
 Ողոր բերնով հօրն աղերսեց.
 «Այլոց չիշխածն ա՛ն քեզ ըրաւ.
 Թէ չես դեռ դոհ, ասպետանիդ,
 Օ՛ն, չիկնեցնէ՛ թող պատանիդ»

Կ'առնու գաւաթն արքայն արագ,
 Զայն կ'արձակէ մէջ յորձանաց.
 «Կրկին բերես թէ զայդ բաժակ,
 Լինիս ընտիրն իմ աստուտաց,
 Ու բարեխօսդ իբրեւ հարս քեզ
 Գրկել այսօր իսկ կարող ես»

Կորով մ'երկնի տիրէ հողոյն,
 Փայտակէ աչքը խիղտիս.
 Տեսնէ չիկնիլը գեղուհւոյն
 Ու ծռիլն ապա արժգոյն նըւադ:
 Այդ թանգ վարձքին ի սէր, անահ,
 Գահավիթի ի կեանս ի մահ:

Եւ դարձդարձիկ ալեաց ամբոխ
 Կը մըռնչէ որոտածայն.
 Ամէնք ի վայր ոլնուն ի դող.
 Կուգան, կուգան կահակք համայն.
 Շառաչեն վար, շառաչեն վեր,
 Հէք պատանին ես չեն բերեր:

Թարգմ. Ռ. Յ. Պ.

ՇԻԼԼԵՌ

ՔԱՂԱՔԱԿԱՆ ՏԵՍՈՒԹԻՒՆ

Պատերազմը. — Անգլիա եւ Գերմանիա. —
 Ապագայ Դեսպանախորհուրդ մը. —
 Մտահոգութեան վայրկեանը.

Զօր. Պուլլըր կամ իր օգնական Զօր.
 Ուօրըն Դուկէլայէ անցաւ: Ահա օրուան
 խնդիրն Անգլիոյ մէջ պատերազմական
 ճգնաժամի միջոցին: Անցեալ եշ. իրիկուն
 եկած հեռագիր մը սա՛ չափ կ'ըսէր թէ
 Անգլիացիք բռնեց եւ Դուկէլայի հա-
 րաւային եղերքը Բօդկիդըր Տրիֆոլի
 (անցք, հուն) մօտ: Բայց ենթադրելով
 իսկ թէ Զօր. Պուլլըր պիտի յաջողի կամ
 յաջողեցաւ անցնիլ Դուկէլայէն, գործը
 չի լմննար ասով: Լէտիամիթ չազատուի
 ասով: Իրաւ է որ ռազմագիտական մեծ
 շարժում մը կը համարուի Դուկէլայի
 անցքը, բայց գետին երկու եղերքն ան-
 միջապէս Պօէրք խրամներու մէջ ամրա-
 դած են, շարունակ կրակ պիտի ընեն
 Անգլիացւոց վրայ: Այս վերջինք պիտի
 կրնան լուսնակ Պօէրներուն թնդա-
 նօթները կամ մաւղէրները: Կ'ըսուի թէ
 Զօր. Պուլլըր այնքան ահեղաբար ամ-
 րացած գրեթէ 40,000 Պօէրներուն գի-

ծը պէտք է ճեղքէ որպէս զի Լէտիամի-
թի օգտակար ըլլայ Դուկէլայի անցքը:
Աննիբալ մը որ ամբողջ Իտալիան կտրեց
անցաւ՝ ա՛յնքան ուշադրութիւն չգրաւեց
որքան Պուլլըր՝ քանի մը մղոն տեղ կը ա-
րել անցնելու ջանքին մէջ: Արդէն Պուլ-
լըրի վերջին շարժումն ալ անստոյգ է:
Այդքան կարեւոր շարժում մը շուտով
պիտի ստուգուէր. Անգլիոյ նախարարու-
թիւնը պիտի փութար անհանգիստ ժո-
ղովրդին աւետել Դուկէլայի անցքը, ե-
թէ իրօք Պուլլըր և Ուօրըն անցան ան-
կէց: Իսկ վերջնական լուր չկայ այս
մասին և Լոնտոնի պատերազմական
պաշտօնատունը լռութիւն կը պահէ: Լա-
ւտոն Անգլիացիք կ'ըսեն թէ յաճախ
պատճառներ կան յետաձգելու յաջողու-
թեան մը ծանուցումը: Սակայն յոռեանս-
ներն ալ իրաւունքէ ինկած չեն ըլլար
երբ ըսեն թէ Դուկէլայէ անցքն ա՛յնպի-
սի գործ մ'է որոյ հռչակումն անմիջա-
կան արդիւնք կ'ունենայ՝ վհատեալ
Անգլիացիներն ոգեւորելու համար: Պուլ-
լըրի գործն այսպէս: Լորտ Մէթուէն ի՞նչ
կ'ընէ Մաստըր-Սիվըրի ավանց վրայ: Այդ
գոյնիստ զօրավարին նկատմամբ ալ հա-
կասական զրոյցներ կը շրջին: Հիւանդ
է, խելագարներ է, իր զինուորներուն աչ-
քէն ելած է, ևն. ևն.: Բարիզեան թերթ
մալ ելաւ ծանոց թէ Լորտ Միթուէնի
զօրքերն ա՛յն տասիճան գոգոհ են իրմէ
որ բանակին մէջ սովորական չըլլանք ը-
րած ատեն, զինուորները չեն բարեւեր
զինքը: Բարեյուսոյ հիւսիսային կողմերը
զօր. Ֆրէնչ իր քաջ հեծելազօրքերով կը
ջանայ երկու գործ միանգամայն կատա-
րել: Կը զսպէ ապստամբ Հոլանտացիներ-
ը, և կը վանէ օրանժեան Պօէրներուն
յառաջխաղացումը դէպ ի հարաւ: Զօր.
Ֆրէնչէ քիչ մը անդին զօր. Կէդէքը,
որ սուտանեան պատերազմին մէջ մեծ
համբաւ ստացած էր, ամրացած է իր
Սգէրքսդըումի բանակեացին մէջ, և
յարձակողական հետադադրութիւնն է:

Բով միայն կ'զբաղի: Այս է գրեթէ առ-
այժմ զինուորական կացութիւնը, որմէ
կ'եւելի թէ Բիմպրի, Մէք. քինի, Լէտիս-
միթ տակաւին պաշարումէ ազատելու
յայտ չեն կրնար ունենալ: Կացութիւնը
մեծ փոփոխութիւն պիտի կրէ՝ եթէ այս
պաշարեալ երեք քաղաքներէն մին
անձնատուր ըլլայ թշնամիին:

Լորտ Բոպէրց և Լորտ Քիչնէր տա-
կաւին վերջնական կարգադրութիւն մը
չըրին իրենց շարժումներուն համար: Գի-
տենք թէ Բարեյուսոյ ցամաքն ելան,
բայց անկէջ ո՛ր գացին, չենք գիտեր:
Կ'ըսուի թէ Լորտ Քիչնէր Ֆրիւրի բանա-
կեայր պիտի երթայ, զօր. Պուլլըրի մօտ,
խսկ ընդհանուր հրամատարը պիտի մնայ
ի Բարեյուս:

* * *

Գերմանական Պունտսրաթ շոգենաւը,
որ Տէլափօս ծոցին լացերն անդլ մար-
տանաւերէն բռնուելով, Տըրպանի նա-
ւահանգիստը տարուած էր, ազատ ար-
ձակուեր է: Պատերազմական մաքա-
նենդութիւն նկատուած ու է բեռ ե-
րեան չէ ելեր Պունտսրաթի մէջէն:
Այս դէպք քիչ մնաց դիւանագիտա-
կան մեծ դժուարութիւն մը պիտի յա-
րուցանէր Գերմանիոյ և Անգլիոյ միջեւ:
Ամերիկեան արիւնները գրաւուելուն հա-
մար ամերիկեան մամուլը դէշ խօսք չը
մնաց որ չըսէր Անգլիոյ մասին: Պուն-
տսրաթ, Կէնէրալ, Հէրձօկ Գերման շո-
գենաւերուն գրաւման առթիւ ևս դեր-
ման մամուլը չմնաց յարձակում լուտանք
զօրս չտեղար Ոնգլիոյ երեսին: Բայց
Անգլիա իրաւունք ունի միշտ իր կաս-
կածած նաւերը խուզարկելու պատե-
րադմին ժամանակ: Եւրոպական պետու-
թիւնք տա՛յն կասկածի ներքեւ կը
ձգեն Անգլիոյ այդ իրաւունքը: Այս
կարծիքէն է նաեւ Գերման կայսրը, որ
ծրագիր մը կը պատրաստէ Միջազգա-
յին Դեսպանախորհուրդ մը կազմելու

եւրոպական մայրաքաղաքի մը մէջ, չեղով շողենաւներու խնդիրն ուսումնասիրելու նպատակաւ: Այսինքն թէ ու է պատերազմիկ տէրութիւն երբ կամ ինչու իրաւունք պիտի ունենայ չեղով տէրութեան մը դրօշ կրող նաւը խուզարկելու, անոր նիւթական փնտհայենելու, քանի որ գրաւման դործողութեամբ շողենաւն իր ճամբէն կը մնայ, ժամանակին իր տեղը չի հասնիր, և այսպէս կը փնտհուին զայն բանեցնող ընկերութիւնը մասնաւորապէս և վաճառականութիւնն ընդհանրապէս: Գերմանիոյ խորհրդարանին մէջ Պոլնտարութի գրաւումն հարցադնդման առիթ տուաւ, և արտաքին դործոց նախարարն ընդհանուր լուծեան մէջ յայտարարեց թէ Պոլնտարութ ազատ թողուած է, և անպէ կառավարութիւնը գրաւական հատուցում պիտի ընէ Պոլնտարութի ընկերութեան: Ծանրակշիւ յայտարարութիւն, որմէ կը հասկցուի թէ Անգլիայ այս պզտիկ խնդրոյն մէջ ալ պզտիկ ինկած է:

Թայմշ պաշտօնապէս ծանոյց թէ Ռուսիա 30,000 զօրք կը հաւաքէ Աֆղանստանի սահմաններուն վրայ: Երկու շաբաթէ ի վեր շարունակ Պերլինէ, Բեռլինէ, Բուքարէսէ, Վիեննայէ կուգան ռուսական յաւաքիւղացման մը զրոյցներ: Ասոնք պիտի իրականանան, Դեռ չի դիտուիր, բայց ստոյգ է թէ Անգլիոյ համար խիստ մօտեցած է մտահոգութեան վայրկեանը: Գոնէ անգամ մը Պուլլըր Դուկէլայէն անցընենք:

ՍՏԵՂԾԱԳՈՐԾՈՒԹԻՒՆ

ԱՆՀՈՒՆ ՈՒ ՅԱՒԻՏԵԱՆԸ

Մեր նախորդ յօդուածէն ընթերցողն անշուշտ վերահասու եղաւ թէ պիտի բացատրենք աշխարհքին կամ տիեզերքին ստեղծուիլը «ոչինչէն»:

Թող ներեն մեզ աստուածաբանք, նա մանաւոր միջին դարերու լուսահոգիները, եւ այժմէն սրտազող չունենան մեզ դէմ՝ թէ իրենց մենաշնորհ կամ մենավաճառ գիտութեանց սահմանին մէջ ֆրանսիական պիտի ընենք «Փարզաստ»:

Որպէս զի աշխարհստեղծ գործողութեանց վրայ մեր յայտնելիք գիտական կամ տիեզերական ծանօթութիւնները լաւ ըմբռնելու դիւրութիւն մ'աւելի ունենայ ընթերցողն հարկ է պայծառօրէն հասկնալ Անհունին ու Յաւիտեանին դադափարները, զորս ըմբռնելու համար ալ բնագանցաբանութեան միացառու զարտուղիներէն պիտի չանցնինք, թէ եւ «Բնադանցագիտութիւն»ը (մէթաֆիզիք) դոյութեան, Աստուծոյ, հոգւոյ, բոլոր իրաց, էից եւ էակաց ծագումներն ու վախճաններն բացատրելու միակ ձեռնհասն համարուած ըլլայ գիտութեանց կամ իմաստասիրութեանց մէջ:

Կուգե՞ս ըմբռնել «անհունին» կամ «անսահմանին» դադափարը: Ասկէ աւելի դիւրին բան չի կայ, քանի որ մեր առձեռն ունեցած հոռուաւորին կամ սահմանաւորին անմիջական հետեւանքն է:

Ահա՛ ունիս ափիդ մէջ, սիրելի ընթերցող կամ ուսանող, ցուպ մը կամ դաւազան մը, որուն կը կրթնիս քալած ատենդ: Մտքովդ կամ երեւակայութեամբդ ուզածիդ չափ բաղմասպատկէ անոր երկայնութիւնն ամէն նկողմէ: Նիթադրէ՛ թէ միտքդ՝ երկրին ամէն արգելքներէն այլեւս ազատ՝ կը թռչի միջոցին ու ժամանակին մէջ. յայտնի է թէ ոչ մէկ բան խոչընդոտ կ'ըլլայ՝ ձեռքդ բռնած հունաւոր կամ սահմանաւոր իրը, ցուպը կամ դաւազանն, ամէն կողմ ուղածիդ

չափ երկարեւու կամ երկնցած մտածելու։ Եթէ կը վախնաս կամ կը կասկածիս թէ յանկարծ դէմդ լուսաւոր մը կը սլատահի ու ճամբադ կը գոցէ, անհոգ եղի՛ր, ակնթափի մը մէջ, այն ճամբէն ուրկէ կը քալեն տիեզերքին փոշեհատիկները, դէմդ ելած լուսաւորն իսկոյն կ'անհետի։ Եւ եթէ հաւանածիսն է որ պատահի հաստատուն լուսաւոր մը, անշուշտ բռնած ուղղութեամբ վրայ, ներելի է միշտ քովէն կամ ետեւէն դառնալով շարունակել մտքովդ սկսած երկայնութեան յաւելումները։

Կարելի է մտքէդ անցնի որ ուրիշ արդեքի մը կը հանդիպիս, ինչպէս, օրինակի համար, շատ անգամ մեր հարց կամ նախահարց տգէտ ու նախապաշարեալ մտքին առջեւ եղած է. որպիսի է մեծ պատի պէս բան մը որ սահմանափակէր տիեզերքը և անոր երկարումը արդիւնէր Բայց յայնժամ սա երկուքէն մին պիտի ըլլայ. կամ սահմանաւոր պիտի ըլլայ պատը, զոր ձեղքելէդ վերջը պիտի գտնես անսահման միջոցը կամ անջրպետը և կամ այդ պատն ինքնին անսահման թանձրութիւն մը ունեցած պիտի ըլլայ. յայնժամ քեզ ճշտօրէն ու հաստատապէս ըմբռնել, հասկնել պիտի տայ, մեծազանգուած ձեւի տակ, այն անհունը՝ որ առաջին անգամ խոյս տուաւ։ Անհունն սա՛ հրաշալի հանգամանքն ունի որ զինքը կեցնելու, ընդհատելու համար երեւակայութեամբ ամէն ենթադրութիւն իր վրայ աւելի յստակ և աւելի ճշգրիտ դադարի մը տուող կը ծառայէ։ Մէկ խօսքով անհունին դէմ հանուած քոյր սահմանները զինքն աւելի կը հաստատեն, և զայն մարդուս մտքին լաւագոյն ևս կը ճանչցնեն իր այն անըմբռնելի անորոշութեան կամ տարտամութեան մէջ, ուր կ'երեւի նախապէս։

Սոյն բացատրութիւններն, որք կը յարմարին հաւասարապէս ամէն ուղղութեանց, զորս կրնանք տալ ամէն հունաւոր նիւթի կամ տարրի, ինչպէս, օրինակի համար, տըւինք գաւազանին, կ'աղացուցանեն թէ անհունը կայ ամէն կողմ, ամէն ուղղութեանց մէջ, և թէ միջոցը կամ անջրպետը՝ որու մէջ այնքան փառայեղ աշխարհները, և ոչ մէկ կողմ իրենց ճամբուն կամ ուղղութեան մէջ չեն սլատահիր արդեքի որ զիրենք կե-

ցնէ, ինչպէս երեւն նախնիք և մէջին դարը պարզմտօրէն կամ դիւրահաւանօրէն կը հաւտային։

Աւասիկ անհունն ու անոր դադարիւրն ոտացանք հիմայ կը մնայ մեղ ճանչնալ ըմբռնել յաւիտեանն ու անոր դադարիւրը, որ Արարչագործութեան դադանեաց լուսեւ թափանցելու կարեւորագոյն ծանօթութիւններէն մին է։

Յուստեանը կամ յաւիտեականութիւնն այ մարդկային մտքին շատ բնական ծանօթութիւններէն մին է, անհունին չափ։ Յաւիտեանը ժամանակին մէջ անհունութիւնն է, միջոցին մէջ անհունութեան անխուսափելի ընկերակիցը։ Նայեցէք ձեր գրպանի ժամացոյցը որ ձեզ կը նշանակէ ժամերը, կ'ըսէ Շարլը Ռիչարդ, այդ ժամերէն մէկովը այնքան դիւրին պիտի չինէք յաւիտեականութիւնը որքան գաւազանով մը չինեցիք անսահման միջոցը։ Եւ արդարեւ, երբ մէկ ժամածանօթ է՝ ո՞վ կ'արգելու ձեզ որ անոր վրայ ուրիշ ժամեր ալ ուղածնուդ չափ իրարու վրայ աւելցնէք և այս կերպով չինէք օրեր, տարիներ, դարեր, միլիոնաւոր, միլիարաւոր դարեր։ Թուարկեալ ժամանակնրու այս անհուն, անսահման չրջանն ունենալով ձեր մտքին մէջ, ո՞վ պիտի արգիլէ ձեզ որ վերսկիւք մէկ ժամէն ու նորէն նորէն ժամերն իրարու վրայ բարդելով յօրինէք այնքան միլիարներով օրեր, դարեր և յօրինէք միշտ՝ Այսպէս ընելով միթէ պիտի հատնի՞, ոչնչանայ ինչ որ կայ տիեզերքին մէջ։ Սակայն ժամանակն այն տեսակ գոյութիւն մը ունի որ աշխարհի բոլոր բաներուն ունեցած գոյութենէն անկախ է, և ձեր ժամացոյցն ալ զնելով զայն անէութեան կամ ոչնչութեան ծոցին մէջ, պիտի շարունակէ նշանակել ժամերը ճիշտ միեւնոյն կանոնաւորութեամբ, որով կը նշանակէր ձեր դրպանին սիջ եղած ատեն։ Ամէն բացարձակ ճշմարտութիւն ժամանակին պէս նոյն առանձնաշնորհումը կը վայելէ։ Զնչեցէք աշխարհքը, և Եւդիտէսի պէս (նախկին յոյն երկրագիտ) «Թէ օրէմ» ներք պիտի չդադրին գոյութիւն ունենալէ. թէեւ դանոնք հասկցող խելք մ'ալ այլ եւս չկենայ։ Անհունին ու յաւիտեականին դադարիւրները մեր գոյութեան դադարիւրին չափ,

մարդուս մոլորին բնական երկու յղացումները մտածումներն: Երբ մեր ազգիւր կ'զգանք նոյն պահուն խնայն կ'զգանք նաեւ թէ կարողա՞ծ մնացած ենք այս երկու անեզր անպարագիր անսահմանութեանց ծոցին մէջ ուր միայն կարող են պարագրելու մեր ցանկութիւնները: և այնպէս ստեղծագործութեան երկու հիմնաքարերն ըլլալու:

ԱՆՀՈՒՆԻՆ ՀԻԹԹԸ.— ԵԹԵՐԸ

Ազգիւր ուրեմն շօշափելի կերպով մեզ բորոնելի ընել անհունն ու յաւիտեանը, և այս երկու վերացեալ մեծ հիմանց վրայ կառուցանել արարչագործական շէնքը: Թէեւ վերացական ըմբռնումները գերբնականց բաներ են, սակայն մատենի է թէ աւելի հեռուն երթալու համար, ուրիշ աւելի հիւթաւոր, գոյաւոր փաստեր փնտռելու ենք: Այսօրինակ օգտակար նիւթեղէններ ճարելու համար դիմենք այժմ Եթերին:

Սակայն նախ հասկնանք թէ ի՞նչ է Եթերը: Ահա Եթերին նկատմամբ առնուած վերջին տեղեկութիւնները. զորս այժմէն կըլնանք տալ: Անհունն, որոյ վերայ խօսեցանք քիչ մ'առաջ, պարագր չէ բառին բացարձակ իմաստով: Այժմ տեղ պարագրութիւն կայ, թէեւ բարկանալու չէ որ չինական փիլիսոփայ մը տասն և եօթն տեսակ պարագրութիւն կը համարէ: Ասէն տեղ որ միջոց կայ, նոյն իսկ այն ատենն ալ երբ հոն չկենայ ո՛չ կարծր, ո՛չ հեղուկ և ո՛չ կազային ո և է մարմին մը, նիւթ մը, կա՛յ հոն սակաւին բան մը: Այս բանն ալ խիստ պէս եթերն է, որուն վրայ ծանօթութիւն տալ կ'ուզենք:

Ամենալաւ շինուածներէն օդահան մեքենայ մը առէք, և ամենէն ճարտար վարպետին ձեռամբ, գիտութեան ու ճարտարութեան ծայր աստիճան զգուշութեամբ, խողովակին մէջէն պարպեցէք օդը ցվերջին հիւլէն, և ահա պիտի գտնէք թէ Եթերը խողովակին մէջն է գետ յնչ հիւթէ ալ կազմուած ըլլայ մարմին մը, եթերը միշտ անկէ ներս կը թափանցէ:

Նայեցէք ձեր պատուհանին ապակիէն Օ. դին մէջ կը փչէ հովը, ծառերն իրար կ'անցնին իբր թէ իրենց տեղէն մեկնիլ ուզէին

գետնէն փռւոյ մրրիկներ կը բարձրանան և կուգան փչուել տան պատերուն վրայ, բայց բոլոր այս ազանալից յուզումները կանգ կ'առնէ զիւրաթեք արգելքին տուել որ զձեզ կը զատէ հողմէն, եւ դուք ալ բնականաբար ասկէ կը հետեւնէք թէ զուրսի պատահարներէն ապահով էք: Միամիտ ու խարուսիկ յոյս եթերը կը թափանցէ ձեր պատուհանին ապակիներէն, պատերէն, նոյն իսկ ձեր մարմիններէն ներս կը մտնէ ու ձեր մէջ կը շրջագայի ա՛յնքան ազատօրէն որ իբր թէ ու է խոշոգոտ կամ արգելք կարող չըլլար անոր անցքը կասեցնելու: Մեր ճանչցած կազերէն ոչ մին կրնայ Եթերին հետ բաղդատուիլ նրբութեան, տնօրութեան կողմէ: Օդը, որ զմեզ կը պառէ, և շարժմամբ կը փայփայէ մեր դէմքը, անոր քով «Հիմալայ» մրրիկ մ'է, և ջրածին կազը, որ օդէն 10 անգամ աւելի թեթեւ է, և այս պատճառաւ օդապարիկները վեր կը բարձրացնէ, Ալպանց Աշնի լեռնէն թաւալող խոշոր ամպ մ'է անոր առջեւ, կշիռքի մը նժարի մէկ թաթին մէջ ասկէ լուսին հասնելու չափ բարձր եթերի բուրգեր, և նժարին թաթը չի շարժիր: Այս զանազան հանգամանքներէն դատելով, կըրնանք սահմանել թէ Եթերը ծայրաստիճան նուրբ, անօր, անըմբռնելի, աներեւոյթ, անկշռելի հեղուկ մ'է որ կը ընու անհունը, և կը ներկայացնէ այս անհունին մարմինն իսկ:

ՏԵՍ. ԵՒ ԳՈՐԾ. ՔԵՐԱԿԱՆՈՒԹԻՒՆ ԱՇԽԱՐՀԻ ԼԵՁՈՒԻ

Յօրինեց՝ ԲԻԻԶԱՆԴ Մ. ՊՕԶԱՃԵԱՆ

«Տարրական ընթացք».— 80 երեսէ բաղկացեալ կը պարունակէ 51 ընթերցուած և 212 հրահանգ, մին քան զմեզն շահեկան: Գին 2 դրուչ:

«Միջին և Բարձ. ընթացք».— 208 երեսէ բաղկացեալ կը պարունակէ 50 ընթերցուած, լուսագոյն հեղինակներէ քաղուած և 200 հրահանգ, Գին 4 դրուչ:

Սոյն երկու ֆերականութիւններն իրենց տեսակին մէջ լուսագոյններն են, և հետեւապէս ջերմապէս կը յանձնարարենք Հայերէնի ուսուցիչներուն ուղարկութեան:

Ազգ. վարժարաններուն համար 25 առ հարկը զեզջ:

ՍԻՐՈՅ ԻՏԷԱԼԸ

ԼՈՒՐԵՆ ԿԱՄ ԵՊԵՍՈՒԼԵՆ

Գ

Մեր համոզմանց հաւատամքը մեր ասպարն է այժեանակաճ,
 Զուր աղեղունք ընդդէմ լարւելին, Տէրն ունինք մենք մեզ ապաւէն:
 Մեր սրտին մէջ՝ Տիրոջ երկիւղն է մեր սկիզբն խնայողութեան:
 Թէ խոց ունին մեր կուրծք, ճակատ, այլ մեր քամակ չունի կորանք:
 Մեր անկումն իսկ նկնումը չէ, այլ նուաճման նոր սրտոտում,
 Պարթեւեան է մեր նահանջը, յաղթանակին պահանջն է այն:
 Մեր հանգանակ չունի դրժանք, և մեր սէրը՝ խեղճի դժնիկ:
 Մերկ սիրտն ենք մեր չրթանց վերայ, և մեր աչաց մէջ՝ մերկ հողին,
 Սեռն ու սերտ սէրն՝ որ կը վստի բոց մորենի գէժ՝ Որէնին,
 Մեր սուրբ ուխտի մայր-խորանին՝ լիահաւատ պատարագ ու ուր:
 Զի՛ փոյթ մեզ թէ ճապաղ աշխարհն ի՞նչ կ'անդամէ զմեր սիրոյն:
 Թողունք աշխարհն աշխարհվարաց թող ըստ կամս ողջումներէ,
 Խցիկն է մեր սիրոյն մատուռ, աշխարհք ծովէն զատուած կղզի:
 Թերհաւատից ու անմաքրից գոչենք «ըստ դրո՛ւնս ելէք ի դուրս»:
 Մէսիային խարազանովն Աստուծոյ տան գաւթին աւելնք:
 Մողբին տեղ՝ Եհովան մինք վերհաստատենք գահուն վերայ:
 Սէրս է կրօնք Տիրամօր չափ պաշտեմ Հուրիս եղեմահարս,
 Անոր չրթնովն ես կը շնչեմ, անոր ծնկովն ես կ'աղօթեմ,
 Անով տուեն է «գտեալ դրախտ», հիւզն՝ ապարտն, գրգռեալը՝ գորգ:
 Աշխատանքը՝ ինձ գրօտանք, կեանքն՝ անապակ երանութիւն:
 Առ սէր ներս ես թողուեցայ աշխարհքէն ու իր մարդերէն,
 Հորիզոնէն անդին զՆէ յաւերժաղջիկ հարս պաշտելու,
 Մշտնջենին ու անհունին անջրպետաց մէջ ներս հետ՝
 Սիրոյ հիւլէ՛, արարչութեան չունչ ժուռ դալու աստղերէ պարզ,
 Ընկուզելով ծոցն Անմահին, անտի ընդ միշտ նորաստեղծեալ
 Գալ մեր սիրած մթնոլորտէն բիր նշուել ցամքած աչքին,
 Դոյն գոհարուիլ թօշնած ծաղկին, կաթիլ հունձքը ազօսին մէջ,
 Սիրտանքի կանթեղ վառիլ այրւոյն մարած հիւղեկին մէջ:
 Կայծ տալ շիջեալ վառարանին, տալ ծերունւոյն ցուպ մխիթար:
 Ու թէ կաղնին կոկոզավիզ յընչաց քերէ եղէգն աղկաղկ
 Ամպածրար գոռոզ գլխուն վերայ խկոյն շա՛նթ փառատուիլ:
 Հերձեալ հողեաց ընդ մէջ ձգուած սիրոյ կամուրջ, դիժ միութեան,
 Ու ճեղքելով դարերն անցեալ մոխրէն փիւնիկն յարուցանել,
 Զայն մեր սիրոյ կապոյտ երկնէն կախել արեւ տիեզերաջահ
 Ըլլալ, ա՛հ, Բանն արարչական ու ստեղծել զոր բան չունինք
 Ու «չունինք» ի վիճ թահրոհէն վերբերել Սէր-Համագոյրը,

ԱՐՄԷՆ ԼՈՒՍԻՆԵԱՆ

Վ Ե Ր Զ

UNIVERSITY OF CHICAGO

THEORY OF PROBABILITY

THEORY OF PROBABILITY
BY
ANDREW MOSELEY
CHICAGO, ILL.
UNIVERSITY OF CHICAGO PRESS
1911

UNIVERSITY OF CHICAGO

THEORY OF PROBABILITY
BY
ANDREW MOSELEY
CHICAGO, ILL.
UNIVERSITY OF CHICAGO PRESS
1911

ԽՆԱՅՈՂԱԿԱՆ ՎԱՃԱՌԱՏՈՒՆ

Կ. ՓԻՇԹՕՖՃԵԱՆ ԵՒ ԸՆԿ.

Մասնաճիւղ

11 Գատըգիւղ, փափաղ փողոց 11

Վաճառատունս պատիւ ունի ծանուցանել Սկիւտարի և Գատըգիւղի յարգոյ ազգայնոց թէ Կաղանդի առթիւ ընտրանօք բերել սուած է ճաշակաւոր կաղանդչէքներ և զանազան առարկաներ :

Սոյն վաճառատան մէջ պատրաստ կան նաեւ ումէն տեսակ զըպ-րոցական սիւտոյք, ձեռագործի տերեւ, ամէն տեսակ թուղթ, թէյ, պաքսիմադ, շոքոլա, հարսանեկան շաքար ևլն :

Գաւառներէն մեծ յանձնարարութիւնք կը կատարուին փութով և ճշտութեամբ : ՀԱՍՑԷ . Կ . Փիշթօֆճեան , Կալաթա , Տէրիւնէն խան :



ԱԶՆԻՒ ԸՆԹԵՐՑՈՂ

Կ'ուզե՞ս հեշտիւ խմել

անխառն իւղ Մօռիւ Ձկան

ՀԱՃԷ՛ ԴԻՄԵԼ

Կէտիւք—փաշա Պաշի

“ՍՈՒԼԹԱՆԻՆ” ծանօթ Դեղարան

Զոր կը վարէ Լ. Կիսմիշեան

ՏԱՐՐԱԿԱՆ ԹՈՒԱԲԱՆՈՒԹԻՒՆ

ՄՏԱԽՈՐ ԵՒ ԳՐԱԽՈՐ

Ա. և Բ. Տարի

Յօրինեց Գ. Գալստեան

Գ. անգամ տպագրուեցաւ կարեւոր յաւեւումներով : Իրրեւ թուաբանութիւն, իր տեսակին մէջ գերազանց է իր մէթոտով, իր պարունակած գործնական խնդիրներով, եւ շահեկան դիտելիքներով, յատկապէս Կրթական ծրագրին համաձայն յօրինուած տարրական Դասընթացքներու համար : Կը յանձնարարենք բոլոր թուարաններու ուշադրութեան Գին 4ուկէս դրշ. — Կեդրոնատեղի Պալենց Գրատուն :

ԿԱՐԵՒՈՐ ԱԶԴ.—Հանրագիտակի կողքին նրեք էջերը ծանուցանեց յատկացուած են : Անոնք որ կը հաճին մէկ տարեկան բաժանորդագրուիլ կրնան իրենց ծանուցումները ՁՐԻ հրատարակել տալ 10ական տող, Յ անգամուան համար. իսկ 50 տող մէկ անգամուան համար :

Բաժանորդագրութիւնք կ'ընդունուին, եւսանակայ, վեցամիսայ և տարեկան,

ՄԵՐ ՀԱՍՑԷՆ

“Հանրագիտակ, ի վերաբերեալ ամէն գրոշքիւն պետք է ուղղել “Ծաղիկ, ի Տպարանը, առ Տնօրէնութիւն “Հանրագիտակ, ի :