

իր քարոզը այնքան խրթին էր եւ նուրբ որ լսողները բան մը չէին հասկնար : Սարդիս գպիր կը պարտաւէ նաեւ Զաքարիա Պատրիարքը քանի մը դիմական վարդապեսներու , ինչպէս վերոյիշեալ Սահակ Ահազինի եւ Թրակացի Յարութիւնի հեռացման պատճառ ըլլալուն : Սակայն պէտք է ըսել թէ Կաղղուանցին կ . Պոլսոյ Հայոց Ժ. դարու բարոյական զարդացմանը մէջ կարեւոր գեր մը կատարեց : Հմուտ աստուածաբան , իր զիմաւոր արժանիքը եղաւ քիչ շատ ուսեալ հայ եկեղեցականներ նուիրել ազգին : Յակոբ Նալեանի հաստատած կ . Պոլսոյ Մայր-Դպրատունը կը շարունակուէր իր օրով եւ հոն վարժապես էր ինք ալ՝ Նալեանի պէս . իրմէ զատ , իր օրով Մայր-Դպրատան մէջ դասախոսած է նաեւ Տիվրիկցի Պօղոս վարժապետը : Այդ գոլքատան աշակերտած են Ժ. դարու առաջին կէսին մէջ նշանաւոր հանգիսացող Հայ եկեղեցականներէն շատեր՝ Յովհաննէս Զամաշըրձեան , ետքը Պատրիարք կ . Պոլսոյ , Բարթուղիմէոս Կապուտիկեան եւ Պօղոս Դարախօչեան , երկուքն ալ նշանաւոր՝ իրր առաջնորդ Նիկոմիդիոյ եւ Արմաշու , Թաղէոս Մարուքեան († 1801 ) որ հզօր աջակից մը պիտի ըլլար Յովուէփ եպիսկոպոս Արդութեանցի Նոր Նախիջեանի մէջ , եւ ուրիշներ<sup>(1)</sup> : Մայր-Դպրատան մէջ Շնորհք Մկրտիչ ամիրայի ծախքով 1790ին տպարան մըն ալ<sup>(2)</sup> հաստատուեցաւ եւ անոր անօրէնութիւնը յանձնուեցաւ Մատթէոս գոլքին : Շնորհք ամիրա նոյն տարին

(1) Կաղղուանցիի տապանաքարին վրայ արձանագրուած է թէ ունեցած է տասնըմէկ աշակերտ , 7ը եպիսկոպոս և 4ը վարդապետ :

(2) Ատկէ զատ կար այդ միջոցին կ . Պոլսոյ մէջ Աստուածատուրի , Ստեփաննոսի , Յովհաննէսի և Պօղոսի , և Մատթէոս գոլքի տպարանները : 1790ին Վիկիէ լատին բահանան ալ նոր տպարան մը հիմնեց Ղալաթիոյ Ս . Բննետիկտոս լատին եկեղեցւոյն մօս և նոյն տարին միայն բանի մը հայրէն գիրը հրատարակեց :

իսկ կը հիմնէր Կ. Պոլսոյ անդրանիկի թաղային հայ վարժարանոց՝ ֆըշընի փողոցը . մինչեւ այն ատեն տղաք ընդհանրապէս փերեղակի խանութիւներու , խաներու , տուներու մէջ կարդալ զրել կը սորվէին եւ եկեղեցիներու պահարաններուն մէջ՝ գպրութիւն . Պալաթու մէջ կար « Սրբյն Յակոբայ Մծրնայ Հայրապետին մանկատունը » , ուր մանկավարժ էր Սարգիս գպիր Յոհաննէսեան 1773ին եւ թերեւս աւելի առաջ ալ . Մատթէոս գպիր ալ ինքզինք « մանկավարժ » կը կոչէ 1799ին իր տպած զիրքերէն մէկուն յիշատակարանին մէջ , եւ կաւանդուի թէ ինք ալ մանկատուն ունէր Պալաթ<sup>(1)</sup> . Տէր Գարբիէլ իր Ծաղկաբաղին մէջ կը պատմէ թէ Պաղտասար գպիրին աշակերաններէն մէկը , անուանի թաղւոր վարժարան Ապանեան , Բերա գպրոց մը ունի եղեր , որուն աշակերտած է մինչեւ 1782 Սերովիք Մինասիպեան եւ ուր ուսում տառած է նաև Աշտարակեցի Ներսէո , 1783էն մինչեւ 1787 : Սակայն Մկրտիչ ամիրայի 1790ին հիմնած ֆըշընի փողոցի գպրոցը առաջին հանրային կրթարանն է , որուն ծախքերը կը հոգացուին թոշակներով եւ թաղային մնառուկի հասոյթներով . հետզհետէ կը բացուին թաղային նոր վարժարաններ Պալաթ , Օրթագեղ , Գուրաչէշմէ , եւ Սամաթիս , ուր վարժապետ կարգուած էր նշանաւոր Խաչատուր պատուելին , որ Քերականութիւնն ալ կը գասախօսէր<sup>(2)</sup> : Սկիւտար Ա. Խաչ եկեղեցւոյն կից ալ 1787ին թաղային գպրոց մը կը հասաւասուի , ուր մանկավարժութիւնն կ'ընէ եկեղեցւոյն լուսարարը՝ սարկաւագ տիրացու Մարտիրոս

(1) Եաւ հայ կենսագրութեանց Արբանաց Այլազեանի , Ա. հասոր , էջ 74:

(2) Կենսագրութիւն Գեորգ Միւնկնեխիս , ձեռագիր :

1745–1815) (1) : Շնորհք ամիրա օգնեց նաեւ Բերայի Ա. Յարութիւն եկեղեցւոյն կից Հիւանդանոցին հիմա նարկութեան , որ տեղի ունեցած է 1794ին , ձիւդ այն տարին , ուր հիմէն կը նորոգուէր Նարլը Գափուի հիւանդանոցը (2) : Այսպէս, Շնորհք Մկրտիչ ամիրան , որ մեռած է 1801ին , 1790էն սկսեալ կարեւոր դեր մը ունեցած է Կ. Պոլսոյ Հայոց կրթական զարգացման աւտակէտով : Զաքարիա Պատրիարքի օրով , Կ. Պոլսոյ մէջ զիանականի համբաւ ունէին Պալաթցի Գէորգ դպիր (1737–1812) , լեզուագէտ եւ բանասէր , որ թողած է թարգմանութիւններ պարակերէնէ , յունարէնէ եւ երաշեցերէնէ , մեծ մասը ձեռագիր , Պարսկահայ քառագիրը մը 1826ին ապուած , եւ պատմական անախաղ զրուածներ : Մաաթէոս դպիր (1740–1825) Պալաթու բնակիչներէն , մանկավարժ (3) , տպագրիչ եւ հեղինակ , որ

(1) Այս Մարտիրոս դպիրն է սոր 1779էն 1789 շատ մը ձեռագիր հատորներ , մանաւանդ Դէորգ Պալաթեցւոյն գործերն , անձամբ ընդօրինակելով նուիրած է Ս. Խաչ դպրոցին , (Հանդէս Ամսուհայ 1893 , էջ 280-3) : Մարտիրոս դպրի ձեռորդ բոնուած մկրտութեանց արձանագրութեան (1791էն սկսեալ) տետրակ մըն ալ կայ Ակիւտարի Ս. Խաչ եկեղեցւոյն գանձարանը պահուած : Վահան Զարդարեանի քով Մարտիրոս դպրի տապանաբարին արձանագրութիւնը ընդօրինակուած տեսած ենք , որուն համեմատ մեռած է 1815ին , 70 տարեկան :

(2) Սարգիս դպիր և ինձինեան գրած են թէ Հայերը 1751ին ասուացան կամ ոշինեցին Նարլը Գափուի Հիւանդանոցը : Գրեթէ նոյնը կը հաստատէ Բիւզանդ Քէշեան իր Հիւանդանոցի պատմութեան մէջ , ուր կ'ըսէ թէ տեսած է Հիւանդանոցին վերաբերեալ կայսերական երկու հրովարտակներ , մէկը 1755 թուականը կրող (որ կը հաստատէ 1748ի ուրիշ հրովարտակ մը) և միւսը 1792ին տրուած :

(3) Մատմէոս դպրի քոյրն էր Յրաբիոն նօտար (1750–1835) , որ աշակեցին էր իր եղրօր իր մանկավարժ , և օրինակած է բազմաթիւ կրօնական ձեռագիրներ , որոնցմէ մէկը տեսած ենք Պալաթու Ս. Հրեշտակապետ եկեղեցին :

1776ին սկսած է Օրացոյց հրատարակել առաջնորդութեամբ Ապէնսալ իսաք Հրեային, շարադրած եւ հրատարակած է նախակրթաբաններու յատուկ դասագիրքեր, եւ ապագրած է շատ մը կրօնական գիրքեր իր սեպհական տաղարանին մէջ «ընդ հովանեաւ Ս. Հրեշտակապետի, ի թաղն Այվլաշհէր»<sup>(1)</sup>: Սարգիս գալիք Յովհաննէսեան, որ ծնած է 1750ին ատենները եւ մեռած է ժթ. դարուն սկիզբները, մանկավարժ Պալաթու մէջ, հմուտ թուրքերէնի եւ յունարէնի, զրած է Տեղագրութիւն մը Կ. Պոլսոյ, եւ իր ժամանակին գէպքերուն վրայ զանազան շահեկան տեղեկութիւններ, կոկիկ զրաբարով մը: Զաքարիայի օրով, սարիներ անցուցած են Կ. Պոլսոյ մէջ Պետրոս Ղափանցի բանասեղծ եպիսկոպոսը, որ 1772ին հրատարակած էր իր տաղերը, եւ Պետրոս եպիսկոպոս Բերգումեան, որ իր ժամանակին եկեղեցականներուն մէջ ամէնէն բեղմնաւոր գրիչը եղած է եւ որուն տասնէ աւելի մեծ մասամբ անտիպ երկասիրութիւնները կը յիշատակէ Մսեր Մսերեանց իր Պատմութիւնն Կաքողիկոսաց էցմիածնի գործին մէջ: 1785ին ատենները Կ. Պոլիս եկած է նաեւ բնիկ Երեւանցի Մարգար Զաքարիա Գեղամեան, որ Ֆենեկոնի Արկածիքը թարգմանած է հայերէնի (1794ին Նախիջեւան տպուած), զրած է Համառօս որպիտութիւնն եկեղեցոյ (1799) եւ Կտակագիր հոգեշահ թանից (1803ին Երուսաղէմ տպուած). Աւետարանը թարգմանած է թուրքերէնի եւ ապագրել տուած Ս. Բեղերսպուրի 1819ին: Մարգար Գեղամեան Անգլիոյ հիւպատոսին թարգման եղած է Իզմիրի մէջ<sup>(2)</sup>: Կ'արժէ՛ յիշատակել նաեւ Կաղզուանցի Պօղոս քահանան, Զաքարիա Պատրիարքին եղբօրորդին ու կենսագիրը, որ

(1) Հ. Յ. Տաշեանի Յուցակը, էջ 832:

(2) Միօն, 1866:

աշխատասիրած է Ցուպ յահանայից 1792ին ապուած , եւ զրած է քերթուածներ՝ 1805ին ապուած : Զաքարիայի օրով կը յիշուի նաեւ կեսարացի Գրիգոր զպիր Գալատագալեան . այս երաժիշտը 1794ին հրատարակած է Նուագարան զիրքը , թուրք երաժշտութեան եւ հայու յոյն երաժշտական խազերու վրայ . թէեւ Գալատագալեանէ առաջ կը յիշուին ուրիշ երաժիշտներ ալ՝ ինչպէս Պաղտատացի Յովհաննէս , Պարկեշտ Տէր Աբրահամ , սակայն Նուագարան առաջին հրատարակութիւնն է մեր եկեղեցական երաժշտութեան վրայ . Գալատագալեանի աշակերտներն են Մախմադի Յարութիւն , նշանաւոր երաժիշտ , եւ աիրացու Փոկաս , յետոյ Տ. Պետրոս Մինասիսկան աւագերէց Ղալաթիոյ . այդ միջոցին՝ իրր երաժիշտ արգէն համբաւ ունէին Պապա Համբարձում (1768–1839) , որ երաժշտական խազեր հնարած է (¹) , Զէնէ Պողոս վարժապետ (1746–1826) , Վարժապետեան Ներսէս Պատրիարքի պասլը , որ Զիննիլլի խանի մէջ կը դասախոսէ Եղեր եկեղեցական երաժշտութիւն (²) , Տէր Աբրահամեան Տիրացու Յովհաննէս (1755–1845) , որ զաւակն է Պարկեշտ Տէր Աբրահամին (³) , եւ ուրիշներ : Կաղզուանցիի օրով , իրենց հմտութեամբ Պողոս մէջ նշանաւոր հանդիսացող բժիշկներէն յիշենք Տոքթոր Պողոս Շաշիեան , — ծնած 1744ին եւ մեռած 1814ին կամ 1815ին , — որ 1766ին ատենները Հոռմի բժշկական համալսարանէն ընթացաւարտ կ'ըլլայ եւ Պոլիս հաստատուելով կ'արժանանայ արքունի բժշկապետի տիտղոսին , եւ Տոքթոր Յովհակիմ Օղուլլուխեան , Վիճնայի Համալսարանէն վկայուած , որ 1783ին զրած է լատիններէն

(¹) Հ. Եղուարդ Հիւրմիւզեանի յօդուածը , Թագմավկապ , 1873:

(²) Եաւ հայ Կենսագրութիւնց , Ա. Հատոր , էջ 418:

(³) Ե. Մ. Տնտեսեան , Նկարագիր Երզոց Հայ . Եկեղեցւոյ , էջ 121 :

Materia medica (Նիւթ բժշկական) եւ 1785ին Pathologia (Ախտաբանութիւն), որոնց ձեռագիրները պահուած են Վենետիկի վանքը, եւ որոնց առաջինը ընտիր աշխարհաբարի վերածուած է նոյն ինքն հեղինակին կողմէ եւ 1806ին Վենետիկ հրատարակուած (1): Ժամանակին եւրոպական կրթութիւն ստացած կամ եւրոպականացած Հայերէն պէտք է յիշել Խղմիրի Շուէտական հիւպատոսին զաւակը, հայազգի Մուրատճա ա՛օսօն (Mouradja d'Ohsson), 1740ին Կ. Պոլիս ծնած եւ 1807ին Բարիկ մնած, նշանաւոր արեւելագէտ եւ հեղինակ, որ Կ. Պոլսոյ Շուէտական զեսպան եղած է 1795ին եւ որուն ֆրանսերէն դրուած մէկ բազմահասոր գործը Թուրքիոյ բարքերուն, օրէնքներուն եւ հաստատութեանց վրայ՝ յիշակերտ մըն է խորունկ հմտութեան . Կողմաս Քէօմիւրճեան (Cosma de Carbognano), Քէօմիւրճեան Տէր Կոմիտասի թոռը, թարգման Կ. Պոլսոյ Սպանիական զեսպանատան, որ զրած է խալերէն Կ. Պոլսոյ տեղազրութիւնը եւ հրատարակած 1794ին . նոյնակս Մարքէզէ Ճօվաննի տէ Սէրրօզ, Հայ մը աս ալ, Յովհաննէս Սեղրատսեան, (հաւանորէն այն Յովհաննէս Զէլէսլի Սեղրատսեանը որ 1752ին Խորենացին երկրորդ անդամ տապագրել տուած է Վենետիկի), որ հրատարակած է խալերէն ընդարձակ երկասիրութիւն մը վեց գիրքի բաժնուած եւ վենետիկի տաղուած 1786ին (2), ուր ջանացած է ուղղել Հռոմի տասուածաբաններուն Հայ. Եկեղեցւոյ մասին ունեցած կարդ մը կարծիքները : — Այս էր ահա Կ. Պոլսոյ Հայոց բարոյական զարգացման աստիճանը ԺԷ.

(1) Տորթոր Յովակիմ Օղուլլոխեանի եղբայրն է Գէորգ Օղուլլոխեան, որ զրած է 1807-1809ի Կ. Պոլսոյ անցքերը, ձեռագիր Վիէննայի Միհարեանց Մատենադարանին:

(2) Ուսումնաւորինի հայ լեզուի եւ մատենագրութեան յիշեւմուս (ԺԴ-ԺԹ. դար), էջ 362:

գարուն վերջերը : Գալով անոնց տնտեսական վիճակին, կ. Պոլսոյ Հայերը 66 էսնաֆութեան բաժնուած էին, եւ ունէին արդէն նշանաւոր ամիրաներու խումբ մը : Տատ Առաքել ամիրա, շնորհիւ իր արուեստական հմտութեան եւ տաղանդին, յաջողած էր արդէն վառօդապետ կարգուիլ : Տիւզեանները արդէն շատ կարեւոր զիրք զրաւած էին . Միքայէլ Զէլէպի Տիւզ (1724–1783) փողերանոցի վերատեսուչ կարգուած էր<sup>(1)</sup>, եւ իր զաւակը, Յովհաննէս Զէլէպի Տիւզ, կը շարունակը հօրը յանձնուած կարեւոր պաշտօնը : Կաղզուանցիի երկրորդ պատրիարքութեան առաջին տարին, 1782ին, կ. Պոլսոյ ամիրաներուն մէջ նշանաւոր էին, արդէն յիշուածներէն զատ, Արաֆլար քէնեասը Մարգար ամիրա, Պալգափանցի մահանեսի Յարութիւն ամիրա Խասզիւղի, Հովուեան Պօլոս եւ Յարութիւն ամիրաները, Սահսայեան Մարտիրոս ամիրա, Մուրասեան Յակոբ ամիրա՝ Միւթեկվելի էջմիածնայ վագֆներուն, Մինաս ամիրա որ տպագրել տուած է Գապասագալեանի Նուազարանը, Մուրաս ամիրա, որ տպագրել տուած է ձաշոց մը 1793ին կ. Պոլսոյ մէջ<sup>(2)</sup>, եւայլն : 1799ին առաջնակարգ զիրք ունեցող Հայերէն են նաև Փափաղեան Սիմոն, Հովուեան, Ազնաւորեան Գասպար, Տագեւեան Յովհաննէս, Լիմոննական Յովհաննէս եւ Կիւլլապեան Յակոբ ամիրաները, որոնց առաջինը Միւթեկվելի եւ միւսները նազըր կարգուած են Զաքարիա Պատրիարքի կտակագրին մէջ<sup>(3)</sup> : կ. Պոլսոյ Պատրիարքարանին բարոյական հեղինակութիւնը հետզհետէ աճած էր : Պատ-

(1) Հ. Պարբիէլ Մէնէվիշեանի Ազգարամուրիւն Տիւզեանց, էջ 15:

(2) Հայ Մատենագիտութիւն, էջ 385:

(3) Տէր Պօլոս Կաղզուանցի, Կենսագրութիւն Զաքարիա Պատրիարքի, Ժեռագիր:

րիարքին գիմումովն էր որ պաշտօնապէս կը հաստատա-  
ռէին Առաջնորդները . Ժ. դարուն վերջերը գրուած  
ցուցակէ մը (1) կը տեղեկանանք թէ առաջնորդութիւն-  
ներն էին՝ այդ ցուցակին ուղղագրութեամբ՝ «Ետրէնէ ,  
Թէքիրաաղ , Էնկիւրի , Դայտէրի , Ամասիա , Պուրսա ,  
Թօխաթ , Սերաստիա , Ակն , Շէպէն Դարահիսար , Թո-  
մարզա , Տրապիզոն , Եղնկա , Տիարպէքիր , Ուոփա ,  
Էրզրում , Դարս , Ախրլցղա , Ուոումէլու մուխաթայն  
եւ Արմաշու մուխաթայն » : Ինչպէս կ'երեւայ այս ցու-  
ցակէն , Իզմիրի Առաջնորդը կ. Պոլսոյ Պատրիարքին  
իրաւասութեան տակ չէր : Արդարեւ , Իզմիր Տէրունի  
վիճակ էր , այսինքն ուղղակի էջմիածնայ իրաւասու-  
թեան տակ , եւ կ. Պոլսոս եկած նուիրակները Իզմիր  
կ'երթային միշտ մնալ երեք տարի իրր առաջնորդ . կ.  
Պոլսէն եւ Իզմիրէն զատ , էջմիածին Թուրքիոյ մէջ  
հինգ մնձ նուիրակութիւններ ունէր՝ ըստ վերոյիշեալ  
ցուցակին՝ «Ուոումէլի , Էնկիւրի , Թօխաթ , Էրզրում ,  
Տիարպէքիր» , եւ չորս փոքր նուիրակութիւն «Դարս ,  
Ախրլցղա , Վան , Պայտղիտ» : Պաղտատ ալ տէրունի  
վիճակ էր , ինչպէս կը տեսնենք Աղանեան Տէր Գիւտ  
քահանայի հրատարակած մէկ ցուցակին մէջ (2) :

**Ֆ. ԴԱՆԻԵԼ ՍՈՒՐՄԱՌԵՑԻ (1799-1800) մարտ**  
17ին յաջորդեց Զաքարիա Կաղզուանցիին : Դանիէլ  
եպիսկոպոս 1796ին կ. Պոլսոս եկած էր իրր նուիրակ էջ-  
միածնայ , եւ ըստ սովորութեան , առաջնորդ գացած էր  
Իզմիր : Հոն հակառակորդներ ունեցած էր , եւ Դուկաս  
Կաթողիկոս իր տեղը նոր նուիրակ մը զրկած էր Իզմիր ,  
Կեսարացի Մարտիրոս եպիսկոպոսը , մինչդեռ Դանիէլ  
կարգուած էր Թուրմէլիի նուիրակ եւ 1799ին սկիզբները

(1) Ձեռագիր տետրակ Սարգիս դպիր Յովհաննէսեանի :

(2) Դիւտամ , Հատոր Գ. , էջ 804:

դարձած էր Պոլիս, ուրկէ կը պատրաստուէր երթալ էջմիածին, երբ Պատրիարք ընտրուեցաւ։ Իր առաջին գործերէն մէկը եղաւ արտօնել Սիմէռն Կաթողիկոսի Տօնացոյցը, որ երկրորդ անգամ տպուեցաւ Պոլիս՝ իր հրամանով։ Ապա ձեռնարկեց վերաշինել Դալաթիոյ Ս. Լուսաւորիչ եկեղեցին, որ գրեթէ 29 տարի առաջ այրած էր։ Սարգիս գպիր Յովհաննէսիան կը պատմէ թէ եկեղեցականներուն զեղծումները պատճառ եղած են այդքան երկար ատեն եկեղեցւոյն աւերած մնալուն։ Սեպտեմբեր 12ին շինութիւնը սկսաւ, եւ եկեղեցին օծուեցաւ նոյեմբեր 13ին։ 1800 մարտ 26ին ալ Զաքարիա Պատրիարքի աշակերտ Յովհաննէս եպիսկոպոս Զամաշըրձեան օծեց Էյուսպի Ս. Եղիա եկեղեցին, որ նոյն ատենները վերաշինուած էր։ — 1799 գեկանմբեր 28 ին Դուկա Կարնեցի Կաթողիկոսը վախճանած ըլլալով, անոր յաջորդին ընտրութիւնը տեղի տուաւ կարգ մը միջադէպներու, որոնց պատմութիւնը մանրամասն կերպով գրած է ժամանակակից Կիւմիւշաննեցի Մանուէլ վարդապետ<sup>(1)</sup>։ Էջմիածնայ միաբանները երկու ընտրելի ներկայացուցին՝ Կ. Պոլսոյ Դանիէլ Պատրիարքը եւ Ռուսաստանի նուիրակ Եփրեմ եպիսկոպոս Զորագեղցին։ ապա, հարկադրուեցան նաև իրը ընտրելի առաջարկել Ռուսաստանի առաջնորդ Յովհէփ եպիսկոպոս Արդութեանցը, որ սիրուած էր ուսւուշընարանին, զորս հաստատած էր նոր նախիջեւանի Ս. Խաչ Վանքին մէջ։ Այս ընտրելիներուն մասին գրուած գիրերը բերելու պաշտօնավ, այսինքն իրը «մահսարաբեր» Կ. Պոլիս եկաւ Դաւիթ էնէւ-

(1) Հրատարակուած Թիֆլիսի Կռունկ և Արմաշու Ցոյս հանդէսներուն մէջ։

գէթցի փառասէր եւ խորամանդ եպիսկոպոսը, 1800  
մարտ 18ին, Եջմիածնայ քոսն միաբանները յասուկ գրով  
մը իմացուցած էին որ եթէ վերայիշեալ երեք եպիսկո-  
պոսներուն ընտրութիւնը յարմար չնկատուի, Կեսարիոց  
Առաջնորդ Սանկաննոս եպիսկոպոս ընտրուի կաթողի-  
կոս, ամիրաները ժողով դումարելով այս վերջինը յար-  
մար գատեցին, սակայն Կեսարացիները ընդդիմացան :  
Մարտ 26ին, Պոլիս եկաւ Եջմիածնայ նուիրակ Զուզա-  
յեցի Գալուստ եպիսկոպոսը, կաթողիկոսական ընտրու-  
թեան մասնակցելու համար : Ապրիլ 11ին, ամիրանները  
Պատրիարքին նախագահութեան տակ դումարուեցան  
Մեծ Նոր խան, եւ իրք ընտրելի առաջարկեցին Նիկոմիդիոյ  
եւ Արմաշու առաջնորդը՝ Կապուտիկեան Բարթուղիմէոս  
եպիսկոպոս († 1809), որ Զաքարիա Կազզուանցի աշա-  
կերաններէն էր եւ արդիւնաւոր պաշտօնավարութիւն ու-  
նեցած՝ առաջին անգամ 1797ին կանոնաւոր միաբանու-  
թիւն եւ ուսումնաբան հաստատելով Արմաշու մէջ<sup>(1)</sup> :  
Հետեւեալ օրը, ապրիլ 12, ժողով գումարուեցաւ Մայր  
եկեղեցին, ուր ներկայ էին Գալուստ եպիսկոպոս Զու-  
զայեցի, «մահարարեր» Դաւիթ եպիսկոպոս Էնէպէթցի,  
Յովհաննէս եպիսկոպոս Զամաշըրճեան, Երուսաղէմի-  
փոխանորդ Յակոբ եպիսկոպոս, Զաքարիա Պատրիարքի  
աշակերաններէն Պետրոս եպիսկոպոս, Շոլավէրցի Թա-  
գէոս եպիսկոպոս, վարդապետներ, աւագերէցներ,  
աթուակալներ, եկեղեցիներու միւրեկվէղիներ, եկեղե-  
ցապաններ, ամիրաններ, եւ լոլոր էմնաֆններու զլխա-  
ւոր վարպետները : Բարթուղիմէոս Կապուտիկեան Կա-  
թողիկոս ընտրուեցաւ, սակայն Գալուստ եպիսկոպոս,  
Դաւիթէն դրդուած, հետեւեալ օրն խկ, Մայր եկեղեց-  
ւոյն մէջ քարոզ մը խօսեցաւ Բարթուղիմէոսի ընտրու-

(1) Հնդարձակ Օրացոյց 1900ի, էջ 176-177:

թեան դէմ, եւ գուշակելով որ իր քարողը անհետեւանք չպիտի մնայ, նախ զնաց Օրթագեղ Թարապիսանածի Մինաս ամիրայի տունը, եւ անկէ անցաւ Պէլէրողէյի՝ Յակոբ Խալֆայի տունը, ուր թաքչեցաւ քանի մը օր։ Բարթուղիմէս եպիսկոպոս Կապուտիկեան, տեսնելով որ իր ընարութիւնը տեղի կու տայ տղմուկի, հրաժարեցաւ, եւ հարկ եղաւ կաթողիկոսական նոր ընարութիւն կատարել։ Ապրիլ 26ին ամիրաները եւ էմսաֆներու զլիսաւորները հաւաքուեցան Վէզիր խան Հովուեան ամիրայի սենեակը, եւ հոն որոշեցին Կաթողիկոս ընարել Դանիէլ Պատրիարքը՝ որ առաջին ընարելին էր Էջմիածնայ միաբաններուն, իսկ յարմար դատեցին անոր տեղ կ. Պոլսոյ Պատրիարք կարգել Դաւիթ Էնէգեթցին։ Ապրիլ 28ին, Մայր-Եկեղեցին ժողով գումարուելով, Դանիէլ Սուրմառեցի ընարուեցաւ Կաթողիկոս ամենայն Հայոց եւ Դաւիթ Էնէգեթցի Պատրիարք կ. Պոլսոյ։ Սակայն այս երկու ընտրութիւններն ալ արգիւնքի մը չյանգեցան։ Սահաթծի Եռուսուֆի որդի Բարթուղիմէս Զէլէպի, ազգեցիկ էսնաֆ մը որ արքունի ժամագործապետ էր, կ'ուզէր Պատրիարք ընարել տալ Զամաշըրճեան Յովհաննէս եպիսկոպոսը։ Ասկէ զատ Ղրիմցի Աղայեկեան Եազճի Գէորգ, թարգման Ռուսիոյ դեսպանատան, կ'աշխատէր կաթողիկոս ընարել տալ Յովսէփ Եպիսկոպոս Արզութեանցը։ Պարագաները այնպէս բերին որ Գալուստ Եպիսկոպոս Զուղայեցի, որ կը փափաքէր կ. Պոլսոյ Պատրիարք ընարուիլ, ստիպուեցաւ իր անխոհեմ վարմունքին հետեւանքով, հեռանալ Պոլսէն եւ երթալ Խլիմիս, իսկ Դանիէլ Պողչա ատասի։ Մայիս 19ին ամիրաներէն եւ էմսաֆներէն ոմանք, որոնց զլիսաւորներն էին Բարթուղիմէս Զէլէպի եւ Կիւլլապեան Յակոբ ամիրա, կ. Պոլսոյ Պատրիարք կ'ընարեն Պալաթու քարողիչ Յովհաննէս Եպիսկոպոս Զամաշըրճեանը, որուն գործիքը եղած էր

անդիտակցարար Էջմիածնայ միամիտ նոռիրակը , Գալուստ եպիսկոպոս Զուղայեցի :

**58.** ՅՈՎՀԱՆՆԵՍ ԶԱՄԱՆՅԱՆ ԲԱԲԵՐԻՑԻ  
(1800-1801) , որ Միւլիմ կը կոչուէր , մայիս 19ին զգեցաւ պատրիարքական կապան : Առաջին գործը եղաւ մայիս 31ին ժողով գումարել Պատրիարքարան , ուր Կաթողիկոս ընտրուեցաւ Յովսէփ Արդութեանց եւ այս ընտրութիւնը հաստատուեցաւ կայս . Ֆէրմանով : Դաւիթ Էնէգէթցի օգոստոս 2ին Կ. Պոլէն ճամբայ ելաւ այդ ֆէրմանը Էջմիածին տանելու : Դանիէլ Սուրմառեցի ալ , որուն հետ կը գանուէր ժամանակագիր Մանուէլ վարդապետ Կիւմիւշխանեցի , ճամբայ ելաւ Պօղչա Առաստիէն եւ եկաւ Պանտրմա , Միխալըն եւ հուսկ ուրեմն Թօքատ , 1801 յունուար 22ին . նոյն ատենները Զուղայեցի Գալուստ եպիսկոպոսն ալ Խլիմիա կղզիէն կրցաւ երթալ Նիկոմիգիա եւ շարունակել իր նոռիրակի պաշտօնը : — 1801 մարտ 10ին Յովսէփ եպիսկոպոս Արդութեանց , որ Էջմիածին կ'երթար Կաթողիկոս օծուելու , կը վախճանի Թիֆլիզի մէջ , եւ Էջմիածնայ միաբանները մարտ 16ին ժողով գումարելով , Դանիէլը կ'ընտրեն նորէն : Առկայն Դաւիթ Էնէգէթցի , երեւանի Պարսիկ խանին պաշտպանութեամբ , ապրիլ 28ին բռնի կերպով Կաթողիկոս կ'օծուի Էջմիածնայ մէջ եւ Դանիէլ , որ ճամբայ ելած էր Թօքատէն Էջմիածին երթալու , լսելով Դաւիթի օծումը , կը ստիպուի կանգ առնել Պայտագիտ մայիս 14ին : Դանիէլ , մայիս 21ին , Պոլիս կը դրկէ Մանուէլ վարդապետ Կիւմիւշխանեցին ի նպաստ իրեն աշխատելու . սակայն Դանիէլի հակառակ է Յովհաննէս Պատրիարք , որ ապրիլ 20ին ժողով գումարած էր Պատրիարքարան եւ ընդունել առած Դաւիթի կաթողիկոսութիւնը . իր գիմումին վրայ այս ընտրութիւնը կը վաւերանայ կայս . հրովարտակով , յունիս 14ին : Յուլիս 19ին , Դանիէլի

կողմէ նոր ներկայացուցիչ մը կու գայ Պոլիս , Ներսէս Աշտարակեցի , որ Մանուէլի հետ կը բնակի Սխւէյման վաշա խանը . երկուքն ալ լաւ ընդունելութիւն չեն դաներ Յովհաննէս Պատրիարքէն , որ Յուլիս 30ին Դաւիթ Կաթողիկոսի մէկ կոնդակը կարդացնել կու տայ Մայր Եկեղեցին , եւ կը հրամայէ անոր անունը յիշատակել Եկեղեցիներուն մէջ իրը Կաթողիկոս Ամենայն Հայոց : Սակայն Ներսէս եւ Մանուէլ կ'աշխափին ի նպաստ Դանիէլի , որուն կողմն են Փափազեան (Տէր Մարկոսեան) Մահտեսի Սիմոն ամիրա , Սուրբնեան Մուրատ ամիրա , եւ ուրիշներ : Ի նպաստ Դանիէլի կ'աշխափին նաեւ՝ Ռուսաստանի մէջ նուիրակ Եփրեմ եպիսկոպոս , եւ շատ ազգեցիկ Հայ մը՝ Աղա Յովհաննէս Լազարեան : Եփրեմ եպիսկոպոս զիր կը զրէ Պոլսոյ Պատրիարքին եւ երեւելիներուն որ չընդունին Դաւիթի կաթողիկոսութիւնը : Ասկէ զատ էջմիածնայ միաբանները բողոքագիր կը զրկեն՝ Դաւիթի բարբարոս վարժունքը նկարագրելով : Այսպէս , Դանիէլի կուսակիցները կը զօրանան . Յովհաննէս Պատրիարք կը հարկադրուի հրաժարիլ եւ քաշուիլ Թօքատ հոկտեմբեր 19ին :

**59.** ԳՐԻԳՈՐ ԽԱՄՍԵՅԻ (1801-1802) հոկտեմբեր 31ին ընտրուեցաւ : Նորընափր Պատրիարքը Թօքատի նուիրակն էր եւ այն կողմերը կը գտնուէր , ուստի պատրիարքական փոխանորդ կարգուեցաւ Երուսալէմի վկիիլ Յակոբոս եպիսկոպոս , որուն մասուցած խնդիրքին վրայ նոր հրովարտակ մը Դաւիթ Էնէգէթցիի պաշտօնանկութիւնը եւ Դանիէլ Կաթողիկոսի ընտրութիւնը հաստատեց նոյեմբեր 23ին . իսկ Գրիգոր Խամսեյի Պոլիս հասաւ դեկտեմբերի մէջ եւ նոյն ամսուան 19ին զգեցաւ պատրիարքական խիլան : Խակոյն կոնդակ զրեց ամէն կողմ Դաւիթի տեղ Դանիէլի անունը յիշատակել տալու համար Եկեղեցիներուն մէջ : Ներսէս Աշտարակեցի 1802

յունուար 16ին մեկնեցաւ Պոլսէն Դանիէլի հրավարտակը տանելու եւ փետրուար 21ին հասաւ Էրզրում։ Դանիէլ Սուրմառեցի Կաթողիկոս օծուեցաւ Բագրեւանդի իւշ Քիլիսէ վանքին մէջ մայս 25ին։ իր օծման ներկայ դանուեցան, Աղթամարայ Կարապետ Կաթողիկոսէն զատ, 15 եպիսկոպոս, 28 վարդապետ եւ բազմաթիւ քահանաներ։ Բոլոր այդ կրօնաւորները եկեղեցական ժողով կազմելով բանագրեցին Դաւիթի էնէգէթցին եւ իրմէ ձեռնազրուած Գրիգոր Զաքարեան ու Կարապետ եպիսկոպոսները։ Իրենց որոշումը հաղորդուեցաւ ամէն կողմ։ այս այն որոշումն է որ ապա հրատարակուեցաւ Վճիռ Սիւնիոդոսի տեսքակով<sup>(1)</sup>։ Դանիէլ Կաթողիկոս՝ այդ վճիռին հետ Դաղատացի Գրիգոր եպիսկոպոսին ձեռքով Կ. Պոլիս զրկեց իր առաջին կոնդակը որ կարդացուեցաւ բոլոր եկեղեցիներուն մէջ, ի բաց առեալ Ղալաթիոյ Ա. Լուսաւորիչ եկեղեցին, որուն աւագերէցը՝ Տ. Պետրոս Մինասիսկեան, Դաւիթի կողմն էր<sup>(2)</sup>։ Դաւիթ էնէգէթցի, լսելով Դանիէլի օծումը եւ Սիւնիոդոսի վճիռը, էջմիածնայ մէջ ժողով գումարեց իրեն կողմնակից եղող եկեղեցականներէ, որոնց մէջ կը գանուէր Արքահամ եպիսկոպոս Գոլեան, որ յետոյ Պատրիարք պիտի ըլլար Կ. Պոլսոյ։ այդ ժողովին որոշմամբ ալ Դանիէլ բանագրուեցաւ, եւ Դաւիթ Կ. Պոլիս զրկեց Քուչուրեան Ստեփանաննոս եպիսկոպոսը եւ Վեցիկեանց Ղաղար վարդապետը ։ Հոկտեմբեր 21ին, Դաւիթեանները յաջողեցան հարկադրել Գրիգոր Խամսեցին որ թողու պատրիարքութիւնը Յով-

(1) Այս տետրակինները բիշ ետքը Դաւիթեաններու ձեռքով հաւաքուած և զրեթէ ամէնքն ալ այրուած են։

(2) Տէր Պետրոս՝ հայրն է քժիշկ Ռէստէնի, և Մինասիսկեան Քերովբէի ու Սերովբէի։ միջոց մը Հռոմէական եղած և ապա վերադարձած է հայ եկեղեցւոյ զիրկը։ Մեռած է 1817ին։

հաննէս Զամաշըբճեան, որ թօքատ էր, ընտրուեցաւ նուրէն՝ և ուասրիարքական փոխանորդ եղաւ Զաքարիայի աշակերտ Աթանաս Խալիսկոպոս : Կիւմիւշխանեցի Մանուէլ վարդապետ ալ հեռացաւ Պոլսէն նոյեմբեր Զին, և գնաց Խրիմ, իր հետ տանելով Դանիէլի կաթողիկոսութեան մահսարը : Իսկ Գրիգոր Խամսեցի քիչ ետքը գնաց Երեւան և անկէ Թիֆլիզ, ուր մեռաւ :

ՅՈՎՀԱՆՆԵՍ ԶԱՄԱՇԾՔՃԵԱՆ ԲԱԲԵՐԴՅՑԻ (1802—1813) Դեկտեմբեր Յին նորէն զգեցաւ պատրիարքական կապան : Խոկոյն հրամայեց Դաւթի անունը յիշաակել իրը կաթողիկոս : Դանիէլ Սուրմանեցի տարուեցաւ Էջմիածին և անկէ Մարաղա, ուր մնաց մինչեւ 1807 մայիս, որտեղետեւ այդ ամսուան 14ին Դաւթի սափառեցաւ անդի առաջ Դանիէլին : Անմիջապէս ետքը Գայլակեր Յովհաննէս եպիսկոպոս Կ. Պոլխ եկաւ իրը մահսարաբեր և Յովհաննէս Պատրիարք ժողով գումարեց, ուր Դանիէլ ընդունուեցաւ իրը կաթողիկոս : Կայսերական նոր հրովարտակը Էջմիածին զրկուեցաւ, և քիչ ետքը Դանիէլի օրհնութեան կոնդակը կարդացուեցաւ Պոլսոյ բոլոր եկեղեցիներուն մէջ : Այսպէս վերջ գտաւ Դաւթի Դանիէլեան վէճը, որ տարիներով զբաղեցուց Կ. Պոլսոյ Հայերն ալ : Դանիէլ կաթողիկոս վախճանեցաւ 1808 հոկտեմբեր Յին և իրեն յաջորդեց Եփրեմ Զորագեղցի, որ օծուեցաւ Էջմիածնայ մէջ 1810 նոյեմբեր Յին : — Յովհաննէս Պատրիարքի օրով յուղուած ամէնէն կարեւոր խնդիրներէն մէկն էր Երուսաղէմի Ս. Յակոբայ վանքին Յունացմէ զրաւուելու փորձը, որ այս անգամ ալ անյաջող ելաւ, ինչպէս եղած էր Շղթայակրին օրով : Երուսաղէմի Պատրիարքն էր Թէոդորոս Վանեցի, որ ընտրուած էր 1802ին : 1803ին Յոյները հրովարտակ մը ստացան որ իրենց կը սեփականէր Ս. Տեղեաց ամէն մասերը . Երուսաղէմի Անթիմոս Պատ-

րիարքը 1806ին արձանագրել տուաւ այդ հրովարտակը Երուսաղէմի գատարանին մէջ, զայն գործադրել տալու համար: Թէ ողորոս Պատրիարք, լսելով զայս, իսկոյն Պոլիս զրկեց Երուսաղէմի միաբան Անդրիանու պոլսեցի Գրիգորեան Պօղոս վարդապետ՝ անոր յանձնելով Հայոց հին հրովարտակներուն պատճենները: Երուսաղէմի փոխանորդ Յակոբ Եպիսկոպոս և Անդրիանու պոլսեցի Պօղոս վարդապետ զիմումներ կ'ընէին ամէն կողմ: Ազնաւուրեան Կարապետ, Զէրէղեան Գրիգոր, Կիւլլապեան Յակոբ ամիրաները և Պաշ Պազիրկեան Յովհաննէս աղա կ'օգնէին անոնց: Սակայն չկրցան արդիւնքի մը համարիլ, որովհեանեւ հրովարտակներուն պատճենները միայն ունէին և բնագիրները իրենց քով չէր: Երուսաղէմի փոխանորդ Յակոբ Եպիսկոպոս հրաժարեցաւ իր պաշտօննէն և քաշուեցաւ Ակիւտարի վանքը, ուր մեռաւ 1809ի սկիզբները, իսկ Պօղոս վրդ: Անդրիանու պոլսեցի, որ նուիրակ գացած էր Իզմիր, Յակոբ Եպիսկոպոսի տեղ փոխանորդ կարգուեցաւ և դարձաւ Պոլիս: Պրուսայի առաջնորդ Դարախօչեան Պօղոս Եպիսկոպոս, որ այն միջոցին Կ. Պոլիս կը գանուէր, աջակցեցաւ Պօղոս վարդապետին և իրենց զիմումներուն վրայ հրամայուեցաւ որ Հայոց և Յունաց Երուսաղէմի խնդիրը քննուի Փաշա Գափուսին: Առաջին գատավարութիւնները, որոնք տեղի ունեցան 1809 օգոստոսին, Հայոց աննպաստ եղան, ուակայն երբ Երուսաղէմին Պոլիս զրկուեցան հին հրովարտակներուն բնագիրները, նոր գատավարութիւններ տեղի ունեցան՝ ապրիլին և մայիսին (<sup>1</sup>): Եւ հումկ ուրիմի 1812

(<sup>1</sup>) Այդ գատավարութեանց մէջ, Պօղոս վարդապետին զատ, ներկայ գտնուեցան Հայոց կողմէ Սարաֆլար քէննասը Ազնաւուրեան Կարապետ ամիրա, որ այդ միջոցին շատ ազդեցիկ էր, Տատեան Առաքել, Յովհաննէս Երկանեան, Փափաղեան Ճանիկ, Զէրէղեան Գրիգոր ամիրաները, Շնորհը-

գեկտեմբեր 18ին կայս. հրովարտակ մը նորէն նուիրա-  
գործեց Հայոց հնամեայ իրաւունքները Երուսաղէմի մէջ։  
Այս խնդրոյն աշխատեցան նաեւ Հռոմէական Հայերը։  
Այս առթիւ երկու կողմերու միջեւ աւելի մտերմութիւն  
եւ ոչը առաջ դադով, Հռոմէականները հինգ կրօնական  
խնդիր կը ներկայացնեն՝ Պատրիարքարանին՝ յայտնելով  
որ եթէ այս մասին Հայ. եկեղեցին համաձայն է, իրենք  
պատրաստ են միութեան։ Այս կէտերը քննելու համար  
հինգ անգամ ժողով կը գումարուի Մայր եկեղեցին, 1810ի սկզբները. այդ ժողովներուն կը մասնակցին; Յով-  
վաննէս Պատրիարքէն զատ, իզմիրի առաջնորդ Մար-  
տիրոս արքեպիսկոպոս՝ Ստեփան վարդապետի հետ,  
Պրուսայի առաջնորդ Ղարախօչեան Պողոս արքեպիսկո-  
պոս իր երկու ձեռնասուններով<sup>(2)</sup>, Թոքատի առաջ-  
նորդ Երևմիա եպիսկոպոս, Անդրխանուսովունցի Պո-  
ղոս վարդապետ, Մշոյ Ս. Կարապետի փոխանորդ Վար-  
դան վարդապետ, Տէր Մեսրոպ քահանայ՝ հայկաբան  
ուսուցիչ Մայր-Դոգրատան։ Սշխարհականներէն կը մաս-  
նակցէին Տատեան Առաքել, Զէրէղեան Գրիգոր եւ Սա-  
խայեան ամիրանները՝ որոնք քիչ շատ հմուտ էին Հայ.  
եկեղեցւոյ կանոններուն, ինչպէս նաեւ Պալաթյի Գէորգ  
գլուխը, Սամաթիոյ Խաչատուր վարժապետը, Գում Գա-  
փուկի Յարութիւն վարժապետը՝ աներ վերոյիշեալ Տէր  
Մեսրոպի, եւ ուրիշներ։ Այս ժողովներուն իրր արդիւնք,  
Հ. Պողոս Թընկըրեան, Հ. Միքայէլ Զամշեանի աշակերտ  
Մխիթարեան մը, որ մասնակցած էր անոնց, զրած է

եան Մանուէլ աղա, և Հայ Հռոմէականներ ալ՝ Թընկըրեան Մինաս աղա  
և Գընեան Անտոն աղա։

(2) Ստեփաննսու Աղաւնի եւ Պետրոս Մերունեան վարդապետները,  
որոնք կրթուած էին 1790էն առաջ Ղարախօչեանի ձեռքով Պրուսա հաս-  
տատուած վարժարանին մէջ։

Յայտարարութիւն ողջամիտ դաւանութեան Հայ. Ս. Եկեղեցւոյ , ուր այդ հինգ խնդիրներուն մասին կը խօսի : Սակայն այդ միջոցին Հոռոմէականներուն հետ միութեան խնդիրը չի յաջողիր , որովհետեւ եկեղեցականներէն ուժանք կ'ընդդիմանան այն երկու առաջարկութեանց , որով կ'ուզուէր չյիշել պատարագին մէջ Յովհաննէս Որոսնեցին , Գրիգոր Տաթեւացին եւ Մովսէս Տաթեւացին , եւ ձեռնադրութեանց պահուն չարտասանել Լեւոնի եւ Քաղկեդոնի ժողովին նզովքը : Յովհաննէս Պատրիարք հրամայեց սակայն չերգել եկեղեցիներուն մէջ՝ երեք Ս. Ժողովներու տօներուն՝ Ռվ Հրաշալի Մանկունից շարականին յետամուտ երեք տուները , որոնց երգեցումը կոլոտ Պատրիարքն ալ արդիլած էր արդէն : — Յովհաննէս Զամաշըրճեան շատ խնամք տարած է եկեղեցիներու շինութեան . 1804ին նորէն շինուած է 1782ին այրած Սամաթիոյ Ս. Գէորգ եկեղեցին՝ վերակացութեամբ ճարտարապետ Կիւլլապեան Յակոբ ամիրայի եւ Մինաս Խալֆայի . 1807ին Նարլը Գափուի Հիւանդանոցը նորոգուելով , անոր մօտ շինուած է Ս. Յովհաննէս Սւետարանիչ եկեղեցին « Ի ձեռն ջանից Ազնաւորեան Կարապետ ամիրայի , Պաշպաղիրկեան միւթէվէլլի մահասիր Յովհաննէս աղայի , եւլն . » 1808ին Ղալաթիոյ Ս. Լուսաւորիչ եկեղեցւոյն միւթէվէլլի Զէրէղեան Գրիգոր ամիրաշինեց Բերայի Ս. Երրորդութիւն եկեղեցին<sup>(1)</sup> . 1811ին շինուեցաւ Գասրմ Փաշայի Ս. Յակոբ եկեղեցին՝ վերակացութեամբ Տօնիկ ամիրայի : — Յովհաննէս Պատրիարք շափաղանց գէր էր . 1757ին ծնած , շատ ծեր չէր տակաւին , սակայն իր զիրութիւնը հիւանդութիւն մը գարձած էր , եւ առանց օգնականի չէր կրնար շարժիլ . նոյն

(1) Զեռագիր յիշատակարան Բերայի Ս. Երրորդութիւն եկեղեցւոյն մէջ պահուած :

իսկ սկսաւ նստով պատարագ ընել, ինչ որ գայթակղեց ցուց ժողովուրդը : Պատրիարքին հեղինակութիւնը ոկրասած էր պակախիլ, եւ ամիրաներէն շատեր պաղած էին իրմէ : 1813 սեպտեմբեր 1ին ամիրաները հաւաքուեցան Պատրիարքարան՝ Երուսաղէմի հաշիւները քննելու համար . նոյն օրը Պատրիարքին ըստն որ պէտք է հրաժարի եւ խոստացան վճարել անոր պարտքերը, յատկացնելով ամսական 250 զրուշ, որպէս զի հանգիստ ընէ Սկիւտարի վանքը Յովհաննէս Պատրիարքի յաջորդ ընտրուեցաւ Արքանամ եպիսկոպոս Գօլեան, Էջմիածնի նույրակը : Նախկին Պատրիարքը քաշուեցաւ Սկիւտար, ուր իր քով իր փոքրաւոր ծառայութեան մտաւ Աւետիս Պէրպէրեան, որ այդ ժամանակի գէպքերը զրի առած է նոյն իսկ իր աչքին տակ եւ իր թելազրութեամբ : Յովհաննէս Զամաշըրձեան 1817 յուլիս 26ին վախճանեցաւ փայծեղնի հիւանդութենէ, վաթսուն տարեկան, եւ թաղուեցաւ Սկիւտարի գերեզմանատունը, ուր կ'երեւայ գեռ իր շիրիմը :— Յովհաննէս Պատրիարքի օրով, Պոլսոյ Հայերը զրեթէ ամէն թաղի մէջ ունէին վարժարաններ . Բերա Ս. Երրորդութեան եկեղեցւոյն կից Գրիգոր ամիրա Զէրէզեանի ջանքով դպրոց բացուած էր արդէն 1818էն առաջ<sup>(1)</sup>, նոյնպէս Սկիւտար Ս. Կարապետ եկեղեցւոյն մօտ, եւ Ղալաթիա ու Խարթալ . 1813ին թուղլածի Մարտիրոս աղա հիմնած էր Պէյքօղի դպրոցը<sup>(2)</sup> . ամէն կողմ ձրիարար կրթութիւն կը արուէր, ինչպէս կը վկայէ Երզրումցի Տէր Մեսրոպ քահանայ, աւագերէց Մայր եկեղեցւոյ եւ Մայր դպրատան հայերէնի ուսուցիչ, 1808ին հրատարակած իր Քերականութեան յիշա-

(1) Զեռագիր յիշատակարան Բերայի Ս. Երրորդութիւն եկեղեցւոյն մէջ պահուած :

(2) Մասիս, 1853 մարտ 18:

տակարանին մէջ : Ժամանակին ուսուցիչներուն մէջ՝  
Տէր Մեսրոպէ զատ, նշանաւորներէն էին Թագւոր վար-  
ժապետ Ալանեան, Սամաթիոյ Խաչառուր վարժապետը,  
եւ Գրիգոր Փէշտիմալճեան, որ արդէն իսկ մնձ համ-  
բաւ շինած էր իր կրօնագէտ եւ հայագէտ : Ասոնց մէջ  
միշտ ամէնէն հմուտն ու յարգուածն էր սակայն Պալա-  
թեցի Գէորգ գպիրը, որ Պալաթ քաշուած կը զբաղէր  
թարգմանութիւններով եւ բանասիրական աշխատու-  
թիւններով . իր անունը վերջին անգամ կը լիշուի Հռո-  
մէականներու հետ միութեան խորհրդակցութեանց առ-  
թիւ եւ իր տապանաքարը կը վկայէ թէ 1812ին մեռած  
է 75 տարեկան : Մատթէոս գպիր ԺԹ. գարուն սկիզբները  
քանի մը զիրքեր հրատարակած էր իր տպարանէն, ինչ-  
պէս նաև Օրացոյցներ (<sup>1</sup>) . սակայն ամէնէն շատ գոր-  
ծող տպարանները երկուք էին՝ Մայր եկեղեցւոյ Ս. Աստ-  
ուածածնի տպարանը, եւ Յովհաննէսեան Պօլսի տպա-  
րանը : 1800էն 1813 Պոլսոյ մէջ նշանակութեան ար-  
ժանի զիրքեր հրատարակուած չեն, սակայն Միփար-  
եանց Վենետիկ եւ Թրիէստի հրատարակած զիրքերը  
յագուրդ կու տային մտաւոր պահանջումներուն եւ մե-  
ծագոյն տպագրական գործունէութեան պէտք չէին թո-  
ղուր : Պոլսոյ միակ գրավաճառն էր այն ատեն Քիթապօնի  
Մարգար որ 1805ին կուկա հիմնած է առաջին հայ զրա-  
վաճառանոցը (<sup>2</sup>) : 1812ին Պոլսոյ մէջ կազմուեցաւ առա-  
ջին հայ հրատարակչական ընկերութիւնը, որուն ծախ-  
քով կը հրատարակուէր Վենետիկի մէջ Դիտակ Բիւզան-  
դեան երկարաթաթերթը 1812 օդոսառա 1էն սկսեալ .  
այդ ընկերութիւնը հաստատած էր Յովհաննէս Զէլէսի

(1) Իր մեռած տարին ալ (1825) Մատթէոս գպիր Օրացոյցը հրա-  
տարակուած է Պոլսոյ մէջ :

(2) Եաւ հայ կենսագրութեանց, Բ. Հատոր, էջ 44:

Տիւղ (1749–1812), իր ժամանակին Պոլսոյ նշանաւոր դէմքերէն մէկը, որ հիմնած է Խարթալի դպրոցը, Պէղմեան Յարութիւն ամիրայի առաջարկութեամբ, նոյնպէս Ղալաթիոյ մէջ դպրոց մը, ուր երաժշտութիւն կը դասախոսէր Պապա Համբարձում։ Ուրիշ նշանաւոր Հայ մընալ, Տատ Առաքել ամիրա, որ իր ճարտարութեան չնորհիւ համբաւի եւ հարստութեան տիրացած էր, մեռաւ Յովհաննէս Պատրիարքի օրով, 1812ին . 1753ին ծնած Ակնայ Կամբակապ զիւղը, 1767ին Պոլիս հաստատուած, 1794ին Ազատլը վառողի մեքենան յօրինած, 1795ին վառզապետ կարգուած եւ հետզհետէ բազմաթիւ մեքենաներ չինած էր՝ անուաւոր նաւ, նաւէն ջուր պարպելու ջրհան, պղինձ տափակցնելու զլաններ, չուխայ զործելու զործիքներ, եւլն. (1) . Տատ Առաքել ամիրայի յաջորդեց իրը վառզապետ իր անդրանիկ զաւակը, Տատեան Միմոն պէյ :

#### 60. ԱԲՐԱՀԱՄ ԳՈԼԵԱՆ ՏԱԹԵՒԱՑԻ (1813–1815)

պատրիարքական կապան զգեցաւ սեպակոմբեր 6ին : Եփրեմ Զարագեղցի Կաթողիկոսը Յովհաննէս եպիսկոպոս Կարբեցին կը դրկէր Պոլիս կարեւոր յանձնաբարութիւններով, որոնք կը վերաբերէին զլիսաւորաբար Էջմիածնայ Կ. Պոլսոյ նուիրակութեան, Եփրեմ Կաթողիկոսի հաստատութեան հրովարակին եւ յանուն Էջմիածնայ Կ. Պոլսոյ մէջ վարժարանի մը հիմնարկութեան։ Յովհաննէս եպիսկոպոս Թօքատ համնելով իմացաւ Արքահամի Պատրիարք ըլլալը եւ անցաւ կեսարիա։ Արքահամ Գոլեան, լսելով թէ Յովհաննէս եպիսկոպոս Պոլիս կու զայ եւ իր ալ նուիրակութեան հաշիւները պիտի պահանջէ, զրեց անոր դառնալ Էջմիածին, սակայն Կարբեցին կարեւորութիւն չտուաւ, եկաւ Պոլիս, իջաւ Բերա՝ ուռ-

(1) Բազմավկա, 1849, էջ 7.

սական դեսպանատան առաջին թարգման Պ. Բիզանիի  
տունը, եւ հաշիւ պահանջեց Արքահամ Պատրիարքէն,  
որ հարկադրուեցաւ ամիրաներէն դրամ առնել, վճարել  
իր պարտքը, եւ էջմիածին դարձնել Յովհաննէս Կար-  
բեցին : — Արքահամ Պատրիարքի օրով Արապեան Պօ-  
ղոսի նորահաստատ տպարանէն հրատարակուեցաւ Շա-  
ռականի մէկ նոր տպագրութիւնը, ուրկէ վերցուած էին  
ՄՎ Հրաշալիի երեք յետամուտ տուները . այդ Շարա-  
կանը հինգ հարիւր տարուան գրչագրի մը հետեւողու-  
թեամբ որբագրուած էր Փեշտիմալճեան Գրիգոր պատ-  
ուելիին կողմէ եւ տպուած էր Արքահամ Պատրիարքի  
հրամանով : Սարաֆլար քէհեասը Ազնաւորեան Կարա-  
րապետ ամիրա, Յովհաննէս ամիրա Երկանեան եւ ու-  
րիշներ բողոքեցին այս յապաւման գէմ . Արքահամ Պատ-  
րիարք ուրացաւ իր արտօնած ըլլալը, եւ Գրիգոր Փէշ-  
տիմալճեան պատուելին պիտի պատժուէր իրը պատաս-  
խանատու այդ հրատարակութեան եթէ չմիջամտէր Տիւղ-  
եան Գրիգոր Զէլէպին : — 1814 յուլիս 4ին Արքահամ  
Պատրիարք փառաւոր հանդէսով օծեց Գաարգիւզի Ս.  
Թագաւոր նորակառոյց եկեղեցին (<sup>1</sup>). այս արարողութեան  
ներկայ էին բազմաթիւ եպիսկոպոսներ, որոնց մէջ էին  
նախկին Պատրիարքը՝ Յովհաննէս Զամաշըրճեան, ինչպէս  
նաև Պօղոս Անդրիանու պոլսեցի, որ նոյն տարին էջ-  
միածին դացած եւ եպիսկոպոս ձեռնադրուած էր, Աստ-  
ուածատուր եպիսկոպոս Կոստանդնուպոլսեցի, Յովհանն-  
էս Պատրիարքի երկու աշակերանները՝ Յակոբ վրդ. Աե-  
րովրեան եւ Մատթէոս վրդ. Զուխաճեան, որոնց չորսն

(1) Սարգիս դպիր իր Տեղագրութեան մէջ ժթ. դարուն սկիզբները  
զրած է թէ Գատըղիւզ կը բնակին սակաւաթիւ Հայեր, և ունին օի մէջ  
Թաղին փորք եկեղեցի մի Հայոց հնացեալ յոյժ և խարիսուլ՝ յանուն Ս.  
Աստուածածնիւն

ալ օր մը Պատրիարք պիտի ըլլային կ. Պոլսոյ : Ա. Թագաւոր եկեղեցւոյն շինութիւնը տեսնելով, Բերայի Հայերը, որոնց եկեղեցին այրած էր, դիմում ըրին Սրբահամ պատրիարքին՝ խնդրելով որ արտօնութիւն ստանայ Ա. Երրորդութիւն եկեղեցին ալ վերաչինելու : Սրբահամ Պատրիարք դժուարութիւն յարոց եւ տեղի տուառնոր բողոքներու : Արդէն շատեր վիրաւորած էր իր բարեկացոտ վարժունքով : Իրեն դէմ նեղացողներուն մէջ էր նաև Յարութիւն Պէզճեան, որուն օր մը Պատրիարքը անարգական խօսքեր ըրած էր, երբ Պէզճեան կը բարեխօսէր ի նպաստ Երուսաղէմի միաբան կարգագուրկ եղած Գրիգոր վարդապետին . Պէզճեան տակաւին այն ատեն փողերանոցին մէջ պարզ պաշտօնեայ մըն էր թէեւ, սակայն արդէն իսկ ազգեցիկ էր իր հասարակութեան մէջ : Պատրիարքը 1815 նոյեմբեր 29ին ստիպուեցաւ հրաժարիլ եւ քաշուիլ Պատրիարքի, ուրիշ զնաց Մարգուան իրը առաջնորդ :

**61.** ՊՈՂՈՍ ԳՐԻԳՈՐԵԱՆ ԱՆԴՐԻԱՆՈՒՊՈԼՍԵՑԻ  
(1815-1823) գեկտեմբեր 1ին կ. Պոլսոյ Պատրիարք ընտրուեցաւ ժողովի մը մէջ, ուր ներկայ էին նաև Տիւզեան Գրիգոր եւ Սարգս Զէլէպիները, եւ երկու օր ետքը, զեկտեմբեր 3ին, զզեցաւ պատրիարքական խիլանո Պօղոս եպիսկոպոս ծնած էր 1763ին ատենները եւ կանուխէն Երուսաղէմի միաբան եղած . երբ Երուսաղէմի Պատրիարք Եւգուլիացի Պետրոս եպիսկոպոս մեռաւ (1800 յունիս 18), Պօղոս ուրիշ երեք վարդապետներու հետ զրկուեցաւ Պոլիս եւ ուրիշ քաղաքներ Երուսաղէմի վանաքին պարտքերուն բարձման ի նպաստ հանգանակութիւն ընելու : Յետոյ նույիրակ եղած էր Իզմիր, եւ 1809էն ի վեր կ. Պոլիս՝ փոխանորդն էր Երուսաղէմի : Իր օրով Հռոմէականներու միութեան խնդիրը տեղի տուառ երկար խորհրդակցութեանց եւ պահ մը իրագոր-

ծուեցաւ ալ : Պօղոս Պատրիարք 1816 նոյեմբեր 9 ին խորհուրդի հրաւիրեց ամիրանները , եւ նոյեմբեր 23 ին Հռոմէական Հայոց երեւելիները՝ որոնց մէջ էր նաեւ Տիւղիան Գրիգոր Զէլէպին , վերջ տալու համար Հայոց միջնւ եղած գաւանական բաժանմանց : 1817ին ալ քանիցս խորհրդակցութիւններ տեղի ունեցան եւ հոկտեմբեր 23ին երկու կողմերու երեւելիները Գուրաւչէշմէ հաւաքուեցան Պատրիարքին տունը (<sup>1</sup>) եւ հոն որոշեցին վիճելի կէտերը քննելու համար կրօնագէտ անձեր ընտրել : Պատրիարքը Պոլիս գտնուող եկեղեցականները Պատրիարքարան հրաւիրեց , ուր ընտրուեցան Երուսաղէմի նուիրակ «Ճերունազարդ» Մարկոս արքեպիսկոպոսը , Մշոյ Ս. Կարապետի փոխանորդ Կարապետ «Նորապասակ» արքեպիսկոպոսը , «Հանճարեղ» Պետրոս վար-

(1) Դաղափար մը տալու համար ժամանակին Պոլսոյ նշանաւոր Հայոց վրայ , կը դնենք հոս այդ ժողովին մասնակցողներուն անոնները քազելով Պատմուրիւն Անցից տետրակիւն , 1818ին տպուած . «Սառաֆից քէհեայ Ազարեան Կարապետ ամիրայն , Յովհաննէս ամիրա Արխտագիտեան , մահտեսի Յովհաննէս Զէլէպի , մահտեսի Յակոր ամիրա Լածիիկեան , արքունի ճարտարապետ Գրիգոր ամիրա , Գասպար ամիրա մահտեսի Ֆէորգեան , Գրիգոր ամիրա Զրկիրեան , Մկրտիչ ամիրա Արփիարեան , Աղայ Պօղոս Մարգարեան , Ճանիկ աղայ մահտեսի Սիմէօնեան , Սարգիս աղայ Արզմանեան , մահտեսի Պօղոս աղայ Կէլկէլեան , Գրիգոր աղայ Զերեղեան , Յակոր աղայ Մանանեան , մահտեսի Աստուածատուր աղայ Խոնչելիւլեան , Խաչատուր աղայ Մարտիրոսեան , Յարութիւն աղայ Նորատունկեան , Մկրտիչ աղայ Աշնանեան , մահտեսի Յարութիւն աղայ Բնելցի , մահտեսի Մարտիրոս աղայ Զրկիրեան , մահտեսի Աստուածատուր աղայ միւթէվէլլի Մայր Եկեղեցւոյ , Յարունակ աղայ , Շնորհեան Մանուէլ աղայ , Մանուէլ աղայ Քէրէստէճի , Մինաս աղայ Զարպհանացի , Յարութիւն Զէլէպի Կիւլապեան , Անդրէաս Զէլէպի : » Խսկ Հռոմէականներէն «Գրիգոր Զէլէպի Տիւղիան , Մատթէոս աղայ մահտեսի Աստուածատուրեան՝ Յակոր աղայ Թընկըրեան , Անտոն աղայ Տավուտատէ , Յովսէփ աղայ Թընկըրեան , Նազարէթ աղայ , Աթանաս աղայ , Յակոր Զէլէպի , Մկրտիչ Զէլէպի , Եազընի Գրիգոր աղայ , Յովսէփ աղայ Փուլճեան , Զէմպէրէկնի Օղլու : »

դապետը , Պալաթու Տէր Մելգոն « յարգի » աթոռակալը , Մայր Եկեղեցւոյ աթոռակալ « գլանական » Տէր Մեսրոպը , Սկիւտարի « պատուելի » աթոռակալ Տէր Բարթողիմէոսը , Պատրիարքարանի « խմաստապերծ » տիրացութագւոր վարժապետը , եւ իր նօտար Ղալաթիոյ Տէր Զաքարիան եւ Պատրիարքարանի տիրացու Գրիգորը , ինչպէս կը կարգանք 1818 նոյեմբեր 22 թուականով պատրիարքական կոնդակի մը մէջ<sup>(1)</sup> : Սակայն այս անգամ ալ միութեան գործը ելք չունեցաւ : 1819ին վերջերը նորէն ջանքեր եղան այս մասին , Յարութիւն Պէզճեան , որ սեպաւեմբեր 5ին Փողերանոցի տեսուչ կարգուած էր յաջորդելով Տիւզեանց , արքունի ճարտարապետ Գրիգոր ամիրա Պալեան , Աղնաւուրեան կարապետ ամիրա , Ճանիկ ամիրա , Յովհաննէս ամիրա Երկանեան եւ Յակոբ աղա Մանանեան մեծ եռանդով յարեցան գործին : Հ. Միքայէլ Զամշեան (†1823) , Վահան հաւատոյ զիրքը զրած էր ջատագովելով Հայ . Եկեղեցին , հիւանդ էր արդէն , եւ Կ. Պոլսոյ մէջ Մխիթարեանց զիսաւորն էր Հ. Մ. Աղաջըրազեան , որ կու գար յաճախ Գում Գափու Հոռմէական Եօնուզեան Յովհաննէս աղայի տունը , եւ որուն նախաձեռնութեամբանհամաձայնութեան կէտերը քննելու համար յանձնաժողով մը կազմուեցաւ : Այդ յանձնաժողովին անդամներն էին Պատրիարքարանի կողմէ՝ Գում Գափուի Տէր Մեսրոպ , Սկիւտարի Տէր Բարթողիմէոս քահանաները եւ Ապանեան Թագւոր վարժապետ , եւ Հոռմէականներէն՝ Հ. Մեսրոպ Աղաջըրազեան , Հ. Թովմաս Մաքեթեան եւ Հ. Սերովիէ Ճէվահիրնեան : Իրենց կը նախագահէր Սաեփան եպիսկոպոս Աւգէրեան : Գումարումները , որոնք տեղի կ'ունենային երբեմն Յարութիւն Պէզճեանի տունը եւ եր-

(1) Պատմութիւն Անցից , էջ 26:

բեմն Գրիգոր Պալեանի տունը, տեւեցին 1820 յունուարի վերջերէն մինչեւ ապրիլի ոկտոբրները : Համաձայնութիւնը գոյացաւ եւ գրի առնուեցաւ : Ամիրաները ստորագրեցին զայն . ասպա ներկայացուցին Պօղոս Պատրիարքին եւ ժողովի հրաւիրեցին Պոլիս գանուող եկեղեցականները , որոնց մէջ էր նաեւ Կիլիկիոյ Կիրակոս Կաթողիկոսը . այդ եկեղեցականներու ժողովը , թէեւ չունէր հարկ եղած ձեռնհասութիւնն ու կրօնական հեղինակութիւնը , որոշեց որ Հայ. Եկեղեցին Քաղկեդոնի ժողովը եւ Լեւոնը չնզովէ ձեռնազրութեանց ատեն , Յովհանն Որսանեցին , Գրիգոր Տաթեւացին եւ Մովսէս Տաթեւացին չմիշտին պատարադի մէջ , եւ ցանկացողներուն համար վերջին օճման իւղը կարենայ գործածուիլ : Ապրիլ 18ին Մայր Եկեղեցւոյ մէջ փառաւոր հանգէս եղաւ եւ Հայ. Եկեղեցւոյ դիրիլ գարձան Հ. Մեսրոպ Աղաջրապեան եւ ուրիշ վեց Հայ-Հռոմէական վարդապետ : Նոյն օրը Պօղոս Պատրիարք իր երկու սարկաւագները վարդապետ ձեռնազրեց , եւ այս ձեռնազրութեան մէջ Լեւոնի ու Քաղկեդոնի ժողովին նզալքը չկարդացուեցաւ , եւ չմիշտակուեցան Որսանեցին ու Տաթեւացիները : Այս համաձայնութիւնը աեղի առաւ երկու կողմերէ ալ կարդ մը զիտողութեանց , որոնց պատասխաննեցին յատուկ զրուածներով Հ. Թովմաս Մաքութեան , Հ. Սերովը ձէվահիրձեան Մխիթարեան վարդապետները , եւ Փեշտիմալեան Գրիգոր պատուելին : 1820 մայիս 17ին ապուեցաւ Բան Հրաւեր Սիրոյ տետրակը , որ այս համաձայնութիւնը կը հոչակէր բոլոր ազգին : Պօղոս Պատրիարք յուլիս 12ին վերջին օճման իւղը օրհնելով զրկեց Կ. Պոլսոյ Եկեղեցիները , որպէս զի օծուիլ ուղող մահամերձ հիւանդները օծուին : Սակայն օգոստոսի մէջ , այս միտութեան խնդիրը , որ Հռոմէականաց մեծամասնութենէն ընդունուած չէր , աեղի տուաւ

Հայ. Եկեղեցւոյ զաւակներէն ոմանց կողմէ՝ բռւռն բողոքներու : Հռոմէականաց հետ միութեան զլխաւոր հակառակորդներն էին Սախայեան Մարտիրոս ամիրա ութ-սունամեայ ծերունին, Ակնեցի թերգեանց Արքահամ ամիրա, Կէլկէլեան Պօղոս ամիրա եւ Մարգարեան Պօ-ղոս աղա : Իսկ բողոքողներու թելազրիչներն էին երկու կեսարացիներ, ապխտավաճառ Յակոբ եւ սարկաւագ Կարապետ, նաւավար Տէլի Պաղատասար, եւ Սախայեան Մարտիրոս ամիրայի ազգականներէն պատանի մը՝ Աղա-րիա : Ասոնցմէ ոմանք խստօրէն եւ ոմանք թեթեւօրէն պատժուեցանու Գալով Հռոմէականաց հետ միանալու գա-ղափարին զլխաւոր ջատագովներուն, անոնցմէ Աղնաւուր-եան Կարապետ զրկուեցաւ Սաքք եւ Պէզնեան Յարու-թիւն Իլիմիա . այս վերջինին յաջորդեց իրը փողերա-նոցի տեսուչ Պիլէզիկնեան Պօղոս աղա : Իսկ հինգ Միի-թարեան վարգապետները, անմնելով Հրաւեր Սիրոյի այս արդիւնքը, Հռոմէական եղան նորէն . անոնցմէ Գալա-րաճեան Հ. Գրիգոր հրաժարեցաւ Միխթարեան միաբա-նութենէն, եւ Բարիգ զնաց ուր ֆրանսերէնի թարգմա-նոց եւ 1844ին հրատարակեց Եղիշէն : — Պօղոս Պատ-րիարքի օրով 1816ին հիմնուեցաւ Խորէնեան վարժա-րանը Պալաթու մէջ, ուր քսան աարիէ ի վեր թաղային դպրոց մը կար արդէն : — 1818 օգոստոս Զօհին վախճա-նոցաւ Երուսաղէմի թէոգորոս Պատրիարքը, եւ Երուսա-ղէմի միաբանները, 8 եպիսկոպոս, 27 վարդապետ եւ 17 միաբան, զրով մը թախանձանօք խնդրեցին Պօղոս Անդրիանուպոլսեցիչն ընդունիլ Երուսաղէմի պատրիար-քութիւնը : Սեպտեմբեր 20ին ժողով գումարուեցաւ Պատրիարքարան, ուր Երուսաղէմի պատրիարքութիւնան խորհրդական որոշուեցան եօթը եպիսկոպոս, որոնց մէջ էր փոխանորդ Գարբիէլ եպիսկոպոս, եւ այս ընտրու-թիւնները ծանուցանելու համար զրկեցին Կոստանդնու-

պոլսէն Յակոբ Եպիսկոպոսը, որ 1819 յունուար 13ին հասաւ Երուսաղէմ : 1819ին, 663,000 զրուցի պարտք վճարեց միաբանութիւնը : Նոյն տարին, յուլիս 12ին ժողով գումարուելավ Պոլսոյ մէջ, Երուսաղէմի Պատրիարք Ընարուեցաւ Նիկոմիդիացի Գարրիէլ Եպիսկոպոս : 1823 օգաստոս 11ին նոր ժողով գումարուելով Պատրիարքարքան, Պոլսոս Պատրիարքի նախագահութեան տակ, 16 կանոններ սահմանուեցան Երուսաղէմի վանքին վարչութիւնը ճշգող : — 1819ին Պատրիարքին եւ Կ. Պոլսոյ քահանաներուն միջեւ կարեւոր ինդիք մը յուղուեցաւ : Սովորութիւն էր Պոլսոյ մէջ որ երբ քահանայ մը մեռնի, անոր ծուխները Պատրիարքին կողմէ ուրիշ քահանաներու կը յանձնուէին՝ գրամական փոխարինութեամբ . քահանային ժառանգորդները որ եւ է օգուտ չէին քաղեր այդ փոխարինութիւնէն : Պոլսոս Անդրիանուպոլսեցի իր Եպիսկոպոսութեան ատեն խոստացած էր բառնալ այս անիրաւ սովորութիւնը՝ եթէ Պատրիարք Ընարուէր, եւ ասոր վրայ քահանաներն ալ աշխատած էին Ընարել տալ զինքը : Ընարութիւնէն չորս տարի ետքը, 1819ին, Պալաթու Տէր Գէորգ քահանան վախճանեցաւ եւ Պատրիարքը ուղեց հետեւիլ հին սովորութեան : Քահանաները բողոքեցին, եւ ջանացին հրաժարեցնել Պոլսոս Պատրիարքը . սակայն ոչ միայն ջաջողեցան, այլ իրենց զլսաւորներէն մէկ քանին, որոնց մէջ էին Բերայի Տէր Զաքարիան եւ Պալաթու Տէր Պաղտասարը, երեսուն օր քահանայագործութենէ արդիլուեցան : Նոյն տարին Կ. Պոլսոյ մէջ 121 տարեկան վախճանեցաւ Թէքիրաւաղի առաջնորդ Յակոբ Եպիսկոպոս Եւղոկիացի (1698—1819), որ Նալեանի աշակերտներէն էր — 1820ին Պէզճեան ամիրա հիմնեց աղջկանց արհետանոց մը Գումար Պափու, զլսաւորաբար սիւզէնիի եւ Տիվալի համար . այս արհետանոցին մէջ կը շինուէին

եկեղեցական զգեսաներ : — Պօղոս Պատրիարք ուղեալ արդիլել Ծոսազափեկը , որ պիտի պատահէր 1824ին , առաջարկեց Յոյներուն՝ այս մասին համաձայնութիւն դույցնել , Եվփրեմ Զորագեղցի Կաթողիկոսին հաւանութեամբ : 1820ին որոշուեցաւ տօմարագէտներու յանձնաժողովի մը յանձնել գործին քննութիւնը , եւ Հայոց կողմէ ընտրուեցաւ չափագէտ եւ տօմարագէտ Միւհէնստիս Գէորգ . այս զիանական Հայուն դաւակը , տպագրիչ Յովհաննէս Միւհէնստիսեան որ հօրը ընդարձակ Կենացգորութիւնը գրած է , կը պատմէ իր ձեռադրին մէջ թէ հայրն է որ այդ մասին համաձայնութիւն գոյացուցած է Հայոց եւ Յունաց միջեւ : — Պօղոս Անդրիանուալոլսեցի պատրիարքութեան վերջընթեր տարին , 1822 սեպտեմբեր 10ին , վախճանեցաւ Կիլիկիոյ Կիրակոս Կաթողիկոսը , որ Մեծ կոչուեցաւ իր քանամեայ օգտակար գործունէութեամբ եւ որ նորոգած է Սիսի Կաթողիկոսարանն ու եկեղեցին : — 1823 հոկտեմբեր 18ին , Պօղոս Պատրիարք Պատրիարքարանի մէջ ժողով գումարեց եւ հրաժարեցաւ պատրիարքութենէ անձնական տկարութիւն առարկելով : Հոկտեմբեր 24ին իրեն յաջորդ ընտրուեցաւ Կարապետ եպիսկոպոս Կոստանդնուպոլսեցի , իսկ Պօղոս Անդրիանուալոլսեցի գնաց քաշուեցաւ Սկիւտարի վանքը 1824ին Պատրիարքարանի ժողովը , տեսնելով որ Երուսաղէմի Գարրիէլ Պատրիարքին եւ իր խորհրդականներուն միջեւ համաձայնութիւն չկայ , որոշեց որ Գարրիէլ Պատրիարք Պոլիս գայ եւ Պօղոս Անդրիանուալոլսեցի երթայ Երուսաղէմ , իրը «Ճայրագոյն կառավարիչ» Ս. Յակոբայ վանքին : Կայսերական հրովարտակ մը վաւերացուց այս որոշումը եւ մինչ Գարրիէլ Պատրիարք ճամբայ կ'ելլէր Պոլիս գալու , Պօղոս եպիսկոպոս ալ ճամբայ եւ լաւ եւ գնաց Երուսաղէմ ուրիէ անցաւ Եգիպտոս 1825ին Աղեքսանդրիա էր եւ հոնկէ եկաւ դարձեալ Պոլիս . քանի

մը տարի մեաց հոն , եւ նորէն դարձաւ Երտուաղէմ , ուր հասաւ 1828 դեկտեմբեր Ցին : Պօղոս եպիսկոպոս վանքին 800,000 զրուշի պարտքին մեծագոյն մասը վճարեց : Գարրիէլ Պատրիարք Երտուաղէմի , որ կը նատէր իզմիր իր առաջնորդ , 1834ին դարձաւ Երտուաղէմ , ուր մեռաւ 1840ին , իր խուզը քաշուած , առանց պատրիարքութիւն ընելու , որովհետեւ ամէն բան անօրինողն էր «ծայրագոյն կառավարիչ»ը՝ Պօղոս Անդրիանուպոլսեցի : Գարրիէլի յաջորդեց Զաքարիա , որուն օրով Անդրիանուպոլսեցին իր աշքերուն լոյսը կորսնցուց , թէեւ իր խորհուրդով կը անօրինուէր տակաւին ամէն բան . Զաքարիայի յաջորդեց Կիրակոս Պատրիարք (1847) եւ այս վերջինին Յովհաննէս Պատրիարք (1850) , որոնց օրով Պօղոս եպիսկոպոս ա՛լ բոլորովին տկար , անկողին ինկած էր : Պօղոս Անդրիանուպոլսեցի մեռաւ 1853 մայիս 4ին , 90 տարեկան , եւ թաղուեցաւ Ս. Փրկչի եկեղեցւոյն մէջ , Երտուաղէմի Պատրիարքներուն կարգը : Պօղոս Պատրիարք խելացի , անտեսագէտ , ժիր եւ զործունեայ եկեղեցական մըն էր . քաջ հմուտ էր թուրքերէնի , զոր կը խօսէր պերճախօս կերպով : Գրած է՝ թուրքերէն՝ Պատմութիւն Հին եւ Նոր Կտակարանի : Ունի նաեւ զրաբար կրօնական գրուածքներ , Թանգարան Խրատու եւ Զանազանութիւն հինգ դարուց , երկուքն ալ աըպուած : Բատ վկայութեան հոգելոյս Աստուածատուր Յովհաննէսեան եպիսկոպոսին՝ թողած է եղեր նաեւ ուրիշ ձեռագիրներ , որոնք անտիպ կը մնան Երտուաղէմի վանքին մատենագարանը :

**62.** ԿԱՐԱՊԵՏ ՊԱԼԱԹՑԻ (1823-1831) , միաբան Երտուաղէմի եւ Մարզուան-Ամասիոյ առաջնորդ , հոկտեմբեր 27ին զգեցաւ պատրիարքական խիլանու Կարապետ Պատրիարքի օրով տեղի ունեցած կարեւորագոյն դէպքն է՝ Քաթողիկ միլլիկի անունով նոր հա-

սարակութեան մը հաստատութիւնը : Թէեւ Հայ Կաթու-  
լիկները ունէին 1742 զեկանմբեր 8ին Հռոմէն Կոնդա-  
կով եւ պաղիումով հաստատուած Կիլիկիոյ Պատրիարք  
մը<sup>(1)</sup>, սակայն անիկա հարկադրուած էր քաշուիլ նախ Լի-  
քանան Անտոննեանց վանքը եւ յետոյ իրեն սեփական վանք  
մը . այս Պատրիարքը լոկ հոգեւորական հեղինակութիւն  
մը ունէր<sup>(2)</sup>, եւ կառավարութենէն ճանչցուած չէր իրը  
Ազգապետ . Հայ-Հռոմէականները կը յաճախէին լատին ե-  
կեղեցիներ, պատարագի, խոստվանանքի եւ հազօրդու-  
թեան համար , սակայն իրենց ամուսնութիւնը Հայոց  
Պատրիարքարանէն կ'արտօնուէր , եւ մկրտութիւնն ու-  
թաղումը աեղի կ'ունենային Հայոց եկեղեցիներուն մէջ :  
Կառավարութիւնը զիրենք կը ճանչնար իրը Հայոց Պատ-  
րիարքարանի ժողովուրդ : Լիբանան նստազ Միքայէլ  
Պետրոս Գ.ի օրով (1753-1780) , Կ. Պոլսոյ եւ շրջակա-  
ներուն Հայ-Հռոմէականները Հռոմայ կողմէն լատին վի-  
ճարին հոգեւոր հեղինակութեան ենթարկուեցան , եւ  
1758էն սկսեալ ունեցան իրենց յատուկ հայ վարդապետ  
կամ եպիսկոպոս մը իրը փոխանորդ վիճարին . այսպէս  
յաջորդաբար ունեցած էին Սերասեան Աթանաս ե-  
պիսկոպոս (1758) , Մըսրլեան Անտոն վարդապետ  
(1779) , Սօֆիալեան Սահակ վարդապետ (1784) , յետոյ  
Աւգէրեան Սաեփաննոս , եւ 1806 ին նորէն Մըսրլեան  
Անտոն , եպիսկոպոս ձեռնադրուած : Այս վերջինը 1824էն  
վախճանած էր , եւ Հայ-Հռոմէականները Աստուածա-  
տուրեան Մանուկ ամիրայի տունը հաւաքուելով ընտ-

(1) Եկեղեցական պատմուրիւն Հ. Բատկարեանի, էջ 408:

(2) Արքահամ Պետրոս Ա. Նատալ 1740ին, իրեն յաջորդեցին Յակոբ  
Պետրոս Բ. (1749) , Միքայէլ Պետրոս Գ. (1753) , Բարաեղ Պետրոս Դ.  
(1780) , Գրիգոր Պետրոս Ե. (1788) , Խակ 1830 ին Գրիգոր Պետրոս Զ.ն  
էր, որ պաշտօնավարեց 1812էն 1841:

րած էին, իր անոր յաջորդ, Անտօն վարդապետ Նուռիձանը, սակայն լատին վիճարը, Գօրէսախ արքեպիսկոպոս, փոխանորդ նշանակեց եւ եպիսկոպոս ձեռնադրեց Գաղատացի Փափազեան Գէորգ վարդապետը<sup>(1)</sup>: Յարութիւն Պէղմեան, որ 1823ին դարձած էր Իլիմեայէն եւ գարձեալ Փողերանոցի վերատեսուչ կարգուած, այդ միջոցին շատ ազգեցիկ էր եւ Պատրիարքարանի գործերուն մէջ ունէր զերակցիոն գեր: 1827ին, Կարապետ Պատրիարքի հետ համախոհ, առաջարկեց Հայ-Հոռմէականներուն իրենցմէ վարդապետ մը փոխանորդ կարգել Հայոց Պատրիարքին, որպէս զի նստի Ղալաթիա կամ Բերա, եւ Պատրիարքը անոր միջոցաւ անօրինէ Հայ-Հոռմէականաց յարաբերական գործերը<sup>(2)</sup>: Այս նսպատակով Պէղմեան գնաց Բերա Պիլէզիկմի Պօղոսի տաւնը, ուր կը գտնուէին նաև Տիւզեան Յակոր Զէլէպի, Եէլքէնմեան Պօղոս եւ ուրիշներ. հնոն որոշուեցաւ որ Նորիձան Անտօն վարդապետի յանձնուի փոխանորդի պաշտօնը, սակայն հետեւեալ օրը, Թընկըրեանները, Տավուտեանները, Գլմեանները եւ ուրիշներ, ժողով կազմելով, այդ պաշտօնին կոչեցին Պօղոս Մարուշ վարդապետը: Ատկէ ետքնէ որ նոր խնդիրներ երեւան եկան Հայոց Պատրիարքարանին եւ Հայ-Հոռմէականաց յարաբերութեանց վեասող, եւ 1827 հոկտեմբեր Յին Թընկըրեան Յակոր ու Թընկըրեան Յովուսէփի, որոնք կարեւոր գեր ունեցած էին այդ խնդիրներուն մէջ, հեռացան Պօղուն. ասկէ զատ 1827 գեկա: 27ին խիստ միջոցներ ձեռք առնուեցան Հայ-Հոռմէականաց գէմ: Քիչ եաքը պարագաները փոխուեցան, եւ 1830 Յունուար 6ին որոշուեցաւ ճանչնալ Հայ-Հոռմէա-

(1) Հատուեեան Քաղաքականութիւն, էջ 19:

(2) Ստեփան Փափազեան, Կինսագրութիւն Յարութիւն Պէղմեանի:

կանները իրոց սրոց հասարակութիւնու նոյն տարին, Յու-  
լիս 6ին, Պիոս Բ. Կ. Պոլսոյ Հայ-Հռոմէականաց մետրա-  
պոլիտ արքեպիսկոպոսի կամ Նախագահի աթոռ մը  
հաստատեց, եւ Նախագահ ընտրուած նուրիճան Անտոն  
վարդապետը արքեպիսկոպոս ձեռնազրեց, իրաւունք  
տալով անոր մինչեւ 10 եպիսկոպոս ձեռնազրել իր նա-  
խագահական շրջանակին համար։ Այսպէս, Փափազեան  
Գէորգ եպիսկոպոս Իզմիր քաջուեցաւ եւ նուրիճան  
Անտոն եկաւ Պոլիս բազմիլ նախագահական աթոռը։  
Միայն թէ, աւստրիական հպատակ ըլլալուն, իր ընտ-  
րութիւնը չվաւերացաւ օսմաննեան կառավարութենէն,  
եւ 1830 Դեկտեմբեր 22ին Ազգապետ ընտրուեցաւ  
Վիէննայի Միսիթարեաններէն Յակոբոս Զուքուրեան  
(կամ Մանուէլեան) վարդապետը, որուն տրուած Պէ-  
րամը՝ 21 թէ ձէպ 1246 (1831 Յունուար) թուականը կը  
կրէ<sup>(1)</sup>։ Այսպէս, Հռոմէականները ունեցան Նախագահ  
մը եւ Ազգապետ մը միանգամայն։ ասկէ զատ հաս-  
տատեցին կանոններ, կազմեցին իրենց Պատրիարքա-  
րանի ժողովը, որուն նախագահն էր Տիւզեան Յակոբ  
Զէլէպի, եւ անմիջապէս ձեռնարկեցին Ղալաթիոյ Յի-  
սուս Փրկիչ եկեղեցւոյն շինութեան (15 Յուլիս 1831),  
որ տեւեց երկու տարի։ — Կարապետ Պալաթցիի պատ-  
րիարքութեան երկրորդ տարին (1824), Սեւերենցի Պետ-  
րոս անուն արելայ մը Երզնկայի մէջ 5 քահանայ ձեռ-  
նազրեց եպիսկոպոս ձեռնատոլիք։ Կարապետ Պատրիարք  
այդ արելան կարգալոյն ընելէ ետքը, բարձրաստիճան  
եկեղեցականները ժողովի հրաւիրեց եւ քահի մը կա-  
նոններ սահմանեց ձեռնազրութեանց մասին, որոնց  
զլիսաւորն էր սա թէ ամէն ձեռնազրեալ ոլեաք է ունե-  
նայ իր վելայազիրը եւ եպիսկոպոսները պէտք է.

(1) M. A. Ubicini, *Lettres sur la Turquie*, II, էջ 451.

սկզբամբ ձեռնադրեն միայն իրենց վիճակին թեկնածուները : Այս կանոնները հաղորդուեցան վիճակաւոր առաջնորդներուն , 10 Յուլիս 1824 թուակիր կոնդակով մը , ուր Պատրիարքը կը հրամայէր « հաստատել դպրոցս ի կրթութիւն մանկանց եկեղեցւոյ : » — 1826 Օգոստոս 18ին Հօնափաշայի հրդեհը մոխիր դարձուց Գումզափուի Մայր եկեղեցին եւ Պատրիարքարանը , եւ կարեւոր « դիւան » մը՝ ուր արձանագրուած էին , բայ Ա. Պէրպէրեանի , Արքահամ Գօլեան , Գօլոս Անդրիանուալուսեցի եւ Կարապետ Պալաթցի Պատրիարքներուն օրով պատահած գէպքերը , եւ ժողովներու որոշումները . այրեցան նաեւ հին ձեռագիրներ որոնց մէջ էր 650 տարուան Կանոնագիրք մը : Սակայն Պէղճեանի ջանքով եկեղեցւոյն վերաշնութեան հրովարտակը արուեցաւ 1828 Փետրուար 3ին , եւ խակոյն փառաւոր շէնքեր բարձրացան այրած եկեղեցւոյն եւ Պատրիարքարանին տեղ . երեք մեծ եւ երեք ալ փոքրագիր եկեղեցիներ շնութեցան , բայց աւանդատոններէն եւ պահարաններէն . եկեղեցւոյն հիւսիսակողմը շինուեցաւ հայ լեզուի դասախոսութեան համար ուսումնարան մը , եւ հասարակ ընթերցանութեան եւ դպրութեան վարժոց մը . ուսումնարանին քով մեծ աւազան մը , քովը ջրհաններով եւ ջրհանլիիրներու սենեակներով . խոկ եկեղեցւոյն դիմացը շինուեցաւ Պատրիարքարանը : Եկեղեցւոյն հանդիսաւոր օծումը տեղի ունեցաւ հոկտեմբեր 14ին : Կարապետ Պատրիարքի օրով նորոգուեցաւ նաեւ Օրթագեղի Խընդրականար Ա. Աստուածածին եկեղեցին 1824ին . Տասեան Սիմոն ամիրա 1826ին հիմնեց Այ Սթէֆանոյի Ա. Ստեփաննոս եկեղեցին . հիմէն շինուեցաւ 1829ին Գաւրակէօմրիւլի Ա. Յովհան Ռոկերերան եկեղեցին , Պալաթու Տ. Պաղտասար քահանային ջանքով . 1830ին ժողովադային հանգանակութեամբ եւ Սէրվէրեան Յովհան-

նէս ամիրայի ճարտարապետոթեամբ շինուեցաւ Ակիւ-  
տարի Ս. Խաչ եկեղեցին, զոր Կարապետ Պատրիարք  
օծեց նոյն տարւոյ զեկանմբերին: Նոյնպէս հիմէն քա-  
րաշէն կառուցուեցաւ Խասպիր զի Ս. Ստեփանոս եկեղե-  
ցին, որուն փայտէ շէնքը խարիսլած էր արգէն. այդ  
եկեղեցւոյն 1831ի շինութեան պատմութիւնը, զոր գրած  
է Պալաթու քարոզիչ Գրիգոր վարդապետ<sup>(1)</sup>, կը պա-  
րունակէ շահեկան մանրամասնութիւններ: Շնորհիւ եկե-  
ղեցւոյն միւթէվէլլի Թերզեանց մահաեսի Արքահամ ա-  
միրայի՝ հօրեղբայր Քարաքէնեա Գէորգ պէյի՝ եկեղեց-  
ւոյն հողը որ վագֆ էր, խարիստավի զրութեամբ միւշի  
վերածուեցաւ 1827ի սկիզբները եւ նոյն տարին, մայիս  
30ին, մեռաւ Արքահամ ամիրա այդ շինութեան համար  
մեծ գումար մը կտակելով: Իր եղբայրը, Երամ ամիրա,  
միւթէվէլլի ընարուեցաւ. 1830 նոյեմբեր 9ին Կարապետ  
Պատրիարք անձամբ օծեց հիման 24 քարերը՝ որոնց իւ-  
րաքանչիւրը մէջ մէկ կնքահայր ունէր. կնքահայրե-  
րուն մէջ էին Պատրիարքը, ճարտարապետ Գրիգոր ա-  
միրան, Երամ, Կէլկէլ Պօղոս, Նելլուող եւ Յարունակ  
ամիրանները, նոյնպէս ամիրաններու մանկահասակ զա-  
ւակներ ու թռուներ. ատոնցմէ մէկը, միւթէվէլլի Երամ  
ամիրայի զաւակը՝ Քարաքէնեա Կարապետ պէյն էր,  
այսօր միակ կենդանի մնացողը կնքահայրերու այդ աղ-  
նուապետական խումբին մէջ: Շնորհիւնը, որուն ճար-  
տարապետան էր Յովհաննէս ամիրա Աէրվէրեան, աւար-  
տեցաւ ութը ամիս ետքը եւ օծումը կատարուեցաւ 1831  
յուլիս Կին: Նոյն տարին մարտ 16ին Կաթողիկոս ընտ-

(1) Բնագրին ընդօրինակութիւնը գտած ենք ՏոքԹ. Վահրամ Թոք-  
րուականի բով: Այս Գրիգոր վարդապետը, որ եղբայրն էր Կարապետ Պատ-  
րիարքին, Արմաշ անցուցած է իր կեանքին վերջին տարինները, վանքը մե-  
ռած է 1837ին և իր շիրմին արձանագրութեան հեղինակն է Յովսէփ Վար-  
դանեան (Վարդան փաշա), որ այն ատենները Արմաշ կը գտնուէր:

րուած էր Յովհաննէս Բ. Կարբեցի , յաջորդելով Եփրեմ Զորագեղցի , որուն օրով էջմիածին Պարտիկներէն անցած էր Ռուսերուն : — Կարապետ Պատրիարք հրաժարեցաւ 1831 սեպտեմբեր 4ին , եւ իրեն յաջորդեց Ստեփաննոս Աղաւնի , Արմաշու եւ Նիկոմիդիոյ առաջնորդը Հրաժարեալ Պատրիարքը քաշուեցաւ Սկիւտարի իր սեպհական տաւնը «ընդ հովանեաւ Ս. Խաչի» , ուր մեռաւ 1850 յուլիս 31ին . թաղուած է Սկիւտարի գերեզմանատունը : Կարապետ Պատրիարք ձնած էր 1783ին ատենները : Հմուտ էր զրաբարի եւ զրած է կրօնական հասոր մը՝ Լապտեր հոգւոյ որ տպուած է Օրթազեղ Արապեան տպարանը 1826ին : Կարապետ Պատրիարքի օրով , կրթական գործը նոր զարկ առաւ : Պէղճեան Յարութիւն ամիրա 1828ին Մայր եկեղեցւոյն մօտ կառուցանել տուած Ռւսումնարաննին մէջ հայերէնի ուսուցիչ զրած էր Փէշտիմալճեան Գրիգոր պատուելին , ժամանակին նշանաւոր հայագէտը . Պէղճեան 1826ին ուկերիչ տիրացու Սերովի ներշնչմամբ Բերայի մէջ ալ աղջըշկանց ասեղնազործութեանց վարժոց մը հաստատեց . 1830ին Ճանիկ ամիրայի օգնութեամբ Բերայի Գոնավոււած եւ Սքօրտէլա թաղերուն մէջ հաստատուեցան մէջ մէկ աղջկանց վարժարանն Ա. Հովհաննիանց եւ Ա. Գայիանեանց , եւ մէյ մէկ վարժարանն մանչերու համար Ա. Էջմիածնի եւ Ս. Լուսաւորչի<sup>(1)</sup> . այս չորս վարժարաններուն մօտ շինուեցան նաև երկու աղբիւրներ՝ օգնութեամբ Յարութիւն ամիրա Պէղճեանի եւ ճարտարապետ Գրիգոր ամիրա Պալեանի : Այդ վարժարաններուն

(1) Ասկէ առաջ Պոլսոյ մէջ աղջկանց մէկ վարժարան միայն կը յիշուի , այն զոր 1821ին Սամաթիա հաստատած է եղեր Ճանիկ ամիրայի քոյրը . ըստ Ռւպիչինիի տրուած տեղեկութեանց , որոնք ընդհանրապէս ստոյգ աղբիւրներէ քաղուած են (տես Lettres sur la Turquie, II, էջ 305.)

եւ աղբիւրներուն հաստատութեան մէջ մեծ դեր ունի  
Քերայի բանիրուն եւ գործունեայ Տէր Զաքարիա աւագ  
քահանան, որուն ջանքով վազգիներ ալ եղան ի նպաստ  
այդ հաստատութեանց եւ որոնց «բաւական դրամագլուխ  
եւ եկամուտ հայթայթեցին ամիրաններն ու էմնաֆնինը  
1830ին»<sup>(1)</sup>: Ստեփան վաչա Ապանեան, որ 1822ին գեկտեմ-  
բեր 25ին ծնած է Քերա եւ այդ վարժարաններէն մէկուն մէջ  
առած է իր նախակրթութիւնը, կը պատմէ թէ այս չորս  
կրթական հաստատութեանց նիւթական հոգը մանաւո-  
րապէս սարագներու էմնաֆին յանձնուած էր: Կարա-  
պետ Պատրիարքի օրով հաստատուած են նաեւ թօփ  
Գավուի եւ Գարակէօմրիւկի վարժարանները: Բոլոր  
այս նախակրթարաններուն մէջ դաս տրուած զլխաւոր  
առարկաններն էին ընթերցում, զիր, րախամ, Քրիստո-  
նէական եւ ումանց մէջ քերականութիւն: Հայ լեզուն  
միայն կ'աւանդուէր, եւ օտար լեզուներու՝ մանաւանդ  
Քրանուերէնի ուսուցումը սկսած չէր տակաւին: այն ա-  
տենները Քրանուերէնի քաջահմուտ միակ հայ վարժա-  
պեսն էր Յալհաննէս Եղեկեան, որ Ղալաթիա կը բնա-  
կէր եւ որմէ մասնաւոր դասեր կ'առնէին Յակոբ Կըր-  
ճիկեան, Սերալրէ Վիշենեան (Սերլիչէն) եւ ուրիշներ.  
Եղեկեան (+1843) Հռոմէական էր եւ Վենետիկի Մխի-  
թարեանց վանքը ուսում առած<sup>(2)</sup>: Կարապետ Պատ-  
րիարքի օրով Կ. Պոլսոյ մէջ գործող զիւաւոր հայ տպա-  
րանն էր Ապուչեխցի Պօղոս Արագեանինը, ուր 1829ին  
Քրիսոր Փեշտիմալճեան տպագրել տուած էր իր Քերա-

(1) Բիւզանդ Քէչեան, Պատմուրիւն Ազգ. Հիւանդանցի, էջ 2:

(2) Քաջ հայագէտ ալ էր Եղեկեան եւ մահարձաններու ուսանաւոր  
արձանագրութեանց մասնագէտ Խոալերէնէ հայերէն ուսանաւորի Թարգ-  
մանած էր Մերտարակեայ ապաւտանարամ սիրոյ գործը, որ իր մահէն  
տասը տարի ետքը տպուած է Իզմիր:

կանուքիւնը՝ ժամանակին քերականութեանց մէջ ամէնէն տարածուածը<sup>(1)</sup>, նոյնուէս կրթութիւն Քաղաքավարութեանը, որ կ. Պոլսոյ մէջ մաքուր աշխարհաբարով զրուած առաջին գիրքն է։ Պոլսա Արապեսնինէն զատ, երկու տպարան կը դանենք այդ միջոցին կ. Պոլսա, Մայր եկեղեցւոյ Ս. Աստուածածնի տպարանը, որուն հոգը յանձնուած էր չատ տարիներէ ի վեր Ակնցի Անդրէաս վարդապետ Նարինեանի, եւ Թերդեանց մահաեսի Արահամ ամիրայի տպարանը՝ կ. Պոլսա Հասան փաշա խանը հաստատուած, ուր 1824էն 1826 տպուած են տասնի չափ գիրքեր, մեծ մասը կրօնականն Այդ գիրքերուն յիշատակարաններէն կ'երեւայթէ զրասէր ամիրան ծախսք չէր խնայեր այդ հրատարակութեանց համար. մահը 1827 ին կասեցուց իր օգտակար ձեռնարկը, որ չատ կարճատեւ եղաւ։ Կարապետ Պատրիարքի օրով, 1876ին վախճանեցաւ նաեւ Մայր եկեղեցւոյ աւագերէց կրդրումցի Տէր Մեսրոպ քահանան, ծնած 1766 ին<sup>(2)</sup>, որ նշանաւոր եղաւ կ. Պոլսոյ մէջ ԺԹ. դարուն սկիզբները իրր կրօնագէտ եւ հայագէտ<sup>(3)</sup>, եւ Միւհէնափս Գէորգ (†1830), որ իր ժամանակին ամէնէն հմուտ հայ չափագէտն ու տօմարագէտն էր։

**63.** ԱՏԵԽԱՆՈՍ ԱՂԱԽՆԻ ԶԱՔԱՐԵԱՆ (1831-1839), որ սեպտեմբեր կին յաջորդեց Կարապետ Պատրիարքին, ծնած էր 1777ին Պրուսա։ 1787ին, զիս

(1) Կարապետ ԽԵԲԻՒՃԻԱՆ, Մանկութեան յիշատակներ, 1893ի Մասիս, էջ 433։

(2) Իր տապանաբարին արձանագրութեան օրինակը կը զտնուի Վահան Զարդարեանի քոյլ պահուած ձեռագիր տեսքակի մը մէջ. մեռած է 1826 մարտ 22ին 60 տարեկան։

(3) Իր Քերականութիւնը, որ աշխարհաբար բացատրութիւններով է, տպուած է նախ 1808ին եւ յետոյ 1826ին։

տասնամեայ, աշակերտած էր Ղարախօչեան Պօղոս արք-  
եպիսկոպոսի Պրուսայի մէջ հաստատած վարժարանին,  
ուր կը դասախոսէր Տէր Արքահամեան Յովհաննէո սար-  
կաւագ. ձեռնազրուած էր սարկաւագ 1793ին եւ աբեղայ  
1798ին. քիչ ետքն ալ սատացած էր վարդապետի աստի-  
ճան : Պօղոս Ղարախօչեան, որուն ամէննէն սիրուած ա-  
շակերտն էր, Աղաւնի կոչած էր զայն անոր բարեմիտ  
եւ հեղահամբոյր բնաւորութեանը համար (<sup>1</sup>) : Ստեփան-  
նոս վարդապետի աշակերտակիցն էր Պետրոս վարդա-  
պետ Շերտնեան : 1812ին երբ Պօղոս Ղարախօչեանի ա-  
ռաջնորդութեան տակ Պրուսայի եւ Նիկոմիդիոյ վիճակ-  
ները միացան, Ստեփաննոս Զաքարեան Նիկոմիդիոյ  
փոխ-առաջնորդ կարգուեցաւ, եւ Պետրոս Շերտնեան  
Պրուսայի փոխ-առաջնորդ : 1816ին երկուքը միասին  
էջմիածին գացին եւ յունիս 25ին եպիսկոպոս ձեռնադ-  
րուեցան Զորագեղցի Եփրեմ Կաթողիկոսէն : 1820ին  
Ստեփաննոս եպիսկոպոս փոխանորդ եղաւ Արմաշու-  
վանքին, 1821ին անօրէն եւ ուսուցիչ նորահաստատ վար-  
ժարանին մէջ, 1824ին Պանտրմայի առաջնորդ, 1825ին  
Իզմիրի մէջ պատրիարքական փոխանորդ : Ստեփաննոս  
1825 մայիս 11ին հիմնարկէքը ըրաւ Իզմիրի Սեսորպ-  
եանի մահնէն ետքը, որ տեղի ունեցաւ 1825 օգոստոս  
6ին, Նիկոմիդիոյ եւ Պրուսայի վիճակները բաժնուեցան  
նորէն, առաջնին առաջնորդ մնալով Ստեփաննոս Ա-  
ղաւնի, եւ երկրորդին Պետրոս եպիսկոպոս Շերտնեան  
(† 1836 յունուար 6) : 1825էն 1831 Ստեփաննոս Աղաւ-  
նիի փոխանորդներն են՝ Արմաշու վանքին մէջ՝ Պօղոս  
վարդապետ Թաքթաքեան, որ ետքը կ. Պոլսոյ Պատ-  
րիարք եղաւ, Ատարազարի մէջ՝ Յակոբ վարդապետ

(1) Ամեն. Օրմանեան Արքազանի Պատմութիւն Արմաշու.

Արմանեան , եւ Նիկոսիովիտիոյ մէջ , ուր այդ միջոցին վերաշինուեցաւ Հայոց հայակապ և կեղեցին , կարապետ վարդապետ Բէքմէզեան : 1826ին Ստեփաննոս նորէն կաղմակերպեց Արմաշու գոլրոցը . նոր աշակերտներ ընդունուեցան եւ դասախոս կարգուեցաւ . Պրուսացի Զամուրծեան Տէրոյենց պատուիլին , որ 26 տարու երիտասարդ մըն էր այն ասեն , եւ որ մինչեւ 1828 մնաց Արմաշ : 1828 մայիս 24ին Ստեփաննոս հիմնարկէքը կատարեց Արմաշու վանքին , որուն շինութիւնը 9 տարի տեւեց եւ աւարտեցաւ 1837ին : 1831ին Արմաշու վարժարանին տուաւ նոր դարկ՝ ուսուցիչ կարգելով հոն Պօյաճեանց Մուրաս Բերիացի վարժապետը (1801-1848) որ հմտաւ էր հայերէնի , խտալերէնի եւ նկարչութեան , եւ որուն աշակերտեցան Ստեփաննոս Մաղաքեան (յետոյ Կ. Պոլսոյ պատրիարքական Տեղապահ) , Յովհաննէս Մավեան (յետոյ Տէր Յովհաննէս) , եւ ուրիշներ : Այդ միջոցին Աղաւնի 4-5 եկեղեցի նորոգել կամ շինել առաւ իր Վիճակին մէջ . նոյնպէս հիմնեց 1827ին Նիկոմիդիոյ Լուսաւորչեան վարժարանը եւ Ատաբազարի Հրեշտակապետաց վարժարանը <sup>(1)</sup> : — Ստեփաննոս Աղաւնի Պատրիարքին իննամեայ պաշտօնավարութիւնը նշանաւոր շրջան մըն է Կ. Պոլսոյ Հայոց պատրիարքութեան մէջ : Պատրիարքութեան առաջին ասրիները երիտասարդ խորհրդական մը ունեցաւ՝ Թաքթաքեան Պօղոս եպիսկոպոս , որ պատրիարքական փոխանորդ եղաւ : Պատրիարքարանի ժողովին գլուխն էր միշտ Պէզճեան Յարութիւն ամիրան : Այսպէս , այդ շրջանը տեսաւ

(1) Ստեփաննոս Աղաւնիի վրայ տրուած այս կենաագրական տեղեկութիւնները բազած ենք Ամեն . Օրմաննեան Սրբազնի Արմաշու Պատմութեան , որուն հեղինակը իր աչքին առջեւ ունեցած է Ստեփաննոս Աղաւնիի իննակենագրութիւնը , ձեռագիր Արմաշու մատենադարանին :

փթթումը կարդ մը կարեւոր բարեգործական եւ կրթական հաստատութեանց : 1832ին հիմնուեցաւ Տնանկաց Մատակարարութիւնը , նախաձեռնութեամբ Յարութիւն ամիրա Պէղճեանի : Մատակարար մարմինը կազմուեցաւ 36 անձերէ , որոնց անունները նշանակուած են Պօղոս Պատրիարքի հաստատած յիւթիւկին մէջ<sup>(1)</sup> . այդ մատակարարութիւնը բաժնուած էր վեց խումբի , եւ անոնց իւրաքանչյուրին զլուխն էին Պէղճեան Յարութիւն , Փափակեան Ճանիկ , Երամ եւ Երկանեան Յարութիւն ամիրաները , եւ Պետրոս աղա Քիւրքճիսանլը : Ասոնցմէզ զատ կային նաև ուրիշ քանի մը ամիրաներ եւ բազմաթիւ էսնաֆներ : Արհեստաւորները ամսական առողք մը կը վճարէին Տնանկաց Մատակարարութեան , որ կը հոգար որբերու , ծերերու եւ ամէն տեսակ աղքաններու պէտքերը<sup>(2)</sup> : 1832ին է որ Ճեռնարկուեցաւ նաև Ազգ Հիւանդանոցի շինութեան , Եւսի Գուլէէն զուրս , Գազլը Զէշմէ արուարձանին մէջ . Յարութիւն ամիրա Պէղճեան , հայթայթեց ծախքին մեծագոյն մասը եւ մնացածը հոգացին Ճանիկ ամիրա , Յարութիւն ամիրա Կէլկէլեան , Երամ ամիրա , Միսաք ամիրա եւ Հայ-Հոռոմ Անասթաս աղա<sup>(3)</sup> . 1833ին Հիւանդանոցին եւ Ա. Փրկչի եկեղեցւոյն շինութիւնը աւարտած էր , ճարտարապետութեամբ Կարապետ ամիրա Պալեանի եւ Յովհաննէս ամիրա Սէրվէրեանի : Միքայէլ ամիրա Փիշմիշեան ստանձնած էր շինութեան ընդհանուր վերակացութիւնը , որուն կ'օգնէր Գրիգոր Օտեանի հայրը՝ Եազրճը Պօղոս աղա : Այդ միջոցներուն շինուեցաւ նաև Ա. Յակոբայ վանքը Զէյթուն Պուռնու , հստախաէ բոնուողներու համար :

(1) Բիւզանդ Քէչեանի Պատմութիւն Ազգ. Հիւանդանոցի , էջ 40:

(2) Պատմութիւն Ազգ. Հիւանդանոցի , էջ 39-40:

(3) Պատմութիւն Ազգ. Հիւանդանոցի , էջ 47:

Հիւանդանոցի գետինը , Սամաթիոյ աւագերէց տաճելապէտ եւ կալուածական օրէնքներու հմուտ Սոզումնեան Տէր Գրիգոր քահանայի խորհուրդով , մուգաբայի յաւելմամբ , մահիւլի վասանգէն բոլորովին զերծ կացուցուած էր (1) : 1834ին Հիւանդանոցը բացուեցաւ : Հիւանդանոցի Միւրեկվելի Փիշմիշեան Միքայէլ ամիրա , երկուտարի ետքը , 1836ին , յատուկ հրովարակով արտօնուեցաւ Հիւանդանոցի մէջ հաստատել մոմարան մը , ուր կը թափուի հայ եկեղեցիներու համար հարկ եղած մոմը , եւ որ Հիւանդանոցի հասոյթի կարեւոր աղրիւրներէն մէկը կը ներկայացնէ այսօր : 1837ին Հիւանդանոցի նազըն էր Պալաթու Տէր Պաղտասար քահանան , զաւակը Պալաթու աւագերէց այն նշանաւոր Տէր Մելզոնին , որ աշխարհական եղած ժամանակ ուսուցիչ եղած էր կարապետ եւ Յակոբոս Պատրիարքներուն (2) եւ որ իր ժամանակին դէպքերուն վրայ յիշասակարաններ թողած էր Փիշմիշեան Միքայէլ ամիրա իրը Միւրեկվելի վարեց Հիւանդանոցը վեց եօթը տարի եւ բաւական բարեկարգ վիճակի մէջ զրաւ զայն : Այն ատենները ամէն հայ եկեղեցի ունէր միւրեկվելի մը եւ եկեղեցպաններ կէն մինչեւ 12 հոգի , ըստ կարեւորութեան թաղին . Միւրեկվելիները կ'ընտրուէին Պատրիարքէն , որուն փոխանորդները կը նկատուէին , որովհետեւ Պատրիարքն է Հայոց բարեգործական , կրթական եւ կրօնական հաստատութեանց ընդհանուր միւրեկվելին . պատրիարքական կոնդակ մը կը հաստատէր միւրեկվելիի ընտրութիւնը , որ կը վաւերացուէր պետական պէրաթով : Միւրեկվելին որ ցկեանս կը վարէր իր պաշտօնը եթէ չհրաժարէր կամ

(1) Պատմութիւն Ազգ. Հիւանդանոցի , էջ 19:

(2) Կարապետ Խթիւճեան , Մանկութեան Յիշատակներ , Մասիս 1893ի , էջ 164 :

ծանր պատճառներով չհրաժարեցուցուէր, իր կողմէ ժամանակաւոր փոխանորդ (Միւթելկլի վեֆիլի) մը կ'ընարեր պատրիարքական կոնգակով հաստատուած : 1831էն մինչեւ 1839 կ. Պոլոյ մէջ 16 եկեղեցի շինուած կամ նորոգուած է . 1832ին կառուցուած է Թօփի Գավագուի նորահաստատ Ա. Նիկողայոս եկեղեցին, եւ նորոգուած են Սամաթիոյ Ա. Գէորգ և Էյուպի Ա. Եղիա եկեղեցիները . նոյն եւ հետեւեալ ասրբն շինուած են Սզգ. Հիւանդանոցի Ա. Փրկիչ փայտաշէն եկեղեցին եւ անոր մօտ զանուած Զէյթուն Պուրնուի Ա. Յակոբ վանաքին մատուք . 1834ին նորոգուեցան Ղալաթիոյ Ա. Գրիգոր Լուսաւորիչ, Գուրուչէմէի Ա. Խաչ, Պէյքոզի Ա. Նիկողայոս և Եէնիդիւղի Ա. Աստուածածին եկեղեցիները , Պէյքոզինը Փափազեան ծանիկ ամիրայի եւ Եէնիդիւղինը Նէլրուղեան Յարութիւն ամիրայի ծախքով . 1835ին շինուած է Աղալըքի Ա. Աստուածածին նորահաստատ եւ կեղեցին, եւ Գուղկուննուքի Ա. Լուսաւորիչը զոր հիմնեց արքունի ճարտարապետ Յովհաննէս ամիրա Աէրվէրեան . նոյն տարին հիմէն նորոգուեցան Պալաթու Ա. Հրեշտակապետ (1) եւ Ալէմ Տաղիի Ա. Նշան եկեղեցիները . 1838ին շինուեցաւ Պէշիկթաշի Ա. Աստուածածին եկեղեցին արքունի ճարտարապետ Պալեան Կարապետ ամիրայի « Ճեռամբ եւ արգեամբ », նոյնպէս Բերայի Ա. Երրորդութիւն եկեղեցին (2), որուն միւթէվէլլին էր Գասպարեան Պաղտասար ամիրա : Ատեփաննոս Աղաւ-

(1) Պալաթու աւագերէց Տէր Մելզոն քահանայ այս շինուեան մանրամասն պատմութիւնը արձանագրած է Յիշատակարանի մը մէջ, զոր տեսած ենք Պալաթու Ա. Հրեշտակապետ եկեղեցւոյն զանձարանը :

(2) Այս եկեղեցւոյն շինուեան պատմութիւնը կը գտնենք յիշատակարանի մը մէջ, որ պահուած է Բերայի Ա. Երրորդութիւն եկեղեցին, և զոր զրած է այդ եկեղեցւոյն նախկին աւագերէց Անէմնան Տէր Գրիգոր Քահանան :

նիի պատրիարքութեան առաջին տարիներն է որ Երուսաղեմի Աթոռին կ. Պալսոյ փոխանորդը, Յովհաննէս վարդապետ, որ ետքը Պատրիարք եղաւ Երուսաղեմի, վերաշնեց Պատրիարքարանի քով գանուած Երուսաղեմատնը, աչակցութեամբ Յարութիւն Պէղճեան, Միքայէլ Փիշմիշեան և Ճանիկ Փափաղեան ամիրաներուն: Աղաւնիի օրով, բաւական նոր դպրոցներ աշ հիմնուեցան կ. Պոլսոյ մէջ և ջանքեր եղան արդէն բացուածները զարգացնելու: 1832ին Պէղճեան հիմնեց Էյուպի Պէղճեան վարժարանը և Գումզափուի դուրս՝ Պողոսեան և Վառվառեան մանչերու և աղջկանց վարժարանները յանուն իր հօրն ու մօրը. նոյնպէս վերաշնուեցան Լանկայի Մայր-գպրոցը և Կէտիկ փառայի դպրոցը<sup>(1)</sup>. նոյն տարին Պալաթու և Ֆէնէրի բարձունքին վրայ զտնուող Գանլը Քիլիսէ թաղը նոր դըպրոց մը բացուեցաւ, յանուն Ս. Առաքելոց, որուն ծախքը հայ գինեպաններու և մանափին յանձնուած էր<sup>(2)</sup>, այդ դպրոցին մէջ ուսուցիչ էր Աւետիս Պէրսէրեան պատուելին, որուն կ'աշակերտէին կարապետ Խւթիւնեան, Յարունակ Քրթիկեան (ետքը՝ Տոքթոր Յարունակ պէջ Ֆէրունիան), Արրանամ Ֆրէնկեան և ուրիշներ<sup>(3)</sup>: Մայր եկեղեցին մօտ Պէղճեանի հիմնած ուսումնարանը, որ գլխաւորապէս ընծայարանի մը զեր կը կատարէր, բաւական օգտակար եղած էր 1828էն մինչեւ 1832 Գրիգոր Փէշափմալճեան պատուելին կանոնաւորապէս հայերէն լեզու և ճարտասանութիւն ու տրամա-

(1) Քիւզանդ Քէչեան, Պատմուրիւն Ազգ. Հիւանդանոցի, էջ 3:

(2) Այդ ատենները սովորութիւն էր իւրաքանչիւր դպրոցի ծախքը մէյմէկ էսնաֆի յանձնել:

(3) Կարապետ Խւթիւնեան, Մանկուրեան յիշատակներ, 1893ի Մասիս, էջ 148.

բանութիւն դասախոսած էր հսն եւ իրեն աշակերտած  
էին Գրիգոր Քէրէստէճեան (յետոյ Գէորգ Պատրիարք  
եւ Կաթողիկոս), Խաչատուր Միսաքեան, Նիկողայոս  
Զօրայեան, Թաղէսո Հիւնքեարարէյէնեան (ետքը Տէր  
Յովհաննէս), Յովսէփ Վարդանեան (ետքը Վարդան  
բաշա), Գրիգոր Աձէմեան (ետքը Բերայի աւազերէց),  
Յովհաննէս Տէր Պօղոսեան, Գալուստ Տէր Պօղոսեան,  
եւն, որոնք օր մը ծանօթ հայագէտներ սիամի ըլլային.  
այդ ուսումնարանը, ուր խալերէն ալ կը դասախոսա-  
ռէր ուսուցչութեամբ Խաչատուր Պարտիզպանեանի,  
1834ին Պէզճեանի մահուամբ բոլորովին խանգարուե-  
ցաւ: Սակայն քիչ ետքը, 1836ին, սկսաւ ծաղկիլ  
Խասպիւզի Ներսէսեան վարժարանը, ձէզայիրլեան  
Մկրաիչ եւ Նէվրուզեան Յարտոթիւն ամիրաներուն  
ջանքով: Այս վարժարանը, ուր կը յաճախէին 600ի  
չափ աշակերաներ, կրնայ նկատուիլ իրու կ. Պոլայ ա-  
ռաջին կարեւոր հայ կրթական հաստատութիւնը, ուր  
կ'աւանդուէին զիտութիւններ, բնագիտական փորձե-  
րով, եւ ուր հայերէնէ ու թուրքերէնէ դատ, կը  
դասախոսուէր նաև ֆրանսերէն եւ խալերէն. Ներ-  
սէսեան վարժարանի զլիսաւոր հոգարարձուն էր Հովհ-  
ուեան Նիկողոս աղան (†1858), որ հրատարակած է երկու  
տետր բանախրական նիւթերու վրայ: Ուսումնապեան  
էր Տէր Սահակեան Յովհաննէս պատուելին, որ կ'աւան-  
դէր նաև բնագիտութիւն: Նոյնպէս վարժարանին ու-  
սուցիչներէն էր Տէր Գէորգ Արծրունի ։ Զրոյց տարա-  
ծուեցաւ թէ այդ գպրոցին մէջ բոլոքականութիւն կը  
քարոզուի. եւ 1838ին ձէզայիրլեան Մկրտիչ ամիրան  
չուզեց այլ եւս ծախքերը հոգալ, եւ դասասուները  
ճամրուեցան: Բայց մինչ Նէրսէսեան վարժարանը կը  
խանգարուէր, անդին, Սկիւտար, կը բացուէր ձեմարա-  
նը 1838 գեկտեմբերին. այս զիշերօթիկ վարժարանին

հաստատութեան աշխատեցան զլիսաւորապէս Սերվերեան Յովհաննէս եւ Պալեան Կարապետ ամիբաները . 1836 օգոստոս 26ին Աղաւնի Պատրիարքին նախագահութեան տակ գումարուած ժողովի մը մէջ որոշուած էր Սկիւտար գանուած Ա. Երուսաղէմի վանքին տեղ բարձրացնել ձեմարանը , որ շինուեցաւ 2500 կանգուն տարածութեան վրայ , եւ որուն համար Երուսաղէմի վանքը վճարեց 200,000 դրուշ (1) : ձեմարանին մատակարարութեան սահմանուեցաւ տարեկան 120,000 դրուշի գումար մը , զոր Երուսաղէմի վանքը պիտի վճարէր , եւ որոշուեցաւ բարեկեցիկ աշակերտներէն առնել 3000 դրուշ տարեթոչակ : ձեմարանին պաշտպան կարգուած էր Երուսաղէմի միաբան Կիրակոս Եպիսկոպոս Մնացականեան , որ յետոյ Պատրիարք եղաւ Երուսաղէմի ձեմարանին անօրէնն էր Յակոբիկ Մանուկելեան , ուսումնապետն էր պատուելի Տէրոյենց . Խաչատուր Միաքեան հայերէնի եւ Խաչատուր Պարտիզպանեան ուսուզութեան ուսուցիչ կարգուած էին : 1839ի յունուարին ձեմարանը ունէր արգէն 50ի չափ աշակերտներ , որոնց մէջ էին Ստեփան Աղանեան (ետքը Ստեփան բաշա) , Կարապետ Խթիւնեան , Բարունակ Քրթիկեան , Յովսէփ Պէյրան , ետքը նշանաւոր բժիշկ , Սիմոն Միքայէլեան (†1878) , ետքը ուսուզութեան դաստուած եւ անօրէն Շահնազարեան վարժարանին , եւ ուրիշներ : Աղաւնիի պատրիարքութեան երկրորդ տարին իսկ , 1832ին , միուաւ կ. Պոլսոյ մէջ հանրածանոթ ամիբա մը , Գրիգոր Պալեան , որ իրը պարզ որմնազիր սկսած էր իր ասպարէզը , ինչպէս ինք պատմած է Յովհաննէս պէյ Տատ-

(1) Կարապետ Խնջիւնեան , Մանկուրեան Յիշատակներ , 1893ի Մասիս , էջ 229.

եանին<sup>(1)</sup>. Գրիգոր Պալեանի յաջորդեցին իրը արքունի ճարտարապետ, իր որդին Կարապետ Պալեան որ ժամանակին ամէնէն բարեպաշտ ամիրաներէն մէկը եղած է եւ իր փեսան Սերվերեան Յովհաննէս զպրոցասէր ամիրան։ 1832ին մեռաւ նաեւ Տատ Առաքել ամիրայի զաւակը՝ Տատեան Սիմոն ամիրան<sup>(2)</sup>, որուն յաջորդեցին իրը արքունի վասոդապետ Յովհաննէս պէյ Տատեան եւ Պօղոս պէյ Տատեան։ Յովհաննէս պէյ որ քիչ շատ ուսեալ անձ մըն էր, իր ճիւղին մէջ կատարելագործուելու համար 1835ին Եւրոպա գնաց եւ դարձին նոր դրոթեամբ կազմակերպեց իրեն յանձնուած գործը։ յետոյ իր վերակացութեամբ կառուցուեցան զանազան գործարաններ Պէյքողի, Նիկոմիդիոյ, Հէրէքէի եւ Զէլիթուն Պուրնուի մէջ։ 1834 յունուար 3 ին աւելի կարեւոր անձի մը մահն էր որ կ'ողբային կ. Պողոսյ Հայերը. փողերանոցի վերասահուէ Յարութիւն Պէզճեան (Քաղէզ ամիրան) որ ծնած էր 1771ին, կը մեռնէր 63 տարեկան։ այս մահը մեծ ցաւ պատճառեց բոլոր ազգին, որովհետեւ Պէզճեանի բարի գործերը ամէնուն սիրելի ըրած էին զայն։ Պէզճեան, որ թաղուեցաւ Մայր եկեղեցին՝ եկեղեցասէր էր, զպրոցասէր եւ աղքատասէր, եւ իրմէ ետքը կամ առաջ ոչ մէկ կ. Պողոսցի Հայ իրեն չափ մեծ բարերարի համբաւ ունեցաւ։ Արժանացած էր Երջանկայիշատակ Սուլթան Մահմուտի բարձր շնորհներուն ալ՝ հաւատարմօրէն 15 տարիի մօտ ծառայած ըլլալով Օսմաննեան Կայսրութեան՝ իրը Փողերանոցի վերատեսուէ։ Պէզճեանի մահէն ետքը, 1834 մարտ 19ին ամիրաները եւ էսնաֆներու գլխաւորները ժողվուեւ-

(1) Իննակեմսագրութիւն Տատեան Յովհաննէս պէյի, ձեռագիր։

(2) Սիմոն ամիրայի կենացրութիւնը զրած է եղեր իր եղբայրը՝ Յովհաննէս պէյ Տատեան։

ցան Պատրիարքարանն եւ տասը ամիրա ընտրեցին, որոնց  
պաշտօն յանձնեցին հակել Հիւանդանոցին, Տնանկ Աղ-  
քաններուն եւ գորոցներուն վրայ . այդ ամիրաներուն  
անուններն էին Միքայէլ Փիշմիշեան, Ճանիկ Փափազ-  
եան, Յարութիւն Երկանեան, Յովհաննէս Աղնաւուր-  
եան, Պետրոս Յովհաննէսեան, Մհ. Մարտիրոս Պաղ-  
տասարեան, Մագմուտ Սարիմեան, Պաղտասար Գառ-  
պարեան, Յարութիւն Կէլկէլեան եւ Յովհաննէս Բին-  
կեանեան : — Ստեփաննոս Աղաւնիի առաջին պատրիար-  
քութեան օրով կ. Պոլիս մեռած Հայերուն մէջ պէտք է  
է յիշենք մեծ Հիւնքեարպէյէնաեան քահանան (1774—  
1837), Պալաթու եկեղեցւոյն աթոռակալ, հեղինակ  
թուրքերէն բանաստեղծութեանց որոնք աշուղներու-  
կարգը դասած են զայն Սէջիսի անունով, եւ մանա-  
ւանդ Գրիգոր Փէշտիմալճեան պատռելին (1773—1837),  
որ իր ժամանակակիցներուն մէջ առաջին տեղը զրաւած  
էր իրը հայագէտ եւ կրօնագէտ . Փէշտիմալճեանի ինք-  
նազիր զործերուն կարեւորագոյնն է Հայկագեան շեղուի  
Բառգիրը, 1844ին տպուած<sup>(1)</sup>. ունի աշխարհաբար զըր-  
ուածքներ ալ եւ ի՞նք եղած է կ. Պոլսոյ աշխարհաբարը  
լաւագոյն կերպով զրող առաջին Պոլսեցի զրագէտը :  
Փէշտիմալճեան ձեռագիրներու բաղդատութեամբ որբա-  
զրած է նաև Շարականը, ու մանաւանդ Յայտմաւուրը,  
որուն վերջին տպագրութիւնը (1834), իր կարեւոր յի-  
շատակարանով, անոր կը պարտինք : — Արագեան տպա-  
րանը 1831էն 1839 կ. Պոլսոյ մէջ զործող զրեթէ միակ  
հայ տպարանն է . անոր հիմնագիրը, Պօլսս Արագեան,

(1) Փէշտիմալճեան զրած է նաև Քերականուրիւն զրաբարի (1829),  
Դիմառնուրիւն ի չարչարան Քրիստոսի, զրաբար քերթուած, (1845ին  
տպուած), Լուսաշալիդ (1848), Տրամարանուրիւն (1851), Աշխարհաբար  
զրուածքներէն յիշենք նաև Վարժուրիւն բարով խոսովանուրիան  
(1843):

մեսած է 1833ին առաջ, թողլով երեք զաւակ, Գառ-  
լուստ, որ վարիչն էր տպարանին, Աստուածատուր եւ  
Գէորգ: 1834ի Արապեան Օրացոյցին ետեւը ցանկ մը  
կայ, որմէ կը հասկցուի թէ մինչեւ այդ տարին Արապ-  
եան տպարանին 50ի չափ գիրք լոյս տեսած է: 1831ին  
1839, այդ տպարանին հրատարակուած գիրքերուն մէջ  
կ'արժէ՛ յիշատակել Տէր Յովհան Միրզա Վանանդեցիի  
(1772-1840) մէկ քերթողական աշխատասիրութիւնը  
1836ին տպուած: այդ ուսեալ եւ տաղանդաւոր քահա-  
նան զրած է քերթուածներու ուրիշ երկու հասոր ալ,  
1840ին և 1856ին Իզմիր տպուած իր մահուանին  
ետքը: Կ. Պոլսոյ Մայր դպրատան աշակերտ ըլլալով,  
1798ին Իզմիր գացած էր իր ուսուցիչ 1775ին հիմնուած  
Ս. Մեսրոպեան վարժարանին, եւ հոն երկար ատեն  
պաշտօնավարած ու շատ օգտակար եղած էր: 1838ին  
հրատարակուած է Արապեան տպարանին Վաճառումն  
Յովսեփիայ, որուն հեղինակն է Վառնացի Մարտուգէ  
վարժապետ Պօլսուեան, Գրիգոր Փեշտիմալճեանի աշա-  
կերաներէն, հմտած հայագէտ, հեղինակ ուրիշ գիրքերու  
ալ<sup>(1)</sup>: նոյն տարին հրատարակուած է նաև Բնիքացի հայ  
դպրութեանց, աշխարհաբար բացարուած զրաբարի  
քերականութիւն, զոր աշխատասիրովը, Պրուսացի Տէ-  
րոյենց պատուելին, արդէն գիանականի համբաւ շնուած  
էր կ. Պոլսոյ մէջ: Յիշենք նաև բժիշկ Միքայէլ Բէս-  
տէնի Բժշկական արուեստին կրթութիւնը, հրատարակ-  
ուած 1833ին, եւ նոյն բժշկին համանուն լնդարձակ  
գործը վեց հասորով, ամէնքն ալ Արապեան տպա-  
րանին: այդ բժշկական երկերուն հեղինակը իր ժա-  
մանակին ամենին զարդացած անձերէն մէկն էր: 1774ին

(1) Եղերերգութիւնից շարչանաց Խորայէլացւոց (1842) և Քե-  
րականութիւն (1843), երկուքն ալ Արապեան տպարանը տպուած:

1776ի միջոցները ծնած , դաւակն էր Ղալաթիոյ աւազերէց Տէր Պետրոս քահանայ Մինասիպեամսի . Վենեափիկ ուսած , եւ Բիղայի Համալսարաննէն վկայուած Ժ. դարուն վերջերը , Թէստէն , որ բաւական տարիներ իտալիա եւ Եգիպտոս բժշկութիւն ըրած էր , 1830ին Ատարազար եկած էր եւ անկէ Արմաշ , ուր մնացած էր միջոց մը . 1833ին Պոլիս դառնալով , հոս մեծ համբաւ հանած էր իրր բժիշկ եւ մնած 1844ին : Այդ միջոցին Կ. Պոլսոյ մէջ մեծ համբաւ ուներ նաև իրր բժիշկ Տոքթ . Մանուէլ Շաշիեան (1775–1858) , որ կրթուած էր Վենեափիկի Միխթարեանց քով . Ժ. դարուն սկիզբը բժիշկ վկայուած Բատուայի Համալսարաննէն , Կ. Պոլիս դառնալով հետզհետէ յառաջ դացած էր ու մինչեւ արքունի բժիշկի մեծ պատուոյն արժանացած : 1831էն 1839 , Արագեան տպարաննէն զատ մեզ ծանօթ մէկ տպարան միայն հայերէն հրատարակութիւն ըրած է Կ. Պոլսոյ մէջ , Թագվիմի Վագայի լրագրին տպարանը , ուր կը տարուէր 1831էն ի վեր Մօնիքոն Օքրօման Թուրքիոյ առաջին ֆրանսիերէն լրագիրը , եւ Թագվիմի Վագայի թուրքերէն անդրանիկ Մագիրը՝ երկուքն ալ Պ. Աղեքսանդր Պլաքի կողմէ հիմնուած Կ. Պոլիս : Այդ տպարանը 1832 յունուարին սկսաւ ապիկ լրագիր Մեծի Տերութեանն Օսմանեան հայերէն թերթը , որ Կ. Պոլսոյ մէջ հրատարակուած առաջին հայ լրագիրն է եւ որ տեսեց մինչեւ 1833 , եւ զանազան անուններով երեւցաւ 1840ին եւ 1847էն 1850(<sup>(1)</sup>) Խակն . Պոլսէն դուրս Թուրքիոյ մէջ ուրիշ երկու տպարաններ ալ հասաւատուած էին . առաջինն էր Երուսաղէմի Ս. Յակոբայ վանքին տպարանը , զոր նուիրած էր 1834ին Պետրոս ամիրա Եռուսուֆ-

(1) Հ. Գրիգորիս Վ. Գալէմբեարեան , Պատմութիւն հայ լրագրութիւն , էջ 38-44 :

հան , եւ երկրորդն էր Մալթային 1833ին Խղմիր փոխազրուած բողոքական տպարանը , որ կը հրատարակէր կրօնական գիրքեր , աշխարհաբար եւ հայտառութուրքերէն , եւ ուր 1839 յունուար 1էն սկսեալ կը տպուէր Շտեմարան պիտանի գիտելեաց հանդէսը : — Ամերիկացի միախօնարներուն քարոզութիւնը Հայոց մէջ՝ Պաղեստինէն կը սկսի . 1821ին Պ. Բարսըն Երուսաղէմի մէջ հանդիպած էր բողոքականութիւն ընդունելու տրամադիր Հայերու . 1824ին Երուսաղէմի վանքին միարաններէն Դիոնէսիոս եպիսկոպոս Կարապետեան եւ Յակոբ եպիսկոպոս Արտուրացի թողուցին վանքը եւ գացին Պէրութ , ուր բողոքականութիւն ընդգրկեցին եւ ամուսնացան . Դիոնէսիոս Նաբուլիի աէրութեան եւ Յակոբ Անգլիոյ հրապառու եղան Սայտայի մէջ : Պ. Տուայդ , որ գրած է թուրքիոյ Հայոց մէջ բողոքականութեան ծագման եւ տարածման պատճութիւնը , կը խօսի նաև Գրիգոր վարդապետի մը վրայ որ բողոքականութիւն ընդունած է Դիոնէսիոսի հետ : 1829ին ամերիկեան միսիոնարական յանձնախուժը որոշեց թուրքիոյ Հայոց մէջ բողոքականութիւն քարոզել կանոնաւոր կերպով : 1830ին Պ. Էլի Սմիդ եւ Պ. Տուայդ միախօնարները ճամբորգեցին թուրքիա : 1831ին Պ. Կուտէլ իր ընտանիքով հաստատուեցաւ Կ. Պոլիս . այս միախօնարը քաջ հմտատէր թուրքերէնի եւ հայ տառերով թուրքերէն թարգմանած եւ Մալթայի մէջ տպագրել առած էր Աւետարանը . 1832ին Պ. Տուայդ ալ ընտանիքով կը հաստատուէր Կ. Պոլիս . 1833ին արդէն սկսած են իրենց քարոզութիւնները , եւ Կ. Պոլայ մէջ առաջին անդամ բողոքականութիւն ընդունող Հայը եղած է Փէշտիմալճեանի աշակերաններէն Յովհաննէս Տէր Սահակեան . քիչ ետքը Սեննեքերիմ Տէր Մինասեան եւ Սարգիս Յովհաննէսեան , որ ապա Շտեմար պիտանի գիտելեացի թարգմանիչը պիտի ըլլար

(† 1845), կը հետեւէին Տէր Սահակեանի օրինակին ։  
1834ի հոկտեմբերին միախօնարները գպրոց մը հաստա-  
տեցին Բերքա, հայ վարժարաններու մօտիկը, ինչպէս կը  
վկայէ Ստեփան փաշա Առլաննեան ։ Բերքայի բողոքական  
գպրոցը կ'ունենայ քիչ ատենէն երեսունի չափ աշա-  
կերտ : Հայ աղջիկներ ալ կարգալ կը սորվէին միախօ-  
նարի մը տանը մէջ : 1834ին Պ. Էճըր Իզմիր հաստատ-  
ուելալ կը ստանձնէր տպարանին անօրէնութիւնը եւ կը  
ձեռնարկէր հրատարակել կրօնական դիրքեր, հայերէն  
եւ հայատառ թուրքերէն . 1833ին իրր թարգմանիչ Իզ-  
միր գացած էին նախկին եպիսկոպոս եւ հիւպատոս  
Դիոնսիոս Կարապետեան եւ 1834ին Սարգիս Յովհաննէս-  
եան : 1836ին կը հաստատուի Բողոքականներու առաջին  
ժողովարանը : Նոյն տարին Տուայդ ճամբորգութիւնն մը  
կ'ընէ Անատոլու եւ իրեն հետ իրր թարգման կ'ընկերա-  
նայ Սենեքերիմ Տէր Մինասեան, որ զրած է իր ճամ-  
բորգութեան նկարագրութիւնը եւ 1839ին հրատարա-  
կած է Իզմիր՝ Եղանակ Օրացուցին մէջ (1) : Մինչեւ այդ  
ատենները միախօնարները գործեր էին եւ Պատրիարքա-  
րանը չէր միջամտած . սակայն հետզհետէ նոր միախօ-  
նարներ եկած էին . Պ. Շնայւըր հաստատուած էր Պրու-  
սա (1834), Պ. Ճօնաթըն Տրավիզոն (1834) . 1837ին Պ.  
Տուայդ Իզմիր գացած եւ համոզած էր երկու քահա-  
նայ՝ Տէր Յարտիթիւն եւ Զըրթըլիան Տէր Վրգանէս, ու-  
րմաք բողոքական եղան քանի մը տարի ետքը . միախօ-  
նարները այսպէս կը սկսէին ամէն կողմ տարածել իրենց  
կրօնական սկզբունքները եւ ամիրաները պէտք կը տես-  
նէին բողոքականնութեան Հայոց մէջ տարածման գէմ

(1) Սենեքերիմ Տէր Մինասեան յետոյ նիւ Եօրք երթալով, հոն բժիշկի  
վկայագիր տապացող առաջին Հայը եղած է 1844ին, և Պոլիս զալով բժշկու-  
թիւն ըրած է մինչև իր մահը (1853) :

միջոցներ ձեռք առնել : Սակայն Ստեփաննոս Աղաւնի թոյլ էր , ուսամի կ'որոշեն անոր փոխանորդ կարգել աւելի կորովի մարդ մը՝ Մարզուանի առաջնորդ Սերոբեան Յակոբոս արքեպիսկոպոսը , որ փեարուար 5ին Պովլա կը հասնի եւ կը սկսի խիստ վարժունք ունենալ Հայ-Բողոքականներուն դէմ , ինչպէս նաև անո՞նց դէմ որոնք համակիր էին Բողոքականներուն : Մարզար ժամկոչն միջոցաւ փեարուար 7ին Պատրիարքարան կը հրաւիրուին Տէր Սահակեան Յովհաննէս պատուելին , Ֆիզիքա Պօղոս պատուելին , եւ չորս օր եաքը կը զրկուին Կեսարիոյ Ա . Կարապետի վանքը . նոյնպէս Պատրիարքարան կը հրաւիրուի եւ հօն կը մնայ Խասպիւղի Տէր Գէորգ Արծրունին (†1894) , որ կը ճանչնար միսիօնարները եւ անոնց հետ բարեկամական յարաբերութիւններ ունէր : Տէր Սահակեան բողոքական էր արդարեւ եւ Բողոքականներու կողմէ վերակացու կարգուած էր Իզմիրի բողոքական տպարաննէն ելած դիրքերու վաճառման (¹) : Խակ Ֆիզիքա Պօղոս պատուելին (1788-1855) բողոքական չէր բնաւ եւ ոչ ալ միսիօնարներու համակիրներէն . Գըրգ-Աղամածնած , աշակերտած էր Իզմիր՝ Յովհան Միրզա քահանային . 1808ին Պոլիս գալով , Անդրիանուալուսեցի Պօղոս վարդապետէն արժանացած էր Ֆիզիքա պատուանունին , որովհեաւ հմուտ էր բնագիտութեան . Պէզճեանի տան մէջ դասախոսած , յետոյ ուսուցութիւն ըրած էր Իզմիրի , Օրթագեղի , Պրուսայի ազգային վարժարաններուն մէջ եւ միջոց մըն ալ Երուսաղէմի վանքին Ուսումնարանը . 1830ին ատենները Պոլիս դառնալով հաստատուած էր Զուքուր խան , ուր չուկայի արհեստաւոր տղոց մասնաւոր դասեր կու ապար . մեծ համբաւ ունէր իրր Փիլիսոփայ , եւ հաւանօրէն իր դասախոսութեանց

(¹) Կեսարիայէն Կ. Պոլիս վերադարձած է 12 մայիս 1840ին :

մէջ յայտնած իմաստասիրական կարծիքներն էին որ զինքը չփոթեցին Բոլոքականներուն հետ (<sup>1</sup>) : Սաևփաննոս Առ զաւնի Պատրիարք հրաժարեցաւ մարտ նին, եւ մարտ 19ին քաշուեցաւ իր առաջնորդական վիճակը՝ Նիկոմիդիա եւ Արմաշ :

**64.** ՅԱԿՈԲՈՍ ՍԵՐՈԲԵԱՆ (1839-1840) մարտ 13ին գգեցաւ պատրիարքական կապանու Ապրիլ 6ին Տէր Գէորգ Արծրունին զրկեց Արմաշու վանքը, ուր մնաց հիսգ ամիս . հոն զրկած էր նաև, նոյն պատճառներով, Թովմաս վարդապետը : Նոյն միջոցին Կ. Պոլիս կը գանուէր Մեսրոպ Թաղիադեան հնդկահայ նշանաւոր գրագէտը (1803-1858), որ 1838ին եկած, միջոց մը ուսուցչութիւն ըրած էր Սկիւտար Սէրվէրեան Յովհաննէս ամիրայի տունը, եւ յետոյ, չքաւոր մնալով, հարկազրուեր էր զիմնել ամերիկացի միսիօնարներու որոնք զիրք ծախելու պաշտօն յանձներ էին իրեն (<sup>2</sup>) . այս պաշտօնը բաւական եղած էր զինքն ալ հրաւիրելու Պատրիարքարան, միշտ Մարգար Ժամկոչին միջոցաւ, եւ Թաղիադեանց մեկնած էր Պոլսէն Տրապիզոն, 1839 մայիսի սկիզբները : Յակոր Պատրիարք յետոյ ջանք չինայեց որ Ճեմարանը բարդաւաճ վիճակ ունենայ . երկու տղայ բերել առուաւ Մարգուաննէն եւ Ամասիայէն, զորս իր ծախքով Ճեմարան դրաւ : Քոան ամիրա ալ խոստացած էին երեքական հազար զրուշ տալով մէյ մէկ պաշտամանեալ ունենալ Ճեմարանին մէջ, սակայն չկործադադրեցին իրենց խոստումը, անանկ որ Ճեմարանին մուտքն

(<sup>1</sup>) Ֆիզիքա պատռելին Թողած է բազմաթիւ ձեռագիրներ, Տպուած ունի միայն Տրամարանուրիւն մը (1876), որուն սկիզբը Ֆիզիքայի եղբայրը հրատարակած է անոր կենսագրուրիւնը:

(<sup>2</sup>) Տէր Յովհաննէս Մկրեան, Կենսագրուրիւն Թաղիադեանցի, էջ 410:

ու ելքը հաւասարակշռութեան մէջ չէին : Պատրիարքը որոշեց որ ամէն անցագրի վրայ 5 դրուշ առնուի ձեւմարանին համար . ասկէ զատ Մնառուկ մը հաստատեց Պատրիարքարան , ուր պիտի հաւաքուէին ժողովրդին նուէրները գործածուելու համար Հիւսնդանոցին , անանկաներուն եւ աղքատ վարժարաններուն . այս Մնառուկին մատակարարութիւնը յանձնեց 24 անձերու , երկուքը սեղանաւոր ամիրաներ եւ միւսները ուրիշ արհեստապետներ : Յետոյ , փոխեց Մուշի , Էրզրումի , Սըվազի , Թօքատի , Պրուսայի առաջնորդները , յուսալով նոր հասոյթներ այդ մնառուկին համար : Սակայն այս ամէնը չյաջողեցան . 1840ին Ա. Աստուածածնի տաղաւարին՝ 40,000 դրուշ պէտք է վճարեր Մնառուկը եւ այդ դումարը վճարող չկար : Ճեմարանը ; որուն զարգացման համար ջանքեր կը լլային , իր ծախքը չէր դոցեր . 1839ին , խտալացի ճարտարապետի մը , Պ. Քառէլիի խորհուրդով , քանի մը բարսոքումներ եղան Ճեմարանին մէջ : Նոյն տարին՝ Ճեմարանին մէջ՝ տպարան հաստատած էին Խաչատուր Միսաքեան եւ Յովհաննէս Միւհէնտիսեան(1) , եւ այդ տպարաննէն հրատարակուած էին 1840ի Օրացոյցը եւ Ճեմարանի խմաստալից Յայտարարութիւնը : Սակայն բոլոր ծախքերը կը ծանրանային Սէրմէրեան Յովհաննէս ամիրային վրայ եւ անտանելի կը դառնային : Երտսաղէմի 120,000 դրուշի վճարումը յետաձգուեցաւ սեղանաւոր ամիրաներուն զրդումով . այդ ամիրաները կը հանէին Ճեմարանէն իրենց եւ իրենց բարեկամներուն կողմէ զրկուած թոշակաւոր աշակերաները . կ'ուզէին որ խանդարուի այդ հաստատութիւնը , որովհետեւ հակակիր էին ճարտարապետ ամիրաներուն : Յակոր Պատ-

(1) Կենսագրութիւն Խաչատուր Միսաքեանի , Յ. Գ. Մըրմըրեանէ . տէս 1898ի Մասիս :

քիարք , այս դժուարութեանց դէմ բաւական մաքառելէ ետքը , վերջին անգամ Պատրիարքարան հրաւիրեց «քսանը որա»ները , որոնք հրաժարած էին , եւ երբ անոնք չեկան , ինք ալ՝ նեղացած՝ 1840 սեպտեմբերի մէջ քաշուեցաւ Ազդ . Հլւանդանոց : Ճանիկ Փափազեան , Յարութիւն Երկանեան եւ Մազոււտ Սարիմեան ամիրաները առիթէն օգուտ քաղեցին եւ Պատրիարք ընարեցին նորէն Ստեփաննոս Ազաւնին , Յակոբոսի տեղ , որ դարձաւ իր նախկին վիճակը՝ Մարզուան եւ Ամասիա :

**ՅՅ. Յ.** ՍՏԵՓԱՆՆՈՍ Ա.Ա.Ի.Ի. (1840-1841) հոկտեմբեր 1ին կը հասնի Պոլիս եւ կը նստի պատրիարքական աթոռը , երկրորդ անգամ՝ ըլլալով : Թաքթաքեան Պօղոս եպիսկոպոս կ'ընարուի պատրիարքական խորհրդական . ճիշդ այս միջոցներուն , 1840 նոյեմբեր 12ին , ամերիկացի միախօնարքները Պորտ ընկերութեան ծախքով կը հիմնէին Պէպէքի վարժարանը , գիշերօթիկ . վարժարանին տնօրէնն էր Պ. Համլին եւ այդ հաստատութիւնը , — որուն աշակերտած են Յարութիւն արք . Վեհապետեան՝ հիմայ Երուսաղէմի Պատրիարք , Ստեփան Խւթիւնեան՝ Բիւրակնի ծերունի արտօնատէրը , Յակոբ Էֆէնափ Մատթէոսեան որ Բողոքականներու ազգապետ եղած է 1868էն 1881 , Արմեննակ Հայկունի , Մկրտիչ Քիրէճճեան՝ հեղինակ Աշխարհաբար Քերականութեան (1864) , Յակոբ Էֆէնափ Պօյանեան՝ Բողոքականներու արդի ազգապետը , եւ ուրիշներ , — մինչեւ 1860 շարունակեց . այդ միջոցին է որ Տոքթոր Համլին խղած է իր կապակցութիւնները Պորտ ընկերութեան հետ եւ Պ. Ռոպրդի գործակցութեամբ եւ ծախքով հիմնած է Ռումէլի Հիսարի բարձունքին վրայ Ռոպրդի Քոլէճը , որ ցարդ կը շարունակէ : Գալով Սկիւտարի Ճեմարանին , Սէրվէրեան Յովհաննէս ամիրա , չկարենալով գիմանալ ծախքերուն , ստիպուած էր հրաժարիլ միթէվէլիութենէ եւ Ճեմա-

րանը իր ճակատագրին թողած . անօրէնը՝ Յակոբիկ  
Մանուէլեան (1802—1870) , 1841 ապրիլ 6ին քննուա-  
թեան հանդէսին ասթիւ ծնողքներուն բացարեց իրաց  
վիճակը ատենարանութեամբ մը , եւ նոյն օրն իսկ ներ-  
կաները միանալով որոշեցին չթողաւլ որ ձեմարանը  
խափանուի : Այդ մասին ջանքեր ըրին Յակոբիկ Մա-  
նուէլեան , Թօհաֆճի Եղիազար , զինեպան Խոկէնտէր ,  
Յովհաննէս վրդ . Սեթեան , եւ ուրիշներ . սակայն չյա-  
ջողեցան : Հուսկ ուրիմն Ստեփաննոս Աղաւնի օդասաս  
Ֆին մատոյց իր հրաժարականը , որ ընդունուեցաւ սեպ-  
տեմբեր 17ին : Նախկին Պատրիարքը քաշուեցաւ իր  
Վիճակը եւ նոր զարկ տուաւ Արմաշու վարժարանին ,  
ուր Պօյաձեանց Մուրատ վարժապետին յաջորդեց 1843ին  
իր աշակերտը Մալեան Յովհաննէս պատուելի (1813—  
1889) : Պօղոս Թաքթաքեան 1845ին եւ Ստեփաննոս  
Մաղաքեան 1847ին Աղաւնիի փոխանորդ կարգուեցան  
Արմաշ : Իր առաջնորդութեան վերջին տարիները տկա-  
րութեան պատճառաւ զրեթէ գործէ քաշուեցաւ .  
1849ին արտօնեց երկու ամուսնութիւններ որոնք դիտո-  
վութեանց տեղի տուին եւ ատոնց համար դատի կոչ-  
ուեցաւ Յակոբս Պատրիարքէն , թէ եւ ներողամիտ ուղով  
վարուեցան իրեն հետ իր ծերութեան պատճառաւ :  
Հետզհետէ տկարանալով , Ստեփաննոս Աղաւնի Պատ-  
րիարքը 1853 ապրիլ 6ին վախճանեցաւ Նիկոմիդիա , եւ  
թաղուեցաւ քաղաքին հայ եկեղեցւոյն բակը Ստեփան-  
նոս Աղաւնի թողած է իր Խնճակենագրութիւնը , համառօտ  
զրութիւն մը : որ կը պահուի Արմաշու վանքին մէջ :  
Երջանկայիշատակ Սուլթան Մահմուտ 1834 գեկտեմբեր  
19ին իր ներկայութեան ընդունելով զայն ուրիշ հա-  
սարակութեանց կրօնական պետերուն հետ , բարեհաճած  
էր Իֆրիխարի պատճանաշանը չնորհել անոր : Երջանկա-  
յիշատակ Սուլթան Ապտ-Խւլ-Մէճիստ ալ 1844 եւ 1845ին

Իզմիտ այցելուծ առեն երկիցս խիլայով պատռած էր զայն եւ 1846 յուլիս 6ին նոր պատռամնշան մը շնորհած։ Ստեփաննոս Պատրիարք ունեցած էր բազմաթիւ ձեռնաւսուններ, որոնց մէջ ամէնէն նշանաւորներն են Գէորգ Քէրստէնեան (յետոյ Պատրիարք Կ, Պոլսոյ եւ կաթողիկոս Ամենայն Հայոց), եւ Ստեփաննոս Մաղաքեան (յետոյ Կ, Պոլսոյ պատրիարքական Տեղապահ)։ Ազաւնի ճարտարքարով էր կազմուածքով փափուկ էր, բայց տոկուն՝ աշխատութեան մէջ ։ ազդեցիկ ձայն ունէր, հանգարած, խոհեմ, աղնիւ և կեղեցական մըն էր, որ սիրելի կը դառնար զինքք ճանչցողներուն (¹)։

**65.** Ա.ՍՏՈՒԱԾԱՏՈՒՐ ԿՈՍՏԱՆԴՆՈՒՊՈԼՍԵՑԻ (1841—1844) սեպտեմբեր 19ին Պատրիարք եղաւ ։ Աստուածատուր ծնած էր 1768ին ասենները եւ Զաքարիա Պատրիարքին վերջին ձեռնասուններէն էր։ Ամիրանները ընտրած էին այս 73 տարեկան ձերտնին, որպէս զի հուզործիք ըլլայ իրենց կամքին։ Աստուածատուր Պատրիարքի ընտրութենէն երկու շաբաթ ետքը, հոկտեմբեր 3ին, վերջնապէս փակուեցաւ ձեմարանը, ինչպէս սեղանաւոր ամիրանները կը փափաքէին։ Սակայն ամիս մը ետքը արհեստապետները բողոքեցին ամիրաններուն դէմ։ Տատեան Յովհաննէս պէյ եւ Արզումաննեան Արզուման ամիրա, Վէզիր խան հրաւիրեցին զանոնք եւ խորհրդակցեցան անոնց հետ գեկտեմբեր 4ին։ Քիչ ետքը, գեկտեմբերի 12ին, 27 արհեստապետներէ կազմուած ժողովի մը յանձնուեցաւ Պատրիարքարանի ելեւմուտքին հոգը։ սեղանաւոր ամիրանները, յատուկ գրով, խոստացան չխառնուիլ անոնց զործին։ Միայն թէ Պատրիարքարանի, Հիւանդանոցի, Տնանկներու, դպրոցներու ծախքերը ծանր էին, եւ 27 արհեստապետները չկրնա-

(¹) Պատմութիւն Արմաշու։

լով հոգալ զանոնք, սեպտեմբեր 25ին հրաժարեցան, և նոյեմբեր 13ին ամիրաները նորէն ձեռք առին Պատրիարքարանի վարչութիւնը: 1842 մարտ 26ին վախճանեցաւ Էջմիածնայ Յովհաննէս Բ. Կարբեցի Կաթողիկոսը. համեւեալ տարին, 1843 մայիս 18ին, Էջմիածնայ մէջ ընարովական ժողով կազմուեցաւ, ուր Թուրքիոց Հայերը կը ներկայացնէր Կեսարացի Պետրոս եպիսկոպոս, և նոն Ամենայն Հայոց Կաթողիկոս ընտրուեցաւ Ներսէս Ե. Աշտարակեցին, Թիֆլիսի Ներսէսեան վարժարանին հիմնադիրը, նշանաւոր եկեղեցական, ուրուն օրով շատ բարեկարգ վիճակ ունէր Էջմիածին: — 1842 յուլիս 24ին Երջանկայիշատակ Սուլթան Ապտ-Իւլ-Մէֆիա, Տատեան Յովհաննէս պէյի ինսպիրքին վրայ, բարեհաճեցաւ հրամայել որ 15 օխա միսի պարէն յատկանայ Ազգ. Հիւանդանոցին 1843ին Տատեան Պօղոս պէյ նորէն շինեց Այ Սթէֆանոյի Հայոց եկեղեցին. 1844ին ալ Տատեան Յովհաննէս պէյ շինեց Մաքրիզիւդի Ս. Աստուածածին եկեղեցին: — Աստուածատուր Կոստանդնուպոլսի սեցիին օրով, Պատրիարքարանի գործերուն մէջ գերակշիռ գեր ունեցող ամիրան է Յարութիւն Երկանեան, որ միանդամայն զլուխ կարդուած էր 1842 մարտ 26ին կազմուած Անտառոլուի և Ռումիլիի սեղանաւորական ընկերութեանց<sup>(1)</sup>. 1842ի նոյեմբերի վերջները ժողով գումարուելով Պատրիարքարան՝ Յարութիւն ամիրակլիատուի «վերատեսուչ» Պատրիարքարանի եկամուտներուն, Միսաք ամիրա «վերատեսուչ» Հիւանդանոցի, և Անանեան Պօղոս աղա «անանկ աղքատաց եւ որ-

(1) Առաջինին անդամ էին Երկանեան Յարութիւն, Թիւրքօնիսանլը Պետրոս, Միսաք, Ճէզայիրկեան Մկրտիչ, Պաղտասար Զէրէզեան և Պօղոս Աշնանեան Խակ երկրորդին՝ Ճանիկ, Մազուտ, Յարութիւն Կէլկէլեան, Արքահամ Ալլահվերտի, Յովհաննէս Թընկըր, և Յովսէփ Տավոտեան:

բեւարիներու խնամածու»<sup>(1)</sup> : Սակայն ոչ ամիրաները եւ ոչ էսնաֆները դո՞ն էին Աստուածատուր Պատրիարքէն որ բարկացաւ էր եւ ոիրաշահելու անկարող . ուստի ծեռունի Պատրիարքը կը սահիպուի 1844 յուլիսին հրաժարիլ եւ իրեն յաջորդ կ'ընարուի Իզմիրի առաջնորդ Մատթէոս Եպիսկոպոս Զուխաճեան։ Աստուածատուր կը քաշուի Սկիւտար, ուր իր օրով ու ջանքով շինուած է ԵԵՀՆի Մահապէի Ս. Կարապետ եկեղեցին . մեռած է Սկիւտար, 1846 յունուար 2ին, եւ թաղուած է Պազլար պաշիի գերեզմանատունը :

ԱՅ. ՄԱՏԹԷՈՍ ԶՈՒԽԱՃԵԱՆ (1844-1848) Իզմիրէն կ. Պոլիս գալով յուլիս 17ին բազմեցաւ պատրիարքական աթոռը : Մատթէոս Պատրիարք կ. Պոլիս ծնած է 1802ին : 1835ին կը գանձնէք զինքը Պրուսայի առաջնորդ եւ 1841ին իզմիրի առաջնորդ : Եպիսկոպոս օծուած էր 1838ին : Երբ Մատթէոս Զուխաճեան Պատրիարք եղաւ, իր առաջին գործը եղաւ հաշտեցնել ամիրաներն ու արհեստագետները եւ կազմեց ժողով մը ուր 16 ամիրա եւ 14 արհեստագետ էին : Այդ ժողովին օրով, 1844 սեպտեմբեր 14ին, որոշուեցաւ յիշատակել Ներսէս Ե. Աշտարակեցի Կաթողիկոսին անունը Թուրքիոյ հայ եկեղեցիներուն մէջ, ուր 1828էն ի վեր Ամենայն Հայոց Կաթողիկոսին անունը չէր յիշատակուեր : Որոշուեցաւ որ ա՛լ բոլորովին գաղրի Էջմիածնայ նուիրակներուն առաքումը, որ 1828էն ի վեր արդէն գործնապէս գաղրած էր . այն օրէն կ. Պոլսոյ Պատրիարքին յանձնուեցաւ հաւաքել ի նպաստ Էջմիածնայ եղած նուէրները եւ զրկել զանոնք Կաթողիկոսին : Նոյնպէս որոշուեցաւ որ միւռնը Էջմիածնէն ուղղակի կ. Պոլսոյ Պատրիարքին զրկուի եւ անոր ձեռքով բաշխուի Թուրքիոյ եկեղեցիները :

(1) Իզմիրի Արշալոյս, Թիւ 114:

— 1845 ապրիլ 9ին Երջանկայիշատակ Սուլթան Ապտ-խւլ-Մէծիս որ իզմիտ գացած էր այցելել Յովհաննէս Տատեանի տնօրէնութեան տակ հաստատուած չուխայի գործարանը եւ դոհ մնացած էր, բարեհաճեցաւ հրամայել որ օրական 37½ օիսա հացի պետական պարէն յատկանայ Ազգ՝ Հիւանդանոցին, որուն միւրեկվելի եղած էր նախորդ տարին Պօղոս պէջ Տատեան: Քանի մը օր ետքը, ապրիլ 17ին, Սուլթան Ապտ-խւլ-Մէծիս իր ներկայութեան ընդունեցաւ Յունաց, Հայոց, Հռոմէական-Հայոց Պատրիարքները եւ Հրէից խախամապետը, եւ հրամայեց որ Իգրիխարի աղամանդակուռ պատուանշաններ տրուին անսնց իւրաքանչիւրին: Յունիս 7ին Հռոմէական-Հայոց Նախագահ Անտոն Հասունեան, որ 1845 ապրիլ 3ին ընտրուած էր, Գում Գափու այցելութեան եկաւ Մատթէոս Պատրիարքին, որ յունիս 14ին փոխարինեց: Յունիս 4ին Մատթէոս Պատրիարքը դնաց այցելել Արևառուապեղ Յունաց Միլիտոս Պատրիարքին, որ երեք օր ետքը փոխադարձ այցելութեան եկաւ Գում Գափուի Պատրիարքարանը: Հայոց Պատրիարքը այցելութիւն փոխանակեց նաև Հրէից խախամապետին հետ: Մինչեւ այդ տարին՝ հպատակ հասարակութեանց հոգեւոր պետերը իրարու չէին այցելած անձամբ: Նոյն օրերը Մատթէոս Պատրիարքը տեսնելու եկաւ Ռուսիոյ գահաժառանգ Մեծ Դուքս Կոստանդին, — որուն կ'ուզէկցէր Յովհաննէս Այվազովսքի, արդէն իսկ նշանաւոր իր նկարիչ, — եւ Ֆրանսայի թագաւորին զաւակը Մօնրանսիէ դուքսը — 1846ին բողոքականութեան հոսանքը սաստկացած էր արգէն: Աստուածատուրի օրով միախօնարները լոիկ մնջիկ գործեր էին, թէեւ ծերունի Պատրիարքը իր հրաժարումն առաջ քանիցու խիստ քարոզներ խօսած էր անսնց զէմ: Մատթէոս՝ Պատրիարք ըլլալուն պէս, իսկոյն միջոցներ ձեռք առաւ բողոքականութեան զէմ:

Քննութիւն մը երեւան հանեց թէ հազարաւոր Հայ-Բռուգոքականներ կան կ. Պոլսոյ մէջ . Մատթէոս զանազան միջոցներով անոնց մեծ մասը գարձուց նորէն Հայ. Եկեղեցւոյ գիրկը (1) : Հրապարակային վիճաբանութիւններ ալ տեղի ունեցան քաջանմուտ կրօնագէտ Տէրոյենցի եւ բողոքական քարոզիչներու միջեւ : Տէրոյենց գրեց եւ հրատարակեց նաև , 1845ին , տեսրակ մը Մկրտութեան վրայ , եւ ուրիշ երկու տեսրակներ ալ Հաղորդութեան վրայ : Մատթէոս Պատրիարք քահանայագործութիւնէ արդգիլեց Խզմիտի Տ. Վրթանէս քահանան, որ բողոքականութիւնը ընդունած էր եւ ամէն կողմ կը քարոզէր, Արմաշ զրկեց զայն, յետոյ Կեսարիա, ուրկէ Պոլիս գարձաւ օդոսատուին և Նոյն տարւոյ վերջերը Մատթէոս Տէր Վրթանէսը ջանաց համոզել, սակայն անիկա չուզեց համակերպիլ , եւ ըմբռուտացաւ . ասոր վրայ Մատթէոս Պատրիարք Գումբ Գափու հրաւիրեց նախորդ Պատրիարք Կարապետ Պալամիցին , Երուսաղէմի փոխանորդ Յովհաննէս եպիսկոպոսը (յետոյ Երուսաղէմի Պատրիարք) , Ասագիւղի քարոզիչ ծերունի Յովհաննէս վարդապետը , եւ անոնց հետ համախորհուրդ պատրաստեց Վրթանէս Զըրթըլեանի դէմ բանազրանքի կոնդակ մը , որ գրւած է 1846 յունուար 12ին եւ որ կարդացուեցաւ կ. Պոլսոյ բոլոր հայ եկեղեցիներուն մէջ , հետեւեալ օրն իսկ, կիրակի, յունուար 13 : Աւթը օր ետքը կարդացուեցաւ նոր կոնդակ մը , որ կը բանազրէր բողոքականութիւն ընդունած բռուր Հայերը (2) : Մատթէոսի երկրորդ կոնդակը , որ առ

(1) Իր հրաժարումին օրը, 1848 ապրիլ 1ին, Մատթէոս Պատրիարք յայտարարեց Դերագոյն Ժողովին մէջ թէ ծախած է իր քահակէն 37,865 դրուշ բողոքականութեան տարածումը արգիլելու համար :

(2) Մատթէոս Պատրիարք Հայ. Եկեղեցւոյ հաւատավլիները յատուկ զրի մը մէջ ամփոփած էր, զոր ստորագրողները զերծ կը մնային բանագէւ:

ոաջինին պէս զրկուեցաւ Թուրքիոյ բողոք եկեղեցիները  
կարգացուելու համար, տեղի տուաւ անգլիական դես-  
պան Սըր Սթրէմֆորդ Քէնինկի բողոքին . Նոյնպէս բո-  
զոքեցին ամերիկեան դեսպան Պ. Քէր եւ բրուսիական  
դեսպան Պ. Լը Գօք : Մատթէոս Պատրիարքին համա-  
կարծիք էր եպիսկոպոսական եկեղեցւոյ Կ. Պոլսոյ հովիւ-  
Ռառութէյ եպիսկոպոսը, որ Քէնինկի ներկայացաւ  
Մատթէոս Պատրիարքի հետ եւ պաշտպանեց այս վեր-  
ջինին բոնած ընթացքը : Այդ կոնդակներուն հետեւան-  
քով, Խղմիտի Տէր Յարութիւն քահանան, որ Տէր  
Վրթանէսի հետ բողոքականութիւն ընդունած էր, կար-  
գագուրկ կ'ըլլայ . Սահփաննոս Սզաւնիի հրամանով ա-  
նոր մօրուքը կ'ածիլուի : Ատարազար, Տրապիզոն, էր-  
զրրում, նմանորինակ միջոցներ ձեռք կ'առնուին բողո-  
քականներուն դէմ : Մատթէոս Պատրիարք կը ջանայ  
նաեւ փակել տալ Պէպէքի դպրոցը, բայց չի յաջողիր :  
1846 յունիս թին բանագրանքի նոր կոնդակ մը կը կար-  
գացուի եկեղեցիներուն մէջ . Պատրիարքը կը յայտա-  
րարէ թէ ամէն տարի նոյն օրը պիտի կարգացուի այդ  
կոնդակը, Յունիտ մէջ 40 Հայ-Բողոքականներ կը  
միանան եւ կը կազմեն «Կ. Պոլսոյ առաջին աւետարա-  
նական եկեղեցին», եւ հովիւ կ'ընտրեն Պ. Արիսո-  
զոմ Տէր Խաչատուրեանը (կամ Խթիւճեան), որ կը  
մեռնի 1847 փետրուար 28 ին : Արիսոզոմի եղ-  
րայրը, պատուելի Սիմոն Խթիւճեան, կը յաջորդէ անոր.  
ասոնց եղբայրն է նաեւ պատուելի Սահփան Խթիւճեան,  
Բիւրակնի արտօնատէրը, որ զրած է բողոքականութեան  
Հայոց մէջ հաստատուելուն պատմութիւնը՝ Բիւրակնի մէջ:  
Վերջապէս 1847 նոյեմբեր 3ին, մինչ Սըր Սթրաթֆորդ  
Քէնինկ Անգլիա կը գտնուէր, եւ Լօրու Գօտլէյ առ-  
ժամեայ կերպով յաջորդած էր անոր, Բողոքականները  
իրը անջատ հասարակութիւն ճանչցուեցան պաշտօնա-

պէս : — 1846 մարտ 27ին , Ներսէս կաթողիկոս , դնահատելով Մատթէոսի գործունէութիւնը , ադամանդազարդ պանակի մը զրկեց , զոր Պատրիարքը արտօնուեցաւ կախել իր կուրծքը : Նոյն տարին , յունիսի սկիզբաները , Սուլթան Ապա իւլ Մէջիտ բարեհաճեցաւ Իֆրիխարի ականակուռ շքանշան չնորհել կիլիկիոյ Միքայէլ Կաթողիկոսին եւ Խզմիրի , Պրուսայի , Մուշի , Թօքատի եւ Իզմիտի առաջնորդներուն : — Նոյեմբեր 11 ին Մատթէոս Պատրիարք իր հետք ունենալով Երուսաղէմի փոխանորդ Գէորգ վարդապետը , ինչպէս ձանիկ եւ Միսաք ամիրաները որոնք Մատթէոս Պատրիարքի օրով գերակիո զիրք ունէին Պատրիարքարանի գործերուն մէջ , կ'այցելէ Ֆէնէն՝ Աթէֆանաքի պէյին տունը , ուր կը գանուէին Յունաց Պատրիարքը , Լողոթէթը եւ երկու յոյն եպիսկոպոս . այս այցելութեան պատճառն էր այն հեղութիւնը զոր հայ ուխտաւորները կը կրէին երբ կ'երթացին Բեթլեհէմի Ա. Ծննդեան վանքը , որովհետեւ Յոյները միշտ փակ կը ուանէին գուառ , եւ յոյն գոնապանը գժուարութեամբ կը բանար զայն Հայոց . բառ ական տարիներ ետքը միայն այս խնդիրը կարգադրուեցաւ , եւ որոշուեցաւ զիշեր ցորեկ բաց թողուլ այդ գուառ : — 1847 մայիս 7ին կայսերական հրովարտակ մը հրամայեց որ Հայոց Պատրիարքարանին գործերը վարելու համար հասաւասուի 14 եկեղեցականէ բաղկացած հսկեւոր ժողով մը եւ 20 աշխարհականէ բաղկացած Գերագոյն Ժողով մը Պատրիարքին նախապահութեան տակ : Մայիս 9ին Մայր Եկեղեցին՝ Հոգեւոր Ժողովի անդամ ընտրուեցան Օրթագիւղի քարոզիչ Յովհաննէս եպիսկոպոս , որ ետքը եղաւ Երուսաղէմի Պատրիարք , Երուսաղէմի Փախանորդ Գէորգ վարդապետ , Գուղկուննուքի քարոզիչ Յովհաննէս վարդապետ Աեթեան (+1873) , Պալաթուքարողիչ Գրիգորիս վարդապետ Զօրաբարէլեան , որ

ետքը էրզրումի առաջնորդ եւ Կողիսկոպոս եղաւ (†1859),  
Տէր Գալուստ Օրթագեղի, Տէր Գէորդ Արծրունի Խառ-  
զեղի, Տէր Յովհաննէս Սկիւտարի Ս. Խաչին, Տէր Պաղ-  
տասար Սկիւտարի Ս. Կարապետին, Տէր Զաքարիա  
Բերայի, Տէր Գրիգոր Պէշիկթաշի, Տէր Յարութիւն  
Ղալաթիոյ, Տէր Գրիգոր Սամաթիոյ, Տէր Պաղտասար  
Պալաթու աւագերէցները, Իսկ Գերազոյն Ժողովի ան-  
գամ ընարուեցան Յովհաննէս պէյ Տատեան, Պօղոս  
պէյ Տատեան, Կարապետ ամիրա Պալեան, Յովհաննէս  
ամիրա Սէրսէրեան, Միքայէլ ամիրա Փիշմիշեան,  
Մագսուտ ամիրա Սարիմեան, Գէորդ ամիրա Երամեան,  
Մկրտիչ ամիրա Ճէզզայիրեան, Միսաք ամիրա Միսաք-  
եան, եւ տասը արհեստապեաններ՝ Յովհաննէս Զէլէպ-  
եան (Հացագործ), Յովհաննէս Զօպանեան (ոսկերչ),  
Յովհաննէս Սուրենեան (Ժամագործ), Թովմաճան Մար-  
տիրուեան (Ժաճառական), Աստուածատուր Սարաֆ-  
եան (Հուխաճի), Քերովրէ Պաշ Պազիրկեանեան (Խա-  
զագ), Գրիգոր Թիւյսիւզեան (պէկզագ), Կարապետ  
Տէր Գրիգորեան (քիւլպէնտաճի), Սահակ Քիւչիւք Յա-  
կոբեան (fkrkusckճի): Յակոբ Կրծիկեան զիտիա-  
կան Հայը Լողոթէթ ընարուեցաւ, որուն պաշտօնն  
էր վարել Ժողովին գիւտնը: Գերազոյն եւ Հոգեւոր  
Ժողովները տեւեցին մինչեւ 1860, երկու տարին ան-  
գամ մը նոր ընարութիւն կատարուելով: — 1848ի սկիզբ-  
ները Խնայչէնցիսս Ֆէրիէր արքեպիսկոպոսը Կ. Պոլիս  
եկաւ Հռոմայ Պապին կողմէ: Մատթէոս Պատրիարք իր  
հետ առնելով Տէրոյենց Պատուելին եւ իր թարգմանը,  
Մկրտիչ Աղաթոն, եւ իր քարտուղարը Աւետիս Պէր-  
պէրեան, յաւնուար Կին այցելեց Ֆէրիէրի Մօնսինեօ-  
րին, որ փոխադարձ այցելութեան եկաւ: անկէ ետքը  
Ֆէրիէրի քանիցս տեսակցութիւններ ունեցաւ Հայ:  
Եկեղեցւոյ հաւատալիքներու մասին Մատթէոս Պատ-

րիարքի եւ Տէրոյենցի հետ, սակայն ոչ Մատթէոս  
Պատրիարք եւ ոչ ալ Ֆէրֆէրի զո՞ն մնացին անոնց ար-  
դիւնքն : — Ամիրանները բաւական ժամանակէ ի վեր  
տժգո՞ն էին Մատթէոս Պատրիարքէն, որ իրենց հլու-  
գործիք չէր ըլլար : Անոնց ամէնէն ազդեցիկները, ձա-  
նիկ, Միաաք եւ ձէզայիրլի ամիրանները ուրիշ պատ-  
ճանաներով ալ նեղացեր էին անոր դէմ : ձանիկ ամիր-  
այի քոյրը վախճանած ըլլալով, Մատթէոս Պատրիարք  
յուղարկաւորութեան չէր գացած իր տկարութիւնը  
պատճառ բանելով : Նոյն օրերուն՝ Միաաք ամիրա, որ  
միւրէվկլլին էր Բերայի Ս. Երրորդութիւն եկեղեցւոյն,  
ուզեց 200 կանգուն հող առնել արդի Սրբանիս Քաջէի  
տեղէն՝ եկեղեցիէն ունեցած պահանջրին փոխարէն,  
սակայն Պատրիարքը՝ բնոդիմանալով՝ Բերայի Տէր Զաքա-  
րիային միջոցաւ խնդիրը խմացուց Բերացիներուն, եւ  
Տատեան Պօղոս պէջ յաջորդեց Միաաք ամիրայի իր միւ-  
թէլլիլի Ս. Երրորդութիւն եկեղեցւոյն 1848 Մարտի մէջ  
Միաաք եւ ձանիկ եւ իրենց համախոհ ամիրանները հա-  
ւաքուեցան Խումբի խան Կէլկէլեանց սեննեակը, եւ Փա-  
փաղեան Գէորգ եւ Եազզէնեան Յովհաննէս աղաները  
ողատգամաւոր զրկեցին Պատրիարքին՝ պահանջելով որ  
հրաժարի : Երբ Մատթէոս մերժեց, հետեւեալ օրը,  
Ապրիլ 1, նորէն ժողով զումարեցին եւ իր պատգա-  
մաւոր զրկեցին Պատրիարքին Սէրվէրեան Յովհաննէս  
ամիրան եւ Աշնաննեան Պօղոս աղան, Գերազոյն ժո-  
ղովի անդամներէն 6 արհեստապետի հետ . իսկ Պատ-  
րիարքը գարձեալ չուզեց հրաժարիլ : Այն ատեն Քիւրք-  
ճիսաննեան Պետրոս ամիրա յայտարարեց թէ կարիլի  
չէ բոնանալ անոր կամքին վրայ եւ թէ զայն հրաժա-  
րեցնելու ո եւ է օրինաւոր պատճառ չկայ : Մագսուտ  
Սարիմեան, Միքայէլ Փիշմիշ, Մկրտիչ ձէզայիրեան,  
Յարութիւն Երկաննեան համակարծիք գտնուեցան Քիւրք-

ձիսանլեանին : Քանի մը ամիս ետքը , Եազբճի Պօղոս  
աղա , Գրիգոր Օտեանի հայրը , խոսառվանաբար 50,000  
դրուշ առւաւ . Պատրիարքին , խնդրելով որ իր անունը  
ծածուկ պահելով այդ գումարը յանձնէ Յովհան Ռոկե-  
րեան եկեղեցւոյն միւթէվէլլի Արզուման աղային՝ պայ-  
մանաւ որ անոր տարհեկան տոկոսը յատկանայ Պարա-  
կէմրիւկի գողրոցին պէտքերուն : Այս բարեգործութիւնը  
լսուելով ամէն կողմ , ճէզայիրլեան Մկրտիչ ամիրա-  
կուզէ խմանալ , իբր անդամ Գերազոյն Ժողովին , թէ  
ով է նուիրատուն , սակայն Մատթէոս Պատրիարք կը  
յայտնէ թէ խոստացած է զաղանի պահել նուիրատուին  
անունը , ինչ որ կը զայրացնէ Մկրտիչ ամիրան : Քիչ  
ետքը , ասպրիլ 1ին Մատթէոս Պատրիարք կը ստիպուի  
հրաժարիլ : — Մատթէոս Պատրիարքի օրով Կ. Պոլսոյ  
մէջ Հինուած եկեղեցիներն են Եէնի-Պատուի Ս. Թա-  
գէոս և Բարդողիմէոսը (1846) , Գանափիլիի Ս. Երկո-  
տասան Առաքեալքը (1846) , Գարակէօմրիւկի Յովհանն  
Ռոկերեան եկեղեցին (1847) , Պէօյիւքաէրէի Ս. Հովհա-  
ռիմէ եկեղեցին (1848)՝ որուն ծախքերը մեծ մասմբ  
հոգացին Պարաքէնեա Գէորգ և Կարապետ պէյները :  
Մատթէոսի պատրիարքութեան միջոցին Կ. Պոլսոյ Հա-  
յոց կրթական և բարոյական վիճակը զգալի բարւոքում  
կրած էր . վերջին տարիները , մանաւանդ 1840էն ի վեր,  
իզմիրի և Կ. Պոլսոյ Հայերը սկսած էին արգէն աշխա-  
տիլ գրականութեան և ջանք տանիլ գողրոցներու բա-  
րիկարգութեան : 1840 օդոսատու 10ին , Յակոբոս Պատ-  
րիարքի ժամանակէն , Իզմիրի մէջ սկսած էր հրատա-  
րակուիլ Ղուկաս Պալղազարեանի Արշալոյսը , որ երկ-  
շաբաթաթերթ լլազիր մըն էր իր տեսակին մէջ զնա-  
հատելի . Ղուկաս Պալղազարեան († 1878) , լեզուագէտ  
ու զարգացած մարդ մը , ուսուցիչ էր Իզմիրի աղջկանց  
Սարգսեան վարժարանին զոր 1838ին հիմնած էր Վի-

էնսա բնակող Իզմիրցի Հայ մը՝ Յակոբ Սարգսեան։  
1841 յունիսին Իզմիրի մէջ կազմուած դպրոցական ըն-  
կերութեան ի՞նք վերատեսուչ ընտրուած էր, եւ այդ  
մարմինն էր որ կը հոգար ոչ միայն Իզմիրի Ա. Մերոպա-  
կան վարժարանը, այլ եւ Մանիսայի, Պայճնալրի, Էօ-  
տէմիշի, Խասապայի, եւ ուրիշ տեղերու ալ դպրոցները։  
Մերոպական վարժարանը բարեկարգ վիճակ ունէր։  
1831էն ի վեր հոն տեսուչ եւ հայերէնի ուսուցիչ էր  
Ռուբէն Փափազեան (1806-1857), իտալիա կրթուած  
Պոլսեցի Հայ մը (<sup>1</sup>), որ 1836ին խալերէն լեզուով  
ներկայացում մը կազմակերպած էր Մեսոպետան վար-  
ժարանի մէջ, հայ աշակերաներով, — Հայերու կողմէ  
տրուած առաջին ներկայացումը։ Վարժարանին  
հոգաբարձուներն էին Գրիգոր Կոստանդեան, որ ոնի  
հրատարակութիւններ ալ, Սահման Պալասանեան եւ  
Յովհաննէս Նուպարեան։ Մինչեւ 1845 Իզմիրի մէջ  
դործած էր Մերոպական վարժարանի տպարանն ալ,  
1840ին նուիրուած Թրիէստէ բնակող Հայէ մը՝ Պետրոս  
ամիրա Եռևսութեան (1773-1846), որ կտակած է 20,000  
ֆիորին Մերոպական վարժարանին, 10,000 ֆիորին  
Սարգսեան դպրոցին, 10,000 ֆիորին Իզմիրի Հիւան-  
դանոցին։ 1843ին Հրատարակչական մըն ալ կազմուած  
էր Իզմիր՝ դեռահաս երիտասարդներէ, որոնց մէջ էին  
Տիգրան Սաւալանեան՝ Ադալայի թարգմանիչը, Արամ  
Տէտէեան եւ Մարտիրոս Ալփիարեան։ այս խումբը  
տպարան ալ հաստատեց։ իսկ Արշալոյս իր սեղնական  
տպարանին մէջ սկսած էր տպութիւն 1844 մայիս 20էն  
սկսեալ։ 1845 յունիս 21ին Իզմիրի մէծ հրդեհը մոխիր  
դարձուց Պալզապարեանի տպարանը, սակայն անխոնջ

(<sup>1</sup>) Սահման Փափազեան, Կենսագրութիւն Ռուբէն Անդրեաս Յ-  
Փափազեանի, 1855։

խմբագիրը վերսկսաւ իր գործը : — Դուկաս Պալդազար-նանի օրինակէն ազգուած՝ Ամերիկայէն նոր գարձող երիտասարդ մը , Պ. Խաչատուր Ռոկանեան (1) 1840 հունիսին Պոլսոյ մէջ հաստատած էր Ազդարար թիւզանդեան շարաթաթերթը , որ գաղրած էր 1841ին : 1841 մարտ 1ին Ռևուլյոնական ընկերութիւնը կազմուած էր Կ. Պոլսոյ մէջ , որուն նպատակն էր հայերէն գիրքեր տպել , եւ որ հրատարակած է գլխաւորաբար Տէրոյենցի քանի մը աշխատասիրութիւնները . Յովհաննէս Տէրոյենց Տէր Կարապետեան Զամուրճեան Պրուսացի (1800—1888) , որ գիտէր թուրքերէն , լատիներէն , հին յունարէն , իտալերէն , ֆրանսերէն եւ քաջանմուտ էր հին հայերէնին , ժամանակին ամէննէն բեղմնաւոր հայ զրիչն էր Կ. Պոլսոյ մէջ : Սուր միտք , հզօր յիշողութիւն եւ աշխատելու մեծ տոկունութիւն ունէր : 1843ին հրատարակած է ճառ մը « Առաջին ժամանակի մարդոց կրօնական , մտաւորական ու բարոյական կրթութեանը վրայ » , որ հաւանօրէն աշխարհիկ լեզուով Պոլիս հրատարակուած իմաստասիրական անդրանիկ աշխատասիրութիւնն է , դժբաղդաբար յետամինաց դադափարի մը պաշտպանութեան յատկացած . 1843էն սկսեալ հետզհետէ հրատարակած էր հեղինակուած եւ թարգմանուած երկեր (2) կրօնական , իմաստասիրական , պատմական , քիչ շատ մաքուր աշխարհաբարով . միայն թէ օգտակար դադա-

(1) Պ. Խաչատուր Ռոկանեան յետոյ հիւպատոս եղած է Ամերիկա և տասը տարիի չափ առաջ հոն մեռած է :

(2) Ճօյայի Քաղաքավարութիւնը (1842-1843) , Քրիստոնեական վարդապետութիւն (1843) , Փասբալայ Խորհրդածութիւն (1844) , Ճանապարհ երշանկութեան (1845) , Համառօս հնախօսութիւն (1846) , ևն : Տէրոյենց 1850էն ետքն ալ հրատարակած է բազմաթիւ հատորներ , որոնց մէջ յատուկ յիշատակութեան արժանի են Բանադատ (1866) և Իրաւայուն (1868) :

փարներ չէր որ կը տարածէր անոնցմով , այլ կը յուզէր ընազանցական խնդիրներ , եւ կը զբաղէր կրօնական սօրասղիք վէճերով : Իր թարգմանած գիրքերն ալ նոյն ողիով ընտրուած էին<sup>(1)</sup> : Սական անդին , ազգին օգտագործ ծանօթութիւններ աւանդով ուրիշ զրովներ չէին պակսեր . Տոքթոր Սերովի Վիշնեան (1815–1887) , որ յետոյ կոչուեցաւ Տոքթոր Սերովիչն էֆէնտի , 1844ին հրատարակեց Մանկատածութիւն մը , ուր առաջին անգամ կ'աւանդուէր հայ ծնողքներուն թէ ինչպէս ողէտք է մեծցնել աղաքը . Սերովիչն կ. Պոլիս ծնած , 1834ին Բարիզ գացած էր բժշկութիւն սորմելու , եւ յետոյ Իտալիա անցնելով 1840ին հոն ստացած էր իր վկայագիրը . 1842ին դառնալով Պոլիս , իբր բժիշկ մեծ յաջողութիւն դասած էր իսկոյն , բժշկապետ անուանուելով Ազարապետութեան դրան եւ քիչ ետքը Բերայի զինուորական վարժարանին և 1846ին ալ օրէնսդիրական բժշկութեան դասատու եղած էր Կալոմթա Սարայի քաղաքային բժշկական վարժարանին : Սերովիչնի պէս զրական միտք մըն էր Յակոր Կրծիկեան ալ (1806–1865) : Այս նշանաւոր մարզը , որ իր ժամանակին օսմանցի զիւանագէսներուն մէջ զրաւած է յատուկ տեղ մը , Բերա ծնած էր . 1835ին Եւրոպա երթալով Բէշիտ փաշային հետ , զիւանագիտական կարեւոր պաշտօններ վարած էր Յարիզ , Վիշնեան , Լօնտօն , իբր թարգման եւ քարտուղար ու խորհրդական օսմաննեան գեսպաններու : Պոլիս դառնալով խորհրդական եւ քարտուղար եղած էր Մեծ-Եպարքոս Բէ-

(1) Տէրոյնցի ընդարձակ կենապրութիւնը զրած է Յարութիւն Դ. Մըրմըրեան , խղճամիտ ուսումնակրութեամբ : Վերջելս հեղինակը ընդարձակած է իր այդ զրուածքը , որ արժանացաւ Յովսէփ Իզմիրեանցի զրական մրցանակին , և չանացած է մանրամասն կերպով պատկերացնել Տէրոյէնցի ապրած ժամանակին ու միջազայրը : Այդ զործը զժրադդարար անտիպ կը մեայ դեռ :

շիս փաշայի քով : Կրծիկեան Յակոր էֆէնտի իր դիւանագիտական հոգերուն մէջ ժամանակ զտեր էր 1845ին հրատարակելու Մետաքարանութիւն մը , ուր կը խօսէր թթենիներու մշակութեան , շերամներ տածելու եւ մետաքս շինելու արհեստին վրայ , ըստ եւրոպական դրութեան . այս հաստրին աշխատակցած էին նաև Գրիգոր Աղաթոն (1823—1868) , — Խաղիւցի մը , որ ձէզայրկեան Մկրտիչ ամիրայի ծախսքով կրինեօն երկրագործութիւն սորվելէ ետքը 1847ին կ. Պոլիս գարձած էր , եւ որ ետքը այնքան օգտակար պիտի ըլլար իրը պետական պաշտօնեայ եւ 1868ին պիտի անուանուելու թուրքիոյ Հանրային շինութեանց նախարար , — եւ Գէորգ Սթիմարաճեան որ նոյնպէս կրինեօն ուսած եւ կ. Պոլիս հաստատուած , սկսած էր արդէն երկրագործութեան վրայ յօդուածներ հրատարակել , Քրանսերէն լեզուով Պոլիս ապուած լրազրի մը՝ Ժուրնալ Տը Գօնքանիթինօթշին մէջ : Յակոր Կրծիկեանի Մետաքարանութիւնը այնչափ ընդունելութիւն գտած էր այն ժամանակ որ թարգմանուելու էր թուրքերէնի : Եւրոպական կրթութիւն ստացած այս կ. Պոլսեցի Հայերուն հետ պէտք է յիշենք նաև Կարապետ Յարութիւն Տավուական , երբեմն Պէրմինի օսմանեան գեսպանին քարտուղար-թարգմանը , որ 1845ին Քրանսերէն զրած է Հին Գերմանացւոց օրենսդրութեան պատմութիւնը<sup>(1)</sup> , մրցանակի արժանանալով Բրուսիոյ թագաւորէն ու Պէրլինի դիտութեանց ճեմարանէն , եւ որ 1861ին Լիբանանու կառավարիչ եղած է . Այսապես Գասպար պէյ (1814—1872) , հեղինակ բժշկական եւ ոչ-բժշկական նիւթերու վրայ Քրանսերէն զրուած

(1) *Histoire de la législation des anciens Germains*, par Davoud Oglou [Garabed Artin], arménien , ancien attaché à l'ambassade ture à Berlin, 2 volumes in 8°, 1845, Berlin, Reimer.

երկերու, որ 1843ին Բարիզի Համալսարանէն բժիշկ  
վկայուած էր, — առաջինը Բարիզէն վկայուած հայ  
բժիշկներուն, — եւ Պոլիս գառնալով 1854ին, քիչ  
ետքը Կալաթա Սարայի բժշկական վարժարանին ընդ-  
հանուր ախտաբանութեան եւ բնախօսութեան ուսուցիչ  
եղած էր . Տոքթոր Յակոր Տավուտեան (†1878) որ  
1812–1814ին միջոցները ծնած, Վենետիկի Միսիթար-  
եանց վանքը կրթուած, 1837ին Բիզայի Համալսարա-  
րանէն բժիշկ վկայուած եւ 1846ին Կալաթա Սարայի  
բժշկական վարժարանին մարդակազմութեան ուսուցիչ  
կարգուած էր . Տոքթոր Անդրէաս Փոփովիչ (1809–1858)  
Բեչթայի բժշկական վարժարանէն վկայուած Աւստրիայի  
ուսեալ Հայ մը, որ 1840–1842ի ասենները Խասպիւղ հաս-  
տատուած էր Տատեան Յովհաննէս պէջի որդին Յարութիւն  
Գարեզին Տատեան (հիմայ Վէզիր եւ բարձրագոյն պե-  
տական պաշտօնեայ), որ ստացած է զիտութեանց պատ-  
կաւորի [bachelier ès-sciences] աստիճան Բարիզի Սոռ-  
պօնէն, Եւրոպայէ կ. Պոլիս դարձած էր 1846 հոկտեմբե-  
րին : Նոյնպէս Եւրոպայէն դարձած էր 1847ին վերջերը  
Նիկողայոս Զօրայեան (1821–1859), որ 1844էն ի վեր ապ-  
րած էր Բարիզ եւ Լօնտօն, եւ աշխատած էր մանա-  
ւանդ տնտեսական եւ իմաստասիրական զիտութեանց .  
Զօրայեան իսկոյն առաջնակարդ դիրք մը զրաւած էր  
Ժամանակին հայ գրողներուն մէջ Վենետիկի Միսիթար-  
եան միաբանութեան Բազմավկապին թիւերով հրատա-  
րակուած իր քանի մը յօդուածներուն չնորհիւ, ուր իրը  
ընկերագէտ իմաստասէր քննած էր կ. Պոլտոյ Հայոց նիւ-  
թական եւ բարոյական վիճակը : — Մատթէոսի պատ-  
րիարքութեան առաջին տարին, 1844ին, կ. Պոլոյ մէջ մե-  
ռաւ հայ ուսուցիչ մը, Յովսէփ Թավուգնեան, որ 1808ին  
ծնած, Խոալիա ուսում առած եւ կ. Պոլիս գալով հրա-  
տարակած էր քանի մը աշխարհաբար թարգմանութիւն-

ներ իտալերէնէ . Թալուգծեան թողած է նաև ձեռագիր մը՝ Նաբողկոնի կենացրութիւնը , աշխատավիրուածքանի մը օտար հեղինակներու հետեւողութեամբ : — 1846 յուլիս օրին , Մատթէոս Պատրիարքի կարգադրութեամբ , Կ. Պոլսոյ մէջ սկսաւ հրատարակութիւն հայերէն շաբաթաթերթ մը , «ազգային , զրական , բանասիրական եւ քաղաքական» , որուն խմբագիր եղան Յովհաննէս Տէրոյենց եւ Մկրտչ Աղաթոն (†1890) , այս վերջինը լեզուագէտ եւ զարգացած հայ երիտասարդ մը : Այս շաբաթաթերթին պլաստոր աշխատակիցներն էին՝ առաջին երկու տարիները՝ Յովհաննէս Հիարեան , որ զրած է քանի մը գեղեցիկ քրոնիկներ , եւ Սերովիէ Ազնաւոր , անգլիացէտ զարգացած հայ երիտասարդ մը , որ զրած է յօդուածներ ժամանակին Կ. Պոլսոյ հայ ընտանիքներու բարքերուն վրայ : Շաբաթաթերթը կը տրամադրէր Յովհաննէս Միւհնտիսեանի տպարանին մէջ , որ 1843էն ի վեր անընդհատ կը գործէր : Այդ միջոցին կային նաև Կ. Պոլսոյ մէջ Արագեանի , Թաղէոս Տիմիտանանի (1840էն) , Զըրչիլի , Մինասեանի տպարանները , երկու վերջինները բողոքական . կար նաև Ղալաթիոյ Ա. Բենեգիլիտոս լատին եկեղեցւոյն կից Հայ-Հոռմէական տպարան մը , զոր 1791ին հիմնած էր Վիկիէ լատին կրօնաւորը , եւ որ երկար տարիներ անգործ մնալէ ետքը վերջին տարիներուն ի լոյս ընծայած էր քանի մը կրօնական զրուածներ՝ Պէտքքի ֆրանսական վարժարանին անօրէն Էօծէն Պոռէ հայագէտ լատին քահանային ջանաբով : Գալով Կ. Պոլսոյ դպրոցներուն , անոնք մեծ բարգաւաճում ստացան Մատթէոս Պատրիարքի օրով . 1847ի Արշալոյան մէջ՝ Կ. Պոլսէն գրուած թղթակցութենէ մը կը տեղեկանանք թէ այդ տարին Կ. Պոլսոյ մէջ կայ 24–25 հայ վարժարան «որոնցմէ 10–20 ին մէջ կ'աւանդուին իտալական եւ ֆրանսական լեզուները . » այդ .

վարժարաններուն ամէնէն բարեկարպն է Սամաթիոյ վարժարանը , զոր հոգալու համար 1833ին հիմնուած էր Ս. Սահակեան խումբը , եւ ուրիշ խումբ մըն ալ որ մատենադարան հաստատեց Սամաթիոյ մէջ : Վարժարանին միւթէվէլլին եւ բարերարն էր Երամեան Գէորգ պէջ (†1900) , իսկ հոգարարձութեան զլուխն էր Մինէճի Անդրանիկ Փափաղեան (1804–1862) , որուն կ'աջակցէր Քրիստոսառուր Դազարոսեան (†1891) : Այդ վարժարանին հայերէնի ուսուցիչ եղաւ ժամանակին ամէնէն զարգացած քահանաներէն մէկը , Տէր Յակոր Պէջիկթաշլեան (†1850) , որ զիսէր ֆրանսերէն ալ , եւ որուն աշակերտած են Օգուն Խօճասարեան եւ Մատթէոս Այվատեան , ետքը երկուքն ալ հանրածանօթ զարձած լրագրական հրապարակին վրայ , Արշալոյսի մէջ կը կարդանք թէ 1844ին Սամաթիոյ մէջ կար նաեւ Ագապեան անունով վարժարանն մը աղջկանց համար : 1844ին կը հիմնուի Լուսաւորչեան խումբը որ կը հոգայ Մայր վարժարանին ծախքերը . այս վարժարանին հայերէնի ուսուցիչն էր Յովհաննէս Տէր Պօղոսեան (Գրիգոր Փեշտիմալճեանի աշակերտ եւ հրատարակիչ անոր Հայկագեան Բառզիրին) , եւ երաժշտութեան ուսուցիչը՝ նշանաւոր ախրացու Արիստակէս Յովհաննէսեան (†1878) : 1845ին դպրոցներու հոգատար Թ մարտին կայ Կ. Պոլսոյ մէջ . Սահակեաննէն եւ Լուսաւորչեաննէն զատ , կայ Խասպիւղի Ներսէսնեանը , որուն զլուխն էր միշտ ճէզայիրլեան Մկրտիչ ամիրան , Օքթագեղի Սրբոց թարգմանչացը , Գանտիլիի Ս. Առաքելոցը , ինչպէս նաեւ Սկիւտարի Ս. Կարապետ , Կէտիկ բաշայի Ս. Յովհաննէս , եւ Պալաթու վարժարանին հոգածու խումբերը : 1846ին է որ կը կազմուի կրթական նպատակով Բերայի մէջ Համազգեաց ակումբը որուն սկիզբները կ'անդամակցէր ամէն Հայ՝ առանց կրօնքի խարութեան : Այդ ակումբին կողմէ Բերայի մէջ

կառուցուած չէնքը հիմայ յատկացած է «Համազգեաց» աղջկանց վարժարանին : 1846 մայիս 1ին Բերայի մէջ Նարեկեան խումբը կը սկսի հոգալ տեղւոյն վարժարանը : Հոկտեմբեր 1ին կը վերաբացոյի նաեւ Սկիւտարի ձեմարանը , զոր կը խնամի 80 անդամէ բաղկացած խումբ մը 1 նախապահով (Յոշիաննէս աղա Հովուեան), 5 ներքին ահասուչով , 5 արտաքին տեսուչով , 1 ատենապարով (Մկրտիչ Աղաթոն), 11 խորհրդականով (Սահակ Փեշաթման ճենեան , Սիմոն Նորատունկեան , Նիկոլոս Հովուեան , եւլն.) , 11 գանձապետով (Մկրտիչ Մոմճեան , Յակոբ Պրոնուրդիեան , Գրիգոր Ճաֆճափեան , եւլն.) , 40 այցելու անդամով (Պետրոս Խորասանճեան , եւլն.) , եւ 6 պատոյ անդամով (Գրիգոր Աղաթոն , եւլն.) : Ճեմարանին ուսումնապես կը կարգուի Տէրոյենց , որ անկէ առաջ ուսումնապես էր Սամաթիոյ Սահակեան վարժարանին : 1847ին կը կազմուի Պալաթու Խորէնեան խումբը , որ կը ստանձնէ Պալաթու վարժարանին հոգը : 1847ին Տատեան Յովհաննէս ամիրա Նազը Գափուի մէջ կը հաստատէ մանչերու վարժարան մը եւ աղջկանց վարժարան մը : 1845ին 1847ի սկիզբները Պէշիկթաշի վարժարանը շատ բարեկարգ վիճակ ունէր , որովհետեւ անոր անօրէնն էր Խաչատուր Պարաիզպանեան (1809-1856) ծանօթ ուսուցիչը , որ կ'աւանդէր ուսողութիւն եւ խոալերէն , եւ որ փափկանաշակ զրոյ մըն ալ էր , ինչպէս կ'երեւայ իր Բարիզէն Արշալոյախին ուղղած մէկ թղթակցութենէն . այդ զրուածին մէջ Պարաիզպանեան կը խօսի Այզազովսքիի նկարներուն վրայ , որոնք 1844ի Բարիզի սալօնը ցուցադրուած էին : Խաչատուր Պարաիզպանեան 1844ին Նիկոլոս Պալեանին ընկերացեր էր Բարիզ եւ զեռ նոր Պոլիս գարձած էր : Պէշիկթաշի վարժարանին հայերէնի դասախոսն էր Խաչատուր Միսաքեան , որ հայապէտի համբաւ շինած էր արդէն իր

գրաբար ոտանաւորներով, եւ Կարապետ Իւթիւնեան, քսաներեք տարեկան երիտասարդ մը այն տաեն, որ ուսումնապետ էր հոն եւ սպասմութեան դասախոս։ 1847ի սկիզբները ուսուցիչներու այդ ընտիր խումբը Սկիւտար կ'անցնի։ Պարտիզանեան Խաչառուր կը ստանձնէ Ս. Կարապետի տնօրինութիւնը, եւ Իւթիւնեան Կարապետ հայերէնի եւ ֆրանսերէնի դասախոս կ'ըլլայ հոն։ Վարժարանին միւրեվկղի եւ հոգարարձութեան գլուխն է այդ միջոցին եազըճի Պօղոս աղան (Օտեան)։ Պօղոս աղա, իր զաւակներուն իմուամուած կրթութիւն մը տալու փափաքով, անոնց համար իր տանը մէջ հաստատած էր յատուկ դասարան մը ուր Իւթիւնեան հայերէն կը դասախոսէր, Պարտիզանեան ուսողութիւն, Միսաքեան ֆրանսերէն եւ Զաքարիան գեղադրութիւն։ այդ դասարանին մէջ կ'ունենէին Օտեան նշանէն եւ Գրիգորիկէն զատ, Թովմաս եւ Միքայէլ Խորասաննեան, Յարութիւն Սրվանեան Մեղուի ապագայ խմբագիրը, Թովմաս Տէր Գրիգորեան, որ յետոյ դիւանապետ եղաւ. Պատրիարքարանի, Արքահամ Սագայեան՝ յետոյ նշանաւոր նկարիչ, Գարեգին Փափաղեան, եւ ուրիշներ։ Ճեմարանէն, Ս. Կարապետի դըպրոցէն եւ Օտեանի տան բարձրագոյն դասարանէն զատ, Սկիւտարի մէջ կար նաեւ այդ միջոցին Ս. Խաչի վարժարանը, որ քիչ շատ բարեկարդ վիճակ ունէր, եւ որուն տնօրինն էր Ս. Խաչ եկեղեցւոյ քահանաներէն Տ. Յովհաննէս զիտնական եկեղեցականը։ Սակայն 1848 սեպտեմբերին՝ Միսաքեան, Պարտիզանեան եւ Իւթիւնեան կը մեկնէին Պոլսէն, իրենց հետ տանելով շատ մը հարուստի զաւակներ, եւ աղքատի զաւակներ ալ, ուրոնց պաշտպան կ'ըլլային բարեգործ ամիրաներ։ անոնց մէջ էին Պալեան Սարգիս պէյ (†1899), որ ետքը այնչափ հոչակ պիտի հանէր իրը արքունի ճարտարապետ,

Յովհաննէս Վահաննեան (ետքը Վահան էֆէնտի) , Արեգա-  
նագոլ Նելրուզեան (Արեգիկ էֆէնտի) , որ երկար տա-  
րիներ թարգման պիտի ըլլար սուսական հիւպատոսա-  
րանին , Գրիգոր Մողեան (ետքը Տոքթոր) , Խորասան-  
նեան Պետրոս ամիրայի երկու զաւակները՝ Միքայէլ (հի-  
մայ համբաւաւոր բժիշկ) և Թովմաս (հիմայ զաւաւոր) ,  
Յովհաննէս Թիւյխիւզեան , Խաչիկ Կիւմիւշեան եւ ուրիշ-  
ներ 1848 հոկտեմբեր 7ին Յակովոս Սերոբեան Պատրիարք  
ընարուեցաւ , եւ Մատթէոս քաշուեցաւ Օրթագեղ , ուր  
քարոզիչ էր հինգ տարիի չափ : 1851ին Սուլթան Ապա-  
խէլ Մէծիա բարեհաճեցաւ նոր պատուանշան մը չնորհել  
անոր : 1853 մայիս 11ին Նիկոմիզիոյ եւ Արմաշու-  
Առաջնորդ կարգուեցաւ : Իր առաջնորդութիւնը տպար-  
զիւն եղու , եւ 1854ին Կ. Պոլիս զարձաւ եւ հրաժարե-  
ցաւ : 1855ին Առենապետ ընարուեցաւ Հոգեւոր Փողո-  
վին , եւ չորս տարի եւաքը , 1857 մայիս 17ին , ընարուեցաւ  
Կաթողիկոս Առենայն Հայոց Կաթողիկոսը էջմիածին տա-  
նելու համար Կ. Պոլիս պատուիրակ եկաւ Մակար արք-  
եպիսկոպոս , իր հետը ունենալով երկու վարդապետ . Մատ-  
թէոս Կաթողիկոս 1859 փեարտար 1ին պատիւ ունեցաւ  
ներկայանալու . Սուլթան Ապախէլ Մէծիա Կայսեր , որ  
Մէծիաիէի առաջին պատուանշանը չնորհեց անոր : Ապ-  
րիլ 20ին Կ. Պոլիս եկան իրր պատուիրակ , ուսու կա-  
ռավարութեան կողմէ , Լորիս Մելիքով եւ Միքայէլ  
Միանուարեան : Կաթողիկոսը ընդունեց անոնց այցելու-  
թիւնը , ապրիլ 23ին , Օրթագեղ , Եռևսուֆեանց բնա-  
կարանը , ուր առենախօսեց Տիգրան Եռևսուֆեան ,  
Նալեան Պատրիարքի ժամանակակից Սաաթձի Եռևսու-  
ֆին թունորդի , Բարիզի առեւարական վարժարանը ու-  
սած երիտասարդ մը , որ եաքը իրր զաւաւոր եւ իրր  
Պատրիարքարանի ժողովներուն անդամ հանրածանօթ  
պիտի ըլլար : Յեայ ի պատիւ Կաթողիկոսին Բերա ,

Օրթագեղ, Պէշիկթաշ կոչունքներ եղան։ Կաթողիկոսը երկրորդ անգամ սբաժին ունեցաւ ներկայանալ Սուլթան Ապտ իւլ Մէծիտ Կայսեր, եւ 1859 յունիս 2ին մեկնեցաւ կ. Պոլսէն Բօթի, իր հետ ունենալով Անդրբանու-պոլսեցի Սարգիս եպիսկոպոսը, եաքը Պատրիարք կ. Պոլսոյ, Թէոդորեան Սարգիս վարդապետը, Պէրապէրեան Աւետիս պատուելին, Մարկոս Աղաբէզեանը, որ քիչ եաքը Թիֆլիս պիտի հաստատուեր եւ հոն պիտի սկսէր հրատարակել 1860ին Կոռունկ հանգէսը, եւ ուրիշներ։ Մատթէսս Կօմը տարիի չափ կաթողիկոսութիւնը ըրաւ եւ այդ միջոցին Ծուռահայոց գլուցները բարդաւաճեցան, անոնց վարչութիւնը աշխարհականներու ձեռք անցաւ, եւ անոնց համար տարեկան գումարներ ապահովուեցան եկեղեցիներէն եւ վանքերէն։ Վախճանեցաւ 1865 օդսատո 22ին։ Մատթէսս Զուխաճեան բաւական ինսամուած կրօնական կրթութիւն մը ստացած էր եւ աշակերտ ու ձեռնատունն էր Զամաշըրձեան Յովհաննէս Պատրիարքին։ Երբ 1834ին Փէշտիմալճեան Գրիգոր պատուելին Յայսմաւուրիը սրբազրեց ապագրութեան համար՝ իր օգնականն էր Մատթէսս վարդապետ։ Իզմիրի առաջնորդ եղած ժամանակ գրած է Խորհրդածութիւնը շնորհաց եւ նշանաց եւ խորհրդոց Քրիստոնեական սուրբ եկեղեցւոյ, որ 1842ին ապուած է Իզմիր։ Իր երկրորդ ապագրուած աշխատասիրութիւնն է Հանդիսարան ուղղափառութեան Հայ եկեղեցւոյ, զոր գրած է իր Պատրիարքութիւնն ժամանակ, եւ որ ապուած է 1848ին Օրթագեղ։ Իսկ իր դործերուն մէջ ամէնէն աւելի աղմուկ հանած է Բարի մարդ եւ բարի քրիստոնեայ երկը (1856)։ Բոլոքականները այդ գրքին պատասխանած են համանուն զրքով մը, որ աեղի առած է Տէրոյինցի Բանադատին հրատարակութեան (1866)։ Կաթողիկոս ընտրուելէ եաքը հրա-

տարակած է Դաշնաց թղթոյն ստուգութեան հաստատութիւն, Մուկուա տարուած, Ներածութիւն աստուածաբանական գիտելեաց, Շուշի տպուած, Կւայլն:

**64.8.** ՅԱԿՈԲ ՍԵՐՈԲԵՅԱՆ (1848-1858), որ Մարդուանի եւ Ամասիոյ առաջնորդ էր, հոկտեմբեր 7ին ընտրուած ըլլալով, նոյեմբեր 1ին հասաւ Պոլիս եւ նատաւ պատրիարքական Աթոռութ Յակոբոս Պատրիարք՝ իր երկրորդ պատրիարքութեան՝ սկսաւ Յակոբ ստորագրել: 1849ին Յակոբ Պատրիարք սկսեմել եւ ծանրադին շուրջաս մը նուէր զրկեց Ներուէս Աւտարակեցի Կաթողիկոսին, որ Ա. Փրկչին եւ Աւետարանիչներուն պատկերներով դարձարարուած մեծադին հայրապետական կոնքեռ մը նուիրեց Պատրիարքին, օրհնութեան կոնդակով մը, 1849 սեպտեմբերին Քիչ ետքը Կաթողիկոսը 1000 բոլ էմբէոփալ յատկացուց Խզմիրի 1845ի հրդեհէն այրած Ա. Ստեփաննոս եկեղեցւոյն շինութեան համար: Նոյն տարին (1849) Նիկոլայոս Զօրայեան, որ Խաչատուր Պարտիզապանեանին յաջորդած էր իրր տեսուչ Սկիւտարի Ս. Կարապետ Վարժարանին, կը թարգմանէ Գրանսական գաստագիրք մը՝ Յիսուսի վարուցք համառօս պատմութիւն, ուր պարզ կերպով նկարագրուած է Քրիստոսի կեանքը: Այս համառօս տետրակը կը տպուի Միւնէնտիսեան տպարանը «Հրամանաւ Տ. Յակովբայ Սրբազնն Պատրիարքի Կոռաանդնուպոլիսեցւոյ»: Մաթէոս Պատրիարք այս հրատարակութեան դէմ կը խօսի Օրթագեղի եկեղեցին քարոզի մը մէջ, ըսելով թէ Յիսուս հասարակ մահկանացու մը չէ որ անոր վարքը գրուի, եւ թէ Յիսուսի կեանքը Աւետարանէն միայն պէտք է սորվինք: Խնզիրը կը մեծնայ, ժողով կը գումարուի Պատրիարքարան, եւ թէպէտ Զօրայեանի դէմ ո եւ է աննալաստ որոշում չի տըրուիր, սակայն Վարք Յիսուսին չ'ընդունուիր ազգային վարժարանները: — 1850 սեպտեմբերին Կ. Պոլիս կու

գայ Կարապետ վարդապետ Շահնազարեան (1810—1865). Պարսկաստան ծնած , 1839ին Էջմիածնայ վարժարանին մէջ հայերէնի եւ ոռւսերէնի ուսուցիչ կարդուած , եւ 1842ին վարդապետ ձեռնազրուած էր . Թիֆլիզի Ներսէսիան վարժարանին վերաբերեալ հաշուական խնդրոյ մը պատճառաւ Ներսէս Կաթողիկոս կը նեղանաւ իրեն , եւ Շահնազարեան՝ առանց Կաթողիկոսէն հրաման առ Նելու՝ Պոլիս կու գայ : Քանի մը շաբաթ ետքը Ակիւտարի մէջ Տէրոյենցի հետ կրօնական խնդիրներու վրայ վէճեր կ'ունենայ , եւ Տէրոյենց կը զրէ Դուզկուննուքի քարոզիչ Սեթեան Յովհաննէս վարդապետին թէ «անհաւատութեան նշաններ տեսեր է» իր խօսակցին վրայ . այս խօսքը տարածուելով , Կարապետ վարդապետ կը պահանջէ որ ժողով կազմուի եւ ինք բացատրութիւն տայ : Փետրուար 21ին Պատրիարքարան կը հաւաքուին Մատթէոս Նախկին Պատրիարքը , աւագերէցներ , եւ աշխարհականներէն Պետրոս Խորասաննեան , Պօղոս Աշնան , Նիկողոս Հովուեան եւ քանի մը պատռելիներ : Այդ ժողովին մէջ , ուր լսուեր են Տէրոյենց պատռելին եւ Շահնազարեան վարդապետ , եւ որուն ատենազրութիւնը հրատարակուած է Արեւելեան Մամուլի 1875 հոկտեմբերի թիւավ , ամբաստաննեալ վարդապետը կ'արդարացնէ ինքզինքը եւ կը հոչակուի «Եկեղեցւոյ օրինաւոր , հաւատարիմ , կրօնասէր վարդապետներէն մէկը : » 1851 ապրիլ 20ին նոր ժողով կը գումարուի Տատեան Յովհաննէս ամիրայի առնը , Նախազահութեամբ Յակոբ Պատրիարքի . Ներկայ են Նաեւ Մատթէոս Պատրիարք , Յովհաննէս վրդ . Սեթեան , Տ. Զաքարիա Բերայի , Տ. Յովհաննէս Ակիւտարի , Տ. Երեմիա Խատողիւզի (այն որ ետքը օրացոյցներու մենաշնորհը ունեցաւ երկար ատեն), բազմաթիւ ամիրաններ , եւ ազաններ , եւ պատռելիներէն՝ Գրիգոր Տէր Յովհաննեան՝ Յովհան Միքայ Վանան-

գեցիի որդին, Յովսէփ Տ. Մահակեան և Գալուստ Տ. Պօ-  
ղոսեան՝ Փէշտիմալճեանի աշակերտ, որ Պատրիարքա-  
րանի քարտուզար էր : Ներկայ էին նաեւ Շահնազար-  
եան և Տէրոյենց : Մկրտիչ ձեզայիրլի, Պետրոս Խորա-  
սանճեան, Աշնան Պօղոս, Մկրտիչ Մոմճեան, Նի-  
կողոս Հովուեան կը պաշտպանեն Շահնազարեանը,  
իսկ Կարապետ Պալեան, Յակոբիկ Մանուէլեան, Յով-  
հաննէս վրդ. Սեթեան կ'ամբաստանեն զայն . այս երկ-  
րորդ ժողովին մանրամասն ատենազրութիւնը հրատա-  
րակած է դարձեալ Արեւելեան Մամուլ<sup>(1)</sup>, եւ այդ ա-  
տենազրութիւնը որոշ գաղափար կու տայ ժամանակին  
հայ ամիրաններուն եւ ուսումնականներուն յարաբերու-  
թեանց վրայ : Այս երկրորդ ժողովն ալ ո եւ է աննպաստ  
որոշում չի տար Շահնազարեանի դէմ : Նոյն միջոցին  
Տէրոյենց իր շարաթթաթերթին մէջ եւ Շահնազարեան,  
Ռմէն ձածկանունով, Արշաղոյախն մէջ կը վիճարանին կրօ-  
նական խնդիրներու վրայ : Կարապետ վարդապետ մէկ  
երկու տարի ետքը կը հեռանայ Պոլսէն եւ կ'երթայ Եւրոպա,  
ուր Երկրագունէ կը հրատարակէ եւ կը զբաղի հին հայ  
մատենազրութեան անտիպ երկերը հրատարակելով : —  
1850 Նոյեմբերին Կայս. Ֆերման մը կը հրամայէ Ազգա-  
պետ մը ընտրել Բողոքականներուն, վերջնապէս նուի-  
րագործելով անոնց անջատ հասարակութիւն մը կազ-  
մելը : Այդ Ազգապետը կ'ըլլայ Ստեփան աղա Սերոբ-  
եան, Յակոբոս Պատրիարքին եղբայրը, որ բողոքա-  
կանութիւնը ընդունած էր Բողոքականութիւնը հետրզ-  
հետէ տարածուեցաւ Տիարապէքիր, Մարտէ, Այսթապ .  
1854ին սկիզբը Թուրքիոյ մէջ 15 բողոքական ժողովա-  
րան կայ արգէն, 2300 արձանազրուած Հայ-Բողոքա-  
կանով : — 1852 մայիսին կը հրատարակուէր իսակերէն

(1) 1875 յունիս, յուլիս, օգոստոս, սեպտեմբերի Թիւեր

տեսրակ մը՝ Վենետիկի Միհրարեան, որուն վրայ կ'երեւար իրը հեղինակ Տօն Գասպարօ Վուչինօ խաղացի քահանայի մը անունը, եւ որ պարսաւագիրք մըն էր Վենետիկի Միհրարեանց դէմ: Այս հրատարակութեան զաղափարը վերագրուեցաւ Հոռմէական-Հայոց Նախագահ Անտոն Հասունեանի, որ 1846ին Ազգապետ ընտրուած եւ 1848 նոյեմբերին հրաժարած էր, եւ որուն յաջորդած էր իրը Ազգապետ Սելլիեան Յովհաննէս վարդապետ: 1849 օգոստոսին Հասուն Հոռմ զնաց եւ քիչ ետքը Պիոս Թ. Պաղը, 1850 ապրիլին, հինգ Հայ-Հոռմէական եպիսկոպոսութիւն հաստատեց Էնկիւրիի, Արդուինի, Պրուսիի, Երզրումի եւ Տրավիզոնի համար: Հասուն ի՞նք ընտրեց եւ ձեռնազրեց չորս եպիսկոպոս, այդ քաղաքներէն չորսին համար, առանց հաւանութիւնը առնելու Քաղաքական ժողովին: այս ժողովին 12 անդամներուն մէջ էին Տիւզեան Միհրան պէջ, Ալլահվէրափ Արբանամ ամիրա, Սինապեան Գասպար պէջ, որոնք հինգ ընկերի հետ հակառակ էին Հասունին, եւ Թընկըր Յովհաննէս էֆէնտիփ՝ արտաքին դործոց նախարար Ֆոււատ պէջի սեղանաւորը՝ որ Հասունին ջերմ կուսակիցն էր ուրիշ երեք ընկերներու հետ: Այս եպիսկոպոսական ձեռնադրութիւնները եւ խաղերէն պարսաւագիրքը տեղի առելին երկար վէճերու: 1852 սեպտեմբերին Սելլիեան Յովհաննէս վարդապետ հրաժարեցաւ եւ նոյեմբերին Անտոննեան միաբաններէն Կակոննեան Հ. Նիկողայոս վարդապետ ընտրուեցաւ Ազգապետ: Վենետիկի Միհրարեանները, որոնց Արբանայրն էր Հիւրմիւզեան Հ. Պէորդ արքեպիսկոպոս, դաւանական յայտարարութիւն մը տուին Հոռմի, եւ Տօն Գասպարոյի պարսաւագիրքը դատապարտութիւնը ծանուցուեցաւ յատուկ պատական շրջաբերականութ, որ կը պարունակէր նաեւ եպիսկոպո-

սական ընտրութեան հրահանդ մը . այս շրջաբերականը գոհացում կու տար Ալլահվէրտի Աքրահամ ամիրայի (1791—1861) եւ իր համախոհներուն , սակայն անոնք դարձեալ բողոքեցին , թէեւ Հասուն մնաց միշտ Նախագահ : — 1853 հոկտեմբեր 29ին Գերազոյն ժողովը կազմեց Ուսումնական Խորհուրդ մը , որուն անդամներն էին Ամսաւեան Յակոբ «Հողագործ» , Երամեան Աքրահամ Ալեքուագէտ» , Իւթիւճեան Կարապետ «Հանրագիր» , Հովուեան Յարութիւն «Քանակագէր» , Մաքսուտեան Սարիմ «Լեզուագէտ» , Պալեան Նիկողոս «Ճարտարապետ» , Պարտիզապանեան Խաչատրուքիս «ասրբագէտ» , Սերովը Վիչենեան «բժիշկ» , Վահանեան Յովհաննէս «ասրբագէտ» , Տատեան Առաքել «ճարտարարուեստ» , Տատեան Յարութիւն «քնագէտ» , Տատեան Սիմոն «Ճարտարարուեստ» եւ Օտեան Գրիգոր «գրական»<sup>(1)</sup> : Ատենապետ եղաւ Սերվիչէն Էֆէնտի : Ժողովին անդամներէն Տոքթ . Նահապետ Խուսինեան , — որուն կ'աջակցէին Հ. Տիմոթէոս Թընկըրեան , յետոյ աշխարհական , եւ Գրիգոր Օտեան , — հրատարակած էր նոյն աարին Ուղղախօսութիւնը , «յօրինված ուսմնական խորհրդակցութեամբ» : Խուսինեան (1819—1876) իր ժամանակին ամէնէն ինքնասափակ միտքերէն մէկն էր . Կեսարիոյ էվքէրէ զիւղը ծնած , 1831 ին կ. Պոլիս եկած , 1840 ին Բարիկ երթալով հնն բժշկութեան աշխատած եւ վկայագիր ստացած ըլլալով դարձած էր Պոլիս՝ ոչ միայն իր արուեստին մէջ յաջողակ , այլ ընդհանուր զարգացումով<sup>(2)</sup> : Իր պատրաստած Ուղղախօսութիւնը աշխարհաբարի Քերականութիւն մըն էր , զոր կ'ուզէր

(1) Այս ածականները Խուսինեան է որ կը կցէ իր ընկերակիցներուն և իր անուան՝ 1854ի Տարեցոյցին մէջ :

(2) 1892ի Մասիս , Խուսինեան , էջ 216, 244, 257:

ազգային վարժարաններու մէջ աւանդել տալ : Սակայն ընդդիմացողներ եղան , որովհետեւ Ուղղախօսութիւնը կը պարունակէր քմահած օրէնքներ , նորութիւններ զորս ոչ ոք գործածած էր մինչեւ այն ատեն : Ասոր վրայ այս Քերականութիւնը քննուելու համար կազմուեցաւ Յանձնաժողովով մը որուն անդամներն էին Գրիգոր Օտեան , Ռուսինեան , Նիկողոս Պալեան , Խաչատուր Պարտիզանեան եւ Կարապետ Իւթիւնեան : Ասոնք 1854ին քանի մը նիստեր ըրբն (<sup>(1)</sup>) եւ փորձեցին բարեփախել Ուղղախօսութիւնը , սակայն գործը կիսկատար մնաց : Նոյն ասարին , Ռուսինեան , իր նորելուկ հայերէնսով , հրատարակած է Տարեցոյց մըն ալ : Պատրիարքարանը 1855 լունուար 25ին պաշտօնական յայտարարութեամբ մը արդիլեց Ռուսինեանի Ուղղախօսութեան ազգային վարժարաններու մէջ գործածութիւնը (<sup>(2)</sup>) : Այսպէս Ռուսումնական Խորհուրդն ալ գործէ քաշուեցաւ : — 1856 մարտին Կ. Պոլիս եկաւ Վենետիկի միաբաններէն Հ. Ամբրոսիոս Պալֆայեան : Այս վարդապետը , Հ. Պարրիէլ Այլազովսքի եւ Հ. Սարգիս Թէոդորեան վարդապետներուն հետ չէր ուղած ստորագրել իտալերէն պարաւագրը գրաքին առթիւ Մխիթարեաններուն առւած դաւանային յայտարարութիւնը , եւ բողոքած էր անոր զէմ Արշա-

(1) Այդ նիստերէն երերին առենազրութիւնները հրատարակած ենք Արևելյի մէջ , Թիւ 3879 և 3903:

(2) Ռուսինեան ունի նաև ուրիշ կարեւոր աշխատասիրութիւններ : Հայերէն ոստանաւորով Թարգմանած է Վիզթօռ Հիւկոյի Ռիւյ Պասը , տպուած 1872ին , և՝ արծակ՝ Էմել Մառթէնի Մարց դասիարակութիւնը , ձեռազիր : Հեղինակած և Թարգմանած է զողտրիկ ոտանաւորներ : Գրած և խօսած է կարեւոր ճառեր ալ : Իր վերջին զործը եղած է ֆրանսերէն զրուած Փիլիստիայութեան դասագիրը մը , զոր հայերէնի Թարգմանած է Ս. Էթմէքնեան և որ հրատարակուած է 1879ին , Գրիգոր Օտեանի մէկ նշանաւոր յառաջարանովը :

լոյսի մէջ հրատարակուած յօդուածով մը . ասոր հետեւանքը եղած էր նախ Այլազովսքի Հ. Գարրիէլ վարդապետին հեռացումը Մուրատեան վարժարանէն որուն անօրէնն էր : Հ. Գարրիէլ (1812–1880) մէկն էր ամէնէն հմտուած եւ տաղանդաւոր Մխիթարեաններէն . հրատարակած էր պատմական եւ բանասիրական գործեր, եւ խմբագիրը եղած էր քանի մը տարիներ Բագմավկապ հանգէսին , զոր Վենեսաֆիկի միարանութիւնը կը հրատարակէր 1843էն ի վեր : Այլազովսքի 1854ին քաշուելով դպրոցէն , հեռացեր էր նաև Մխիթարեան Միարանութիւնն եւ 1855 յունուարէն սկսած էր հրատարակել Բարիզի մէջ Մասեաց Աղաւնին , պատկերազարդ տպացին հայ հանգէսոր : Քիչ եաքը , 1855ի մայիսին , Հ. Սարգիս Թէոդորեան (1783–1877) ալ կը հարկագրուէր հեռանալ վարժարանէն , Բարիզի քաղաքային դատարանին որոշմամբ . Հ. Սարգիս Թէոդորեան , որ դրած եւ հրատարակած է Մուրատեան վարժարանի պատմութիւնը , չորս հատոր , երկարօրէն կը նկարազրէ բոլոր այս պարագաները : Հ. Սարգիս հոգին եղած էր Մուրատեան վարժարանին . ի՞նք յաջողցուցած էր Սամուէլ Մուրատի կոսկին գործադրութիւնը , 2,000,000 ֆրանք բերելով Մխիթարեան միարանութեան . 1834ին Մուրատեան վարժարանը հիմնուեր էր Բատուա , եւ 1846ին հոնկէ Բարիզ փոխադրուած էր . վարժարանը արդէն խակ նշանաւոր աշակերաններ ունեցած էր՝ պարսկահայ զիւանաւզէտ Մելքոն խան , Միքայէլ Փաշա Փորթուզալ († 1897) եւ Յովհաննէս Էֆ. Սաքըլ՝ նախորդ եւ արդի նախարարները Կայս. Անձնական գանձուն , Մատթէոս Մամուրեան , Մարկոս Ազարէկեան , եւ ուրիշներ : Հ. Ամբրոսիոս Գալֆայեան ալ , Հ. Սարգիս Թէոդորեանի հետ թողուց վարժարանը : Այլազովսքի , Թէոդորեան եւ Գալֆայեան որոշեցին շարունակել իրենց կրթա-

կան գործը եւ 1856 փետրուարին հիմնեցին Բարիզի մէջ Արեւելեան բազմալեզու վարժարանը , որ յետոյ կոչուեցաւ Հայկազեան վարժարան : Այս վարժարանին աշակերտներ տանելու համար էր որ Հ. Ամբրոսիոս Գալֆայեան եկած էր Պոլիս : Քիչ ետքը , մայիս 18ին , Այս վազովսքի , թէոդորեան եւ Գալֆայեան վարդապետները դարձան Հայ . Եկեղեցւոյ գիրկը : Արեւելեան վարժարանի համար կ. Պոլսոյ մէջ Խնամակալներու Ժողով մը կազմուեցաւ , որուն նախազանն էր Պետրոս Խորասաննեան († 1860) , իր ժամանակին ամէնէն լուսամիտ եւ զարդացած հարուստներէն մէկը , քաջ հմուտ թուրքերէնի , զոր կը զրէր ճարտար կերպով . Խորասաննեան եղաւ զլիսաւոր քաջալերովը Արեւելեան վարժարանին : Հ. Ամբրոսիոս Գալֆայեան մեկնեցաւ Բարիզ , 1856 օգոստավին , իր հետ տանելով 38 աշակերտներ , որոնց մէջ էր Յովհաննէս Նուրեան : Քիչ ետքը այդ վարժարանին մէջ ուսուցչութիւն ըրաւ նաեւ Հ. Խորէն Գալֆայեան նարպէյ († 1892) , որ հեռանալով Վենետիկի վանքէն , իր եղբօրը Հ. Ամբրոսիոսի սկէս մտաւ Հայ . Եկեղեցւոյ գիրկը 1857 Մայիս 27ին կ. Պոլիս եկաւ Հ. Գարրիէլ Այլազովսքի , որ դեկանմբերին Պետրապիոյ , Նախիջեւանի եւ Խրիմի առաջնորդ կարգուեցաւ , եւ Խրիմի մէջ հաստատեց Խալբակեան վարժարանը , ուր կրթուեցան շատ կ. Պոլսեցի Հայեր , եւ ապարան մը , ուր լոյս տեսան բազմաթիւ հրասարակութիւններ : — Ներէս Աշտարակեցի Կաթողիկոսը 1857 փետրուար 13ին վախճանած ըլլալով , ապրիլին Ժողով գումարուեցաւ Պատրիարքարան եւ կաթողիկոսական ընտրելի նշանակուեցան Երուսաղէմի Յովհաննէս Պատրիարքը , նախորդ Պատրիարք Մատթէոս Չուխաննեան , եւ Պրուսայի առաջնորդ Գէորգ Եպիսկոպոս Քէրէստէնեան : 1858 յունիս 18ին ընտրութիւն կատարուելով Եջմիածնայ մէջ , Կաթողիկոս ընտ

րուեցաւ Մատթէոս Զուխանեան : Նոյն տարին հոկտեմբեր 17ին Պատրիարքարան գումարուած ժողովի մը մէջ , որուն կը նախագահէր Մատթէոս Կաթողիկոսը , Յակոբոս Պատրիարք , որ արդէն 1856ին հրաժարած եւ սակայն ստիպուած էր նորէն իր պաշտօնին զլուխը անցնիլ , վերջնապէս հրաժարեցաւ , իր ծերութեան եւ տկարութեան պատճառաւ , եւ իրեն յաջորդեց Պրուսայի առաջնորդ Գէորգ Եպիսկոպոս : Յակոբոս քաշուեցաւ Սկիւտար , Ա. Խաչ Եկեղեցւոյն մօտ գտնուող այն տունը , որ Նալեան Յակոբ Պատրիարքի Սկիւտար Սէլամորդ հաստատած աղքիւրին վագֆ եղած է : Նորոգեց այդ տունը , եւ քանի մը տարի ետքը քարուկիր շինեց նաեւ Ա. Խաչի դպրոցը որ այրած էր : Պարտէզին մէջ շինեց նաեւ իր գերեզմանը , ոսկայն ինք թաղուեցաւ Երուսաղէմ ուր ուխտի գացած էր եւ ուր մեռաւ 1862 նոյեմբեր 6ին Յակոբոս ծնած էր Կ. Պոլիս , Պալաթ , Թահթա Մինարէ թաղը , 1780ին ասենները : — Այս Պատրիարքին օրով տասը հայ Եկեղեցի շինուած է Կ. Պոլսոյ եւ իր արուարձաններուն մէջ : 1849ին հիմէն շինուած է բոլորովին նոր Եկեղեցի մը՝ Կէտիկ Փաշայի Ա. Յովհաննէս Աւետարանիչը . 1855ին Էյուպի Ա. Աստուածածինը հիմէն նորոգուած է եւ շինուած է Գում Գափուի զուրափ Ա. Յարութիւն Եկեղեցին Պէզճեան Յարութիւն ամիրայի կտակով , եւ մասամբ հանգանակութեամբ . 1856ին նորէն շինուեցաւ Բումէլի Հիսարի Ա. Սանդուխտ Եկեղեցին Ճանիկ ամիրայի կտակին համաձայն՝ Մուպանեանեան Յակոբ աղայի ձեռքով . 1857ին շինուեցան Սթենիայի Ա. Կարապետը Միսաք ամիրայի ծախքով , Գարթալի Ա. Նշանը «օժանդակութեամբ նորասունկեան Սիմոնի , Յակոբայ եւ Գրիգորի» , Գառըմ Փաշայի Ա. Յակոբը (որուն հողը նուիրած էր Տոնիկ ամիրա)՝ մասամբ նորասունկեան Յակոբ էֆէնտիի օժանդակութեամբ ,

եւ Գընալը կղզիի Ս. Գրիգոր Լուսաւորիչ եկեղեցին՝ ժողովրդական հանգանակութեամբ . 1858ին շինուեցաւ նոր եկեղեցի մըն ալ՝ Սամաթիա Եէնի Մահալէի զիսագիր Ս. Յակոբը : Յակոբ Սերոբեանի օրով , 1848էն մինչեւ 1856 , Գերագոյն Ժողովը Հոգաբարձութիւններու ձեռքով վարեց Ազգ . Հիւանդանոցը , որուն հոգ տարած էր 1844էն ի վեր այդ հաստատութեան միթէվէլլի Պօղոս պէյ Տատեան : 1848ին կազմուած Հոգաբարձութիւնը , որ պաշտօնավարեց մինչեւ 1852 եւ որուն անդամներուն մէջ ամէնէն գործօններն էին Պետրոս Թիրեաքեան եւ Քրիստոսաւոր Ղազարուեան , Որբանոցի գպրոցը վերակազմեց Հիւանդանոցին մէջ : Սկիւտարի Ճեմարանը գժուարութեամբ կը մատակարարուէր , ուստի Գերագոյն Ժողովը որոշեց միացնել Ճեմարանը եւ Հիւանդանոցի գպրոցը , որով Ճեմարանի մատենագարանը եւ զոյքերը Ազգ . Հիւանդանոց փոխադրուեցան 1850ին : Հիւանդանոցի գպրոցին յատկացաւ Երուսաղէմատունէն Ճեմարանին յատկացած տարեկան նպաստը , որ զեղչուած էր 50,000 զրուշի եւ որ անկանոն կերպով վճարուած է մինչեւ 1862 : Հոգաբարձութիւնը 1851ին հաստատեց նաեւ Հիւանդանոցին մէջ արհեստանոց մը կօշկակարի եւ զերձակի , ինչ որ նորութիւն մըն էր ժամանակին համար : 1851ին Հիւանդանոցին մէջ հաստատուեցաւ նաեւ վարդապետանոց մը , ուր կային 15–16 վարդապետոց , փոքրագոյնը 23 տարու :<sup>(1)</sup> Այս վարդապետանոցը տեսեց տարիի մը չափ<sup>(2)</sup> :

(1) Բիւզանդ Թէշեան , Պատմութիւն Ազգ . Հիւանդանոցի , էջ 99 :

(2) 1858–59ին նորէն բացուեցաւ վարդապետանոց մը Ս. Յակոբայ վանքին մէջ , զոր մեծ ծախրբով նորոգած էին Կարապետ ամիրա Պալեան և Պօղոս պէյ Տատեան : Այս վարդապետանոցն ալ 1860ին փակուեցաւ , հակառակորդ ունենալով Սերվիչէն , Խորասաննեան Պետրոս , Օտեան Գրի-

Յակոբ Պատրիարքի օրով , Կ. Պոլսոյ հայ վարժարաններուն ամէնէն բարեկարգն էր Հիւանդանոցի ձեմարանը , որուն աշակերտներուն մէջ էին նաև Տոքի . Մանուկ Խ. թիւճեան , ետքը խմբագիր Կիլիկիա հանդէսին , Համբարձում Աղաճաճեան , ետքը խմբագիր Փունչի , Մկրտիչ Մելիքեան , ետքը խմբագիր Հայրենիի , Բարթող Թելեան , ետքը ղիւանապետ Ազգ . Պատրիարքանի , Մեղպուրեան Մկրտիչ , հիմնագիր Մեղպուրեան աղջրկանց վարժարանին : 1852ին եւ 1854ին նոր Հոգարածութիւններ ստանձնեցին Հիւանդանոցին հողը : 1854ի Հոգարածութեան օրով , Երկրագործական դասարան մը հիմնացաւ և առ Հիւանդանոցին մէջ , առաջարկութեամբ Ռւսականական Խորհուրդին եւ որոշմամբ Գերագոյն Ժողովին(1) ։ Ճեմարանը երկու մաս ունէր այն ատեն : Առաջին մասը նախակրթարան էր՝ ուսուցչութեամբ թորունագարեանի , ասդա նշանաւոր իր հայկարան : Երկրորդ մասը ուսումնարանը կը կազմէր . այդ մասին մէջ էր որ հասաւասուեցաւ Երկրագործական դասարանը՝ անօրէնութեամբ Յակոբ Ամասեանի , որ 1827ին Ամասիա ծնած , 1839ին Ճեմարանը աշակերտած , 1847ին Ճէղայիրլի

---

գոր , Ստեփան Ասլանեան և Յարութիւն Արքանեան , որոնք կը պնդէին թէ Հիւանդանոցը պէտք է յատկանայ հիւանդներու և ոչ կղերանոցի :

(1) Երկրագործութիւնը Հայոց մէջ զարգացնելու ժամանակակից էր 1848ի հոկտեմբերին Այ ՍԹէ ֆանոյի Երկրագործական արքունի դպրոցին ներբին տնօրէնութիւնը Ամերիկացի Պ. Տէլիխէն առնուելով յանձնուած էր Ազաթուն Գրիգոր Էֆէնտիի : Պիչ ետքը իր հայազգի 15 աշակերտները , որոնց մէջ էր Կարապետ Փանոսեան , ետքը խմբագիր Մանզումէի Էֆէնտի , հիմնեցին Երկրագործական Ընկերութիւն մը նախազանութեամբ Գրիգոր Ազաթունի Ծնկերութեան նպատակն էր ծաղկեցնել Երկրագործութիւնը Հայոց մէջ , երկրագործութեան վրայ զիրքեր և Թերթերու մէջ յօդուածներ հրատարակել , և այլն : Դուրսէն խորհրդական եղած էին Յակոբ Կիրճիկեան , Սերպիչէն , Գէորգ Աթիմարանեան , Մկրտիչ Ազաթուն , Նիկոլոս Զօրայեան և ուրիշներ :

Մկրտիչ ամիրայի ծախքով Բարիդ գրկուած , Կրինեօնի մէջ երկրագործ վլայուած եւ 1853ին Պոլիս դարձած էր Երկրագործութեան տեսական եւ գործնական դասերէն զատ , Ամասեան կ'աւանդէր նաեւ բնապիտութիւն . զասախօսներուն մէջ էին Յարութիւն Թիւլեան (1832–1898) , չափաղէտ եւ ֆրանսագէտ , որ ծանօթ է Միւսիւ Բառզալ անունով , եւ Գարբիէլ Երանեան (†1862) , երաժշտութեան զատաստութիւնները : 1856ի վերջերը Հիւանսկանցինցի մասակարարութիւնը յանձնուեցաւ Տնտեսական ժողովին , զոր առաջին անգամ ըլլալով կազմեց Գերագոյն ժողովը եւ որ պաշտօնալարեց մինչեւ 1859 ։ 1857ի Համբարձման տօնին տեսլի ունեցաւ ձեմարանի երկու հարիւրէ աւելի աշակերաներուն քննութիւնը . Յարութիւն Թիւլեան որ իր քանի մը յառաջագէմ աշակերաներուն հետ հեռազիր մը յօրինած էր , սկսաւ բանեցնել զայն , ելեկտրականութեան եւ հեռագրական գործողութեանց վրայ բացարութիւններ տալավ ։ Ստեփան Փափաղեան (1839–1888) Ա. Փրկչի ձեմարանին ոչչակերտած էր 1850էն 1854. 1858ին հայերէնի զասախօս եղաւ հոն : Ստեփան Փափաղեանէ առաջ ձեմարանին մէջ հայերէն զասախօսողներէն յիշենք նաեւ Յովոէփ Մալէզեան պատուելին (†1881) եւ Գէորգ Զափրաստճեան միաչէն պատուելին (†1861) , երկուքն ալ նշանաւոր հայգէտներ , որոնք երկար տարիներ զասախօսած եւ հասցուցած են բազմաթիւ աշակերաներ Յակոբոս Պատրիարքի օրով նոր վարժարաններ հաստատուեցան Սամաթիա (Եէնի մահալլէ) , Ազատլը Տատեան վարժարանը , Աթէնիա՝ Ա. Կարապետ վարժարանը եւ Գլնալը Կղզի՝ Ներսէսեան վարժարանը . Բէրա Տօլապաէրէի մէջ նոր

վարժարան մը հիմնուեցաւ : 1852ի սկիզբները քանի մը  
պատանիներ միացած եւ կազմած էին Ընթերցասիրաց  
խումբը . նոյն տարին օգոստոսին , Գումզափու Բա-  
պուճճի խանը փոքրիկ զրասենեակ մը հաստատեցին եւ  
դեկտեմբերին՝ Մայր վարժարանին մէջ յատուկ տեղ մը  
տրուեցաւ իրենց : Նիկողայոս Զօրայեան կ'աջակցէր այս  
նորակազմ խումբին , եւ կանոնագիրը խմբագրեց անոր  
համար : Ընթերցասիրացին նպատակն էր «հասարա-  
կութեան մէջ ընթերցման ախորժակ մը տարածելով  
անոր մտաւոր մշակութիւնը զարգացնել» , որուն հա-  
մար ձեռնարկեցին մատենազարանի եւ ընթերցարանի  
հաստատութեան եւ աժան զինով զիրքերու հրատա-  
րակութեան : Ընթերցասիրացին անդամ էին Համբար-  
ձում Ալթունճեան , Եռանդուն երփառարդ մը որ ա-  
նոնց ատենապետ ընտրուած էր , Տիգրան Քարակեօզ-  
եան , Տիգրան Կիւմիւչկէրան եւ ուրիշներ : Պալ-  
եան Նիկողոս շինել կու աայ անոնց համար զեղեցիկ  
մատենազարան մը որ քիչ ատենէն կը լեցուի 1000ի  
մօտ զիրքերով : 1852ին՝ կը յարատեւէ նաև Օրթագեղի  
Վերծանութեան քանզարանը որ հիմնուած էր 1847ին  
վերջերը . հինգ տարուան մէջ՝ 500ի չափ տպուած եւ  
38 ձեռագիր մատեան հաւաքուեր էր հոն : 1854ին կազ-  
մուած էր ուրիշ Հրատարակչական մը , Մետրոպեան ,  
որ թերթ հրատարակած է 1855էն 1856 : 1857ին Գում-  
զափուի մէջ կազմուեցաւ Եղբայրսիրական խումբը ,  
չափահաններու ձրի դասախոսելու համար : Իսկ կազ-  
մուեցան քանի մը նոր մարտիններ ալ , որոնց նպատակն  
էր օգնել վարժարաններուն եւ դասագիրք հայթայթել  
աղքատ տղոց : 1858ին նոր հաստատուեցաւ Մէարիֆի  
ժողովը , որպէս զի զարկ տրուի հանրային կրթութեան .  
այդ ժողովին հայ անդամներն էին Տոքթ . Սերվիչէն  
էֆէնտի , Սինապեան Գասպար պէյ , եւ Տոքթ . Բարու-

նակ պէյ Թէրուհիսան, որ 1859ին պաշտօնական քննութիւն մը կատարեց կ. Պոլսոյ հայ վարժարաններուն վրայ որոնց թիւը 42ի հասած էր. հոն կ'ուսնէին 4,376 մանչ և 1,155 աղջիկ, 197 երկու սեռէ ուսուցիչով, եւ տարեկան ծախքն էր, 1,224,400 դրուշ թղթագրամ, այսինքն արծաթ 875,000 դրուշի չափ : — Յակոբոս Պատրիարքի օրով գրականութիւնն ալ բաւական կը մշակուի կ. Պոլսոյ եւ Խղմիրի մէջ : Քանի չափ լրագիր եւ բազմաթիւ գիրքեր կը հրատարակուին : Տէրոյենցի եւ Մկրտիչ Աղաթմոնի շաբաթաթմբերթը 1848ի սեպտեմբերին Գերագոյն Ժողովի որոշմամբ կը սկսի հրատարակուիլ Պատրիարքարանի Մնաւուկին հաշուոյն : Քիչ ետքը Տէրոյենց կը քաշուի եւ խումբ մը ուսումնականներ կը ստանձնեն աշխատակցիլ թերթին՝ որուն վերատեսուչ կ'ըլլայ Մկրտիչ Աղաթմոն ի գիմաց աղջին : Աշխատակցողներուն մէջ են Սերվիչէն, Յակոբ Կրճիկեան, Աղաթմոն Գրիգոր, Գրիգոր Ճաֆճափեան : Սակայն այդ խումբին մէջ ամենէն մեծ զործունէութիւն ցոյց տուողն է Նիկողայոս Զօրայեան, որ կը հրատարակէ մանկավարժական եւ անտեսապիտական յօդուածներ : Այդ միջոցին շաբաթաթերթը ունի հազիւ 250 բաժանորդ : Յուլիս 2ին Աղաթմոն Մկրտիչ կը սկսի իր հաշուոյն հրատարակել զայն . 12 նոյեմբերին կը քաշուի եւ թերթը կը դադրի գեկտեմբեր 17ին : 1850 վեարուար 6էն Տէրոյենց կ'ըլլայ նորէն խմբագրապետ, Գերագոյն Ժողովի որոշմամբ : 1852 յունուար 21ին Պատրիարքարանի շաբաթաթերթը կը գագրի, որովհետեւ Միւհէնտիսեան 24,000 դրուշ ապագրական ծախք կը պահանջէր 1852ի տարեշրջանին համար : Գերագոյն Ժողովի յունուարի նիստերէն մէկուն մէջ, ուր ներկայ են եղեր Մագուստ ամիրա, Երամեան Գէորգ պէյ եւ Խորասանճեան Պետրոս աղա, այս վերջինին առաջարկութեամբ այդ թերթը — Ըստ. Օբայզ. 1901 21

թին հրատարակութիւնը կը յանձնուի Կարապետ Խւթիւննեանի , որ 1850ին վկայուած էր Բարիզի առեւտրական վարժարանէն եւ Պոլիս դարձած էր , եւ Նիկողայոս Զօրայեանի : Խւթիւննեան Կարապետ խմբագրապետ կ'ըլլայ շաբաթաթերթին , որուն անունը Մասիսի կը փոխուի , եւ առաջին թիւը կը հրատարակուի 1852 փետրուար 2ին : Առաջին եւ երկրորդ աարին Խւթիւննեանի գլխաւոր աշխատակիցն է Զօրացեան , որ ունի 0. Բ. (օգնական բանասէր) ծածկանունով եւ անստորագիր շատ մը յօդուածներ մանեկալարժական , առեւտրական եւ անտեսագիտական կարեւոր խնդիրներու վրայ : Մասիսի կ'աշխատակցէն 1852էն 1858 Խաչատուր Միսաքեան որ 1853ին զրեց ի ծնէ կոյրերու վրայ սքանչելի յօդուածներ , Մատթէոս Եմամուրեան , որ կը հրատարակէր թարգմանութիւններ իրր թերթօն . Տիգրան Եռուստֆեան եւ Մկրտիչ Շանդիննեան , որոնք կը զրէին թատերական քրոնիկներ , Արմենակ Հայկունի , Մաաթէոս Այլատեան , եւ որիններ : 1850 մայիս 1ին 17 տարեկան եռանգուն պատանի մը , Արրանամ Մուրատեան , զաւակը Պօյաճեան Մուրատ վարժապետին , կը սկսի Նիկոմիզիոյ մէջ հրատարակել երկշաբաթաթերթ մը , զոր ինք կը զրէր , կը շարէր եւ կը տպէր առանց մամուլի . 1852ին մամուլ ալ կը գնէ , ուակայն թերթը կը դադրի 1853ին : 1855էն ևտքը Արրանամ Մուրատեան զրաշարապետ եղած է Կարապետ Խւթիւննեանի , որ նոյն տարին հաստատած է Մասիսի տպարանը . Արրանամ Մուրատեան ևտքը Ֆրանսա զացած եւ 1860ին հրատարակած է Փարիզ հանդէսը . հիմայ ծերունի մըն է եւ քաշուած կ'ապրի Այ Սթէֆանօ ու այցելու դասախոս է Ա. Յակոբայ որբանոցին մէջ : 1851 յունուարին Սամաթիոյ Սահակեան վարժարանին սաները սկսան հրատարակել Բուրաստան հանդէսը , որ տեւեց մինչեւ 1853 : Յովհաննէս Հիսարեան 1851 յունուարէն

ոկտեալ 13 ամիս հրատարակեց ամսաթերթ մը , Բանասէկը , ուր տպուեցաւ Կ. Պոլոսյ Հայոց յատուկ տեղական առաջին վէպը՝ Խոարով և Վարդուհի , որուն հեղինակն էր հանդէսին խմբագիրը : Յովհաննէս Հիսորեան , որ հիմայ քաշուած է բոլորովին գրական ասպարէզէն , գաստիարակուած էր Վենետիկ , Ռաֆայէլեան վարժարանը . իր գրուածները երեւան կը բերէին գրական ճաշակ մը՝ որ իր ժամանակակից գրողներուն մէջ ուշագրաւ տեղ մը կու տայ իրեն (1) : Բանասէկէն ետքը կու գայ Նոյեան Աղաւնի , զոր հրատարակեցին 1852 վետրուար 28ին Գրիգոր Մարկոսեան և Սահակ Ապրօ Իզմիրցի երիտասարդները , երկուքն ալ «անդամ թարգմանատան Բ. Դրան» : Այս շաբաթաթերթը ունեցաւ իր սեպհական տպարանն ալ , եւ տեւեց հազիւ տարիուկէտ Գրիգոր Մարկոսեան († 1888) քիչ ետքը կարեւոր զիրք ունեցաւ Պատրիարքարանի գործերուն մէջ եւ 1857ին Լողոթէթ էր Գերագոյն Ժողովին . քաջ հմուտ թուրքերէնի , անզլիերէնի , ֆրանսերէնի , Մարկոսեան էֆէնտի իր ժամանակին ամէնէն զարդացած մարդոցմէն մէկը եղած է . հայերէն զիրք մը միայն գրած է , զպրոցներու մէջ գասախօսուած Քրիստոնեականը , որ ամէնէն շատ տպագրուած հայերէն զիրքն է աներկրայ . իսկ Սահակ Ապրօ († 1900) , որ 1849ին մտած էր օսմանեան կառավարութեան ծառայութեան մէջ , մինչեւ իր մահը վարած է զանազան կարեւոր պաշտօններ . հմուտ թուրքերէնի եւ ֆրանսերէնի , հրատարակած է թուրքերէն լեզուով պատմականեւ անտեսագիտական գրուածները Դեր մը ունեցած է նաեւ Պատրիարքարանի գործերուն մէջ : Քանի մը անհշան եւ վաղամեռիկ պարբերական -

(1) 1847ին հրատարակած է Նարոշկունի վարչը , Թարգմանութիւն , և աւելի ետքերը երկու հեղինակութիւն՝ նեռն (1861) և Դիւան (1871) :

ներէ վերջը , 1855ին կը սկսի Աւետարելու բողոքական թերթը , որ շարունակութիւնն էր Պոլիս փոխադրուած Շևեմարանին եւ ցարդ կը տեսէ . նոյն տարին կ. Պոլիս կը հրատարակուի նաև , խմբագրութեամբ Մկրտիչ վարդապետին , Սրծուի ամսաթերթը , որ 1858ին կը շարունակուի տպուիլ Վարագայ վանքին տպարանը : 1855ին Տէրոյենց նորէն լրագրական ասպարէզը կ'իջնէ ի լոյս ընծայելով հայտառու թուրքերէն Զօհալ շարաթաթերթը : 1856 սեպտեմբեր 15ին է որ Յարութիւն Սրվաճեան († 1874) կը սկսի հրատարակել , երկու շարաթը անգամ մը , Մեղոնն , առաջին հայ զաւեշտաթերթը : 1857ին Տէրոյենց կը սկսի Երեւակը , ուր կան բաւական կարեւոր նիւթեր՝ բանասիրական եւ կրօնական : 1857էն 1858 Արիստակէն Յովհաննէսեան եւ Գարրիէլ Երանեան , ժամանակին ամէնէն նշանաւոր հայ երաժիշտները , կը հրատարակէն Քնար Արեւելեան ամսաթերթը , որ կը պարունակէ արեւելեան եղանակներ եւրոպական խազերով ձայնագրուած : Արմենակ Հայկունի († 1866) կը հրատարակէ 1857ին թատերական շարաթաթերթ մը , որ 1858ին վերածուած է Մուսայի Մասեաց ամսօրեայ հանդէսին , ուր կը գտնինք քանի մը թատերգութիւններ ։ Հայկունի Պէպէքի ամերիկեան վարժարանին աշակերտներէն էր . հմուտ անզլիկրէնի , 1855ին թարգմանի պաշտօն կատարած էր անզլիական բանակին մէջ . իր ժամանակին ամէնէն գործունեայ միտքերէն մէկն էր<sup>(1)</sup> : Սակայն բոլոր այս լրագիրներուն եւ հանդէմներուն մէջ զրական տեսակէտով աներկրայ առաջին տեղը բռնեց

(1) Կարգ մը վիճարանական գրուածներէ զատ ունի վէպ մը Էլիզա (1861) , և բանի մը մասնագիտական գրուածներ՝ Գաղտնիի Բնութիան , Գերեզմանի Երիտասարդաց , Գարենան ծաղիկներ , եւայլն Աշխատակցած է նաև Գրիգոր Զիլինկիրեանի Խզմիրի մէջ հրատարակած Մաղիկին (1861-63) :

Ստեփան Ռոկանեանի Արեւելլը , որ 1855էն 1856 հրատարակուեցաւ Բարիդ . սուր զրիչ մըն էր Ռոկանեան , պայքարի մարդ մը , որ ետքը ի յայտ եկաւ Արեւմուսին մէջ ալ , զոր դարձեալ Բարիդ հրատարակեց 1859ին : Ստեփան Ռոկանեան , որ Բարիդ կրթուած իզմիրցի Հայ մըն է , հիմայ հայ գրականութեան «սրբողած» , աշխարհաբարի առաջին վարպետներէն մէկը եզած է երբեմն : Բոլոր այս թերթերը գրականութեան սէրը կը փթթեցնէին ամէն սիրտերու մէջ : Թատրոնի սէրն ալ արդէն տողորած էր հայ երիտասարդութիւնը : Մարկոս Ազարէգեան և Մատթէոս Մամուրեան 1851ին հիմնած էին մասնաւոր վարժարան մը Իզմիրի մէջ , ուր սկսան հայերէն ներկայացումներ տալ . անկէ առաջ կ'երեւայ թէ կ . Պոլսոյ մէջ ալ տեղի ունեցած էին քանի մը մեկուսի փորձեր (<sup>1</sup>) : Սակայն 1855էն ետքն է որ կը սկսի թատերասիրութեան անզուսպ եռանզը : Առաջին հայ ներկայացումը որուն վրայ կը խօսի Մասիս , Պէտէքի գրանսական դպրոցին մէջ հայ աշակերտներուն կողմէ 1855 մայիսին տրուած ներկայացումն է , առաջնորդութեամբ Պ . Մկրտիչ Անոյշեանի , որ այդ դպրոցին հայերէնի դասախոսն էր : Քիչ ետքը Ակիւտար ալ , Օտեան Պօղոս աղայի տան վերնայարկը թատրոնի վերածուած էր եւ Օտեան եղբայրները , ինչպէս Տիգրան Փեշտիմալճեան (ետքը տոքթոր) , Էլիսա Զայեան , Գարեգին Փափաղեան և ուրիշներ կը ներկայացնէին Մոլիէոփ կատակերգութիւնները հայերէնի թարգմանուած (<sup>2</sup>) : Նոյն

(<sup>1</sup>) 1846 մայիս 3ին Յովհաննէս Դասպարեան սկսած էր ներկայացումներ տալ լարախաղերու , ուժի փորձերու և մնջկատակի (տես էջ մը Հայ բատրունի պատմութենէն , Արեւելլ , 1899) : — 1850ին Օթագեղ Եահինեաններու տան մէջ կը տրուէին արդէն Թատերական ներկայացումներ :

(<sup>2</sup>) 1893ի Մասիս , էջ 195:

տարին (1855) փորձեր կ'ըլլան Օրթագեղ ալ, տուներու մէջ, 1856ին՝ Սրապիոն Հէքիսմեան (1832–1892) նախկին աշակերտ Վենետիկի Ռաֆայէլեան վարժարանին, կը կազմակերպէ առաջին խումբը 1857ին Օրթագեղի Հոռմէական Հայոց վարժարանին մէջ կը ներկայացուին Մկրտիչ Պէշիկթաշլեանի (1827–1868) թատերգութիւնները, Կեսարու մահը, Սաւուդ, եւ այլն, որոնք մեծ ընդունելութիւն կը գտնեն (<sup>1</sup>): Պէշիկթաշլեան ալ, Հէքիսմեանի պէս, նախկին աշակերտ մըն էր Ռաֆայէլեան վարժարանին, ուր ուսանողները վարժուած էին թատերական ներկայացումներ տալու, եւ ուր թէ՛ Հէքիսմեան եւ թէ՛ Պէշիկթաշլեան գրած էին իրենց առաջին խաղերը, սկսակի փորձեր իրը գերասան այդ խումբերուն մէջ հոչակ կը հանեն էքչեան, Պետրոս Մաղաքեան, Մնակեան, Զափրաստանեան եւ ուրիշներ 1858ին կը կառուցուի թատրոն մը Խասդիւղի մէջ, — առաջին հայ թատրոնը, — եւ ներկայացումներ կը տրուին հոն, Խասդիւղի թատերասէրներու խումբին գլուխն է պատանի մը՝ Առաքել Ալթուն Տիւրրի (1840–1886): Նոյն ապրին Վենետիկէն կ. Պոլիս եկած են Ռաֆայէլեան վարժարանի ընթացաւարաներէն թովմաս Թէրզեան, Մկրտիչ Աճէմեան, Սրապիոն Թղլեան որոնք եռանդով կը փարին թատերական գործին իրը հեղինակ, իրը թարգմանիչ եւ նոյն խեկ իրը գերասան: Գալով տպարաններու եւ գիրքերու, պէտք է ըսել թէ այդ միջոցին տասնի չափ հայ տպարան կայ կ. Պոլսոյ մէջ (<sup>2</sup>), եւ հրատարակուած են քիչ շատ ուշագրաւ գիրքեր: 1850ին

(<sup>1</sup>) Տիգրան Եռևառքեանի և Մկրտիչ Ճանըմեանի յօդուածները 1856ի Մասիսներուն մէջ:

(<sup>2</sup>) Արագեանի, Միւհէնտիսեանի, Տէրոյնցի, Տիվիթ ճեանի, Մինասեանի, Քիւրքնեանի, Զրչիլի, Մասիսի, և լու:

Տոքթոր Փոփովիչը իւլոյս ընծայած է բժշկական ընտիր գործ մը՝ Արուեստ Երկայնակեցութեան, ուր հեղինակօրէն եւ ընտիր աշխարհաբարով գրած է առողջապահական կարեւոր խնդիրներու վրայ : 1851ին Գրիգոր Օտեան, (1834–1886) կը հրատարակէ Առաջարկութիւն աշխարհաբարի վրայ տետրը . այն ատեն հաղիւ տառնը օթը տարեկան պատանի մըն է Օտեան, սակայն զարգացած արդէն . ճոխ աշխարհաբար մը կը գործածէ , եւ զրագէտի բոլոր յատկութիւնները կ'երեւան իր ոճին մէջ . այդ միջոցին է որ թարգմանած է Ռափայէլը , որուն ձեռագիրը քանի մը տարի առաջ այրեցաւ Գաարգիւղի հրդեհին , ինչպէս այրեցան Օտեանի ուրիշ ձեռագիրներն ալ : Իր Առաջարկութեան հետեւանքը եղած է Ռոդոխայօսութիւնը , որուն քարոզած լեզուական սկզբունքներուն հետեւեցաւ պահ մը Օտեան ալ՝ շուտ վերադառնալով կ. Պոլսոյ սովորական աշխարհաբարին , որ իր ճարտար գրչին տակ ճոխացաւ , զեղեցկացաւ : Նիկողոս Զօրայեան 1849ին հրատարակեց, Վարք Յիսուսիւն զատ, Նկարագիր ազգային դասիարակութեան եւ Տնտեսական Տեղեկութիւնն , որոնք Մկրտիչ Աղաթոնի շաբաթաթերթին մէջ իր հրատարակած յօդուածներն էին գրքի ձեւով տպուած , 1851ին Վարժութիւն ընթերցանութեան գնահատելի դասագիրք մը , եւ Ընթերցասիրութիւն , շատ օգագար հատոր մը , Ժողովրդական լեզուով . հրատարակած էր նաև քանի մը թարգմանութիւններ : 1853ին Յակոբ Տիվիթձեան , որ Եւրոպա ուսում առած էր եւ որ յետոյ ներքին գործոց նախարարութեան մէջ երկար տարիներ գրաքննիչի պաշտօն վարեց , հրատարակեց Վարչութիւն ընդհանուր ազգաց . նոյն տարին Յովհաննէս Վահաննեան (+ 1891) , որ եաքը պիտի կոչուէր Վահանն էֆէնտի , եւ երկար ատեն պիտի վարէր Արդարութեան գործոց նախարարի խորհրդականութեան

պաշտօնը, ի լոյս ընծայեց գիտական գործ մը, Քիմիական զիտուրեկան ակդրումին՝ 1855ին Պ. Աստուածատուր Զունդ, իր ժամանակին ընտիր աշխարհաբար գրողներէն մէկը, հրատարակեց տետրակ մը՝ *Մուրատեկան վարժարան*, Ասեփան Փափաղեան Ռութեկ Անդրեաս Փափաղեանի կենսագրութիւնը, եւ Խաչատուր Միսաքեան ուժանիկ Արամեան Ընդունելութիւն Ընծայի գրքոյկը, որ զաւեշտական առաջին հրատարակութիւնը կ'երեւայ Հայոց մէջ, Բարիզ տպուած, ի պատասխան Հ. Գրիգոր Գապարաձեանի Ընծայ գրքին։ 1856ին Խաչիկ Կիւմիշեան, որ վաճառականութիւն ուսած էր միրանսա եւ իւթիւնեան Կարապետի հետ վկայագիր ստացած, տպագրել կու տայ Համառօս տունարագիտութիւն մը։ 1857ին հրապարակ կ'ելլէ գրական հասոր մը, Սրապիոն Հէքիմեանի Տաղի եւ բատրերգութիւնիը, որ նորութիւն մըն էր գրականութեան մէջ եւ որ աշխարհաբար չըլլալուն մատչելի չեղաւ ընդհանուրին։ Նոյն տարին կը հրատարակուին երկու մասնագիտական տետրակներ ալ, Եղեկտրական Հեռագիր, զոր գրած է Յովսէփ Վարդանեան (1816–1879), ետքը նշանաւոր հրապարակագիր Վարդան բաշա, եւ Խաղողի հիւանդութիւնը կամ Որբեծաղիկը, որուն հեղինակն է Յովհաննէս Թիւյիւլեան, Կիւմիշեանի եւ իւթիւնեանի դասընկերը, անոնց հետ ընթացաւարտ եղած Բարիզի առեւտրական վարժարանին մէջ։ 1858ին ալ Խզմիրի մէջ երիտասարդ գիտուն մը, Գալուստ Կոստանդեան (†1898), կը սկսի հրատարակել Հասարակաց քանզարան անունին տակ տետրակներ, որոնք գիտական օգտակար ծանօթութիւններ կը պարունակեն։ Ասոնց մէ զատ կան ուրիշ բաղմաթիւ հրատարակութիւններ, կրօնական, բարոյական երկեր, վիճարանական գրուածքներ, գասագիրքեր։ Հայ լրագրութենէն եւ գրականութենէն գուրս Յակոբոս Պատրիարքի օրով զանազան ճիւ-

զերու մէջ անուն շինող Հայերէն յիշենք Տոքթ. Յակոբ պէյ Յովհաննէսեան (1825—1858), Սկիւտարի ճեմարանին առաջին սաներէն, որ 1849ին ուսուցիչ էր Կայս. բժշկական վարժարանին մէջ եւ նոյն տարին բժշկապետ Ետի Գուշէի Ազգ. Հիւանդանոցին . Տոքթ. Յովհանէփ Մելգոնեան Պէյրան (1825—1866) էտիրնէ ծնած նշանաւոր Հայ մը , 1839ին ճեմարանի աշակերտ , 1850ին Բարիզի Բժշկական Համալսարանէն վկայուած , որ նոյն տարին Պոլիս գալով հաստատուած էր Բերա , եւ քիչ ետքը յաջորդած Տոքթ. Յովհաննէսեանի իրը բժշկապետ Ազգ. Հիւանդանոցին . Տոքթ. Պէյրան զրած է 1854ին ֆրանսերէն հասոր մը , La Turquie médicale, որ իր առջեւ բացած է զուռները Ֆրանսայի Բժշկական Ակադեմիային որուն միակ հայ անդամը եղած է ցարդ . Տոքթ. Պէյրան որ ունի բազմաթիւ բժշկական աշխատասիրութիւններ , ֆրանսերէն , արժանացած է Պատուոյ Լեգէոնի պաշտօնատարութեան աստիճանին եւ միջոց մըն ալ գասախօս եղած է Բարիզի Գործնական վարժարան (Ecole pratique)ին մէջ . Քրթիկեան Բարունակ պէյ (1824—1868) զրագէտ հայ բժիշկը , որ 1849ին ընթացաւարտ եղած է կալաթա Սարայի բժշկական վարժարանէն եւ նոյն տարին Անսատօլու ճամբորդած է , Ուղեւորութիւն ի Բարելոն զրքին մէջ ամփոփելով իր տպաւորութիւնները , գեղեցիկ ոճով , տպուած իր մահէն ետքը , 1876ին . Բարունակ պէյ ատենապետ եղած է 1860ի Ուսումնական Խորհուրդին եւ կարեւոր դեր կատարած Պատրիարքարանի ժողովներուն մէջ (<sup>1</sup>) . Տոքթոր Յով-

(1) Այս աշխատասիրութեան մէջ , բոլոր հայ բժիշկներուն վրայ տրուած տեղեկութեանց ամենամեծ մասը բաղած ենք Տոք. Վահրամ Թորգոնձեանի հրատարակած կենսագրութիւններէն , որոնք արդիւնք են խղճամիտ և լուրջ ուսումնասիրութեան :

աէփ Շիշմանեան (1820–1888) որ ետքը այնքան հոչակ պիտի հանէր Մերենց ծածկանունով հայ զրական աշխարհին մէջ, 1853ին Պոլիս դարձած էր եւ իր արհեստը ի գործ կը գնէր . Այդ ժամանակամիջոցին՝ Պալեան Կարապետ ամիրա արքունի ճարտարապետ է միշտ . իր զաւակները զրկած է Եւրոպա եւ մարզած է զանոնք ճարտարապետութեան արուեստին նրբութեանց մէջ . Նիկողոս, Յակոբ (†1875), Սարգս († 1899), Երեքն ալ նշանաւոր տաղանդներ են իրենց ճիւղին համար . իրենց մէջ Նիկողոս Պալեան մանաւանդ օժառած էր չքնաղ ձիրքերով եւ Օտեանի, Ռուսինեանի խորհրդակիցը եւ սրտակիցը եղած էր . 1826ին ծնած, 1858ին մեռած էր 31 տարեկան : Գեղարուեստի մէջ անուն շինած էր նաև հայ նկարիչ մը՝ Արքահամ Սադայեան († 1876), որ Բարիզ գացած եւ կատարելագործած էր իր արուեստը :

Յակոբոս Մերոբեանէ ետքը, այսինքն 1858էն մինչեւ մեր օրերը, Կ. Պոլսոյ Հայերը ունեցած են ուրիշ տասը Պատրիարքներ ալ : 1858էն 1900ի այդ 42 տարուան շրջանը կրնայ նիւթ հայթայթել յատուկ աշխատասիրութեան մը :

## ԺԱՄԱՆԱԿԻՆ ԲԱԺԱՆՈՒՄԸ ԵՒ ԶԱՓԸ

### ՏԱՐԻ

Արեւին շուրջը Երկրիս ըրած շրջանին վրայ հիմնուած է տարիին հաշիւը: Արևադարձային տարին 365 օր, 5 ժամ, 48 վայրկեան և 46 երկվայրկեան կը հաշուուի: Տարին յունուար 1ին կը սկսի հիմայ, թէ՛ Գրիգորեան և թէ՛ Յուլիան տոմարով: սակայն միշտ այնպէս եղած չէ: Միայն Եւրոպայի վրայ խօսելով, Աշխարհակալ Ուլիերսի ժամանակ, 1066ին ատենները, տարին գեկտեմբեր 25ին կը սկսէր: Անգլիաց Բողոքականները 1731էն ի վեր յունուար 1ին կը սկսին տարին: Թրանսայի մէջ, մինչեւ 1564, տարին Զատկէն կը սկսէր. Կարողոս Թ.ի մէկ հրովարտակը հրամայեց սկսիլ զայն յունուար 1ին:

### ԱՄԻՍ

Ամիսը ծագում առած է նախ Լուսնին ինք իր վրայ և Երկրիս շուրջը ըրած շրջանէն, որ կը տեւէ 27 օր, 7 ժամ, 43 վայրկեան և 11 երկվայրկեան: Սակայն լուսնային ամիս կը կոչուի, 29 օրուան, 12 ժամուան և 44 վայրկեանի միջոց մը, որ լուսնին փուլերուն վրայ հիմնուած է: Արեգակնային ամիսը, տարւոյն 12ի բաժանմամբ դշուած է. յունուար, մարտ, մայիս, յուլիս, օգոստոս, հոկտեմբեր, գեկտեմբեր 31 օր են, իսկ տարիիլ, յունիս, սեպտեմբեր, նոյեմբեր 30 օր. փետրուար ամիսը 28 օր է առջարական տարիները և 29 օր նահանջ տարիները: Ամիսներուն այս անունները հին Հռոմայեցիներէն մեցած են:

### ՕՐ

Օրուան տեւողութիւնն է Երկրիս իր առանցքին վրայ ըրած շրջանին տեւողութիւնը, այսինքն 24 ժամ: Եօթը օրուան միացուածնվ շաբար մը կազմելու գաղափարը ունեցած Եգիպտացիները. անոնց ծանօթ էին մոլորակներէն Փայլածուն, Արուսեակը, Հրատը, Լուսնթագը, Երեւակը միայն, որոնց վրայ աւելցնելով Արեւն ու Երկիրը ունեցան եօթը անուն: Այդ է պատճառը որ Հռոմայեցիք շարթուան օրերուն անունները այդ մոլորակներուն անուններէն առին, և դեռ այսօր Եւրոպական լեզուներուն մէջ անոնց հետքը կ'երեւայ:

## ԺԱՄ

Լոյն համաձայնութեամբ Եւրոպայի երկիրներէն սմանքը ընդունած են Եւրոպական ժամ մը, Կրիստոնէականին վրայ հիմնուած: Բոլոր Եւրոպա երեք մասի բաժնուած է այս տեսակետով: Առաջին մասին մէջ, Երեւմնեան Եւրոպա (Անգլիա, Ակովատիա: Հոլանդիա, Պէլճիկա), Կրիստոնէի միջօրէականին ժամը ընդունուած է: Երկրորդ մասին մէջ, Ենդրոնիական Եւրոպա (Եռէտ, Գերմանիա, Աւստրիա, Չուխերիտ, Խոտալիա, Աերպիա, Տանըմարքա), ժամացոյցները Կրիստոնէի ժամին վրայ մէկ ժամ՝ առաջ կը քալէն: Երրորդ մասին մէջ, Երեւելիան Եւրոպա (Ռուսիա, Ռումանիա, Պուլկարիա, և Բուլգարի), ժամացոյցները Կրիստոնէի ժամին վրայ երկու ժամ՝ առաջ կը քալէն: Ֆրանսա, Սպանիա, Բորժուկալ, Յունատանան, Նորվեգիա և Իռլանդիա իրենց ժամը կը ճշգեն հետեւողութեամբ իրենց գլխաւոր Դիտարանին միջօրէականին: Միացեալ նաև հանգները և Գանստա Կրիստոնէի միջօրէականին հետեւողութեամբ իրենց ժամը կը ճշգեն: Ասկէ զատ կէս գիշերին կը սկսին համբել օրուան 24 ժամերը, դրաւթիւն մը որ վերջերս ընդունուեցաւ նաեւ Խոտալիոյ մէջ: — Երկրիս զանազան կէտերուն վրայ ժամը կը տարրերի տեղույն երկայնութեան աստիճանին համաձայն: Այսպէս, երբ կէս օր է և Պոլիս, կէս գիշեր է Ովկիանիոյի Հուահայն կղզին, որ և Պոլսոյ հակոսնեային վրայ կը գտնուի: Հետեւեալ երկու ցուցակները ցոյց կու տան Եւրոպական մայրաքաղաքներու և ուրիշ քանի մը կարեւոր կերդրաններու ժամը, ինչպէս նաեւ Թուրքիոյ գլխաւոր քաղաքներէն սմանց ժամը երբ է: Պոլսոյ մէջ կէս օր է:

## Ա. ՑԱԽ ՑԱԿ

Առաւտօնան ժամ Վայր.	Առաւտօնան ժամ Վայր.		
Պէհինկի Ճոցը	12	19	ՀԱ. ոմ
Սան-Ֆրանչիսկօ	1	54	Պէրին
Ռւաշինկողը	4	54	Վիէննա
Նիւ-Օրի	5	8	Աթ-բոլի
Պոսթը	5	20	Աթ-էնք
Լիզպոն	9	28	
Մատրիտ	9	49	Եւեկոլյան ժամ Վայր.
Լօնտօն	10	4	Բեթերոպուրկ
Բարիդ	10	13	Թեհրան
Պրիւսէլ	10	21	Պամպէլ
Ամստէրտամ	10	23	Բէքին
Պէրն	10	34	Պըրտ կղզին (Ասնտուրիչ)
Գորէն հակ	10	53	կղզիներուն մէջ
			11 16

Բ. ՑՈՒՑԱԿԻ

**Եւրոպական թուրքիա**

Ժ. Վ. Տ.	Երկի.	Ժ. Վ. Տ.	Երկի.
Եքոտրա	11 12 37	Տրամա	11 40 46
Քրէվէլս	11 26 16	Գավալլա	11 41 45
Եանեա	11 27 57	Էտիլինէ	11 50 26
Քրէզին	11 27 59	Կէլիպօլու	11 50 37
Քրէշթինա	11 29 9	Մալկարա	11 53 23
Աէլանիկ	11 35 53	Ռոտոսթօ	11 54 13
Աէրէդ	11 38 25	Հռոգոս	11 56 48

**Ասիական թուրքիա**

Ժ. Վ. Տ.	Երկի.	Ժ. Վ. Տ.	Երկի.
Տարտանէլ	11 49 35	Տէնիզի	12 0 53
Միսիլի	11 50 2	Պրուսա	12 0 53
Էտրէմիս	11 52 9	Պիլէճիկ	12 5 4
Խզմիր	11 52 37	Քէօթահէեա	12 5 17
Այտըն	11 54 29	Աֆիօն Գարահիսար	12 6 53
Էսիր Աէհիր	12 7 9	Թօգատ	12 30 83
Քօնիս	12 14 45	Հալէպ	12 32 25
Էնկիւրիւ	12 15 24	Սրվազ	12 32 31
Քասթէմունի	12 19 53	Ուրփա	12 39 25
Էրէյի	12 20 25	Տրապիզոն	12 43 30
Եափա	12 23 0	Էրգինկեան	12 43 37
Ամասիա	12 23 37	Տիարպէքիր	12 43 39
Թարսուս	12 23 57	Էրզում	12 49 13
Անթաքիս	12 24 45	Մուշ	12 50 5
Երուսաղէմ	12 24 50	Մուսուլ	12 56 51
Ատանա	12 25 13	Վան	12 56 57
Պէյրութ	12 25 21	Պայազիս	1 0 49
Իսկէնտէրուն	12 28 45	Պաղտատ	1 1 34
Շամ	12 29 34	Պասրա	1 15 30

**ՎԱՅՐԿԵԱՆ ԵՒ ԵՐԿՎԱԹՐԿԵԱՆ**

Ժամը 60 վայրկեանի բաժնուած է որովհետեւ 60ը ամէնէն բաժանական թիւ երեն մէկն է, 2, 3 և 5 արտադրեալներէ կազմուած ըլլալոց, Վայրկեանն ալ բաժնուած է 60 երկվայրկեանի, Երկվայրկեանը կը չափուի կախուած ժամացոյցի մը ճօճանակին իւրաքանչիւր ամբողջական ճօճումնվ:



## ԱՐԵԳԱԿՆԱՑԻՆ ԴՐՈՒՅԹԻՒՆԸ

Մեր արեգակնային դրութիւնը կազմուած է բոլոր այն մարտիններէն որոնք Արեւին չուրջը կը դառնան (այսինքն Փայլածու, Արուսեակ, որոնք արրանեակ չունին, Երկիրը, Հրաս, Լուսնքագ, Երեւակ, Ուրանոս, Նեպտոն, իրենց արրանեակներով), 850է աւելի փոքր մոլորակներ, գիսաւորներ, ասուաններ, պոլիխներ, Երկնաֆարեր :

Քաղզեաստանի հովիւ ժողովուրդները յիսուն դար առաջ արդէն զիտած էին մեծ մոլորակներուն շատը . 1781ին Հերշէլ զտաւ Ուրանոսը, 1845ին Լըվէոփէ զտաւ Նեպտոնը, իսկ 1801 յունուար 1ին Բիաձձի զտաւ առաջին փոքր մոլորակը՝ Գևիեսր, որ հեռադիտակով միայն կը տեսնուի . անկէ ի վեր հետզնեաէ զանուեցան ուրիշ փոքր մոլորակներ :

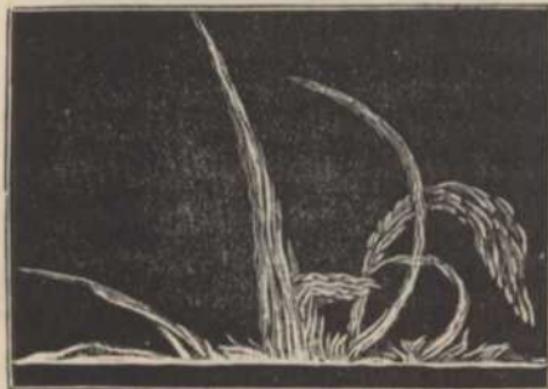
### Ա. Բ Ե Ւ Բ Ը

Արեւն է որ կը պահպանէ կեանքը մեր աշխարհին մէջ : Արեւին լոյսը կը համապատասխանէ՝

1,575,000,000,000,000,000,000  
մոլորու լոյսին . Երկրին արեւէն ունեցած միջին հեռաւորութիւնն է 148,491,880 քիլոմէտր, այնպէս որ երկաթուղւոյ արագընթաց կառախումք մը երկրէն մեկնելով 350 աարիէն միայն արեւին կրնայ հասնիլ, մինչ արեւին լոյսը գրեթէ 8 վայրկեանէն մեղի կը հասնի : Արեւը երկրէն 1,283,744 անգամ աւելի մեծ է : Արեւին ջերմութեան աստիճանին վրայ գիտունները համաձայն չեն . 10,000 աստիճանէն մինչեւ 5,801,846 աստիճաննենթաղբողներ կան :

ԱՐԵՒԻՆ ԿԱԶՄՈՒԹԻՒՆԸ . — Զօրաւոր հեռաղիտակ մը  
մեր աչքին տեսանելի կ'ընէ Արեւին մակերեւոյթին ,  
այսինքն լուսագունչին վրայ զանազան ձեւերով բազ-  
մաթիւ փայլուն ու անփայլ հատիկներ : Մէօտնի զի-  
տարանին մէջ՝ 1878ին Պ. Ժանսէնի առած լուսանկար-  
ները ցոյց կու տան թէ այդ հատիկները ընդհանրապէս  
գնդաձեւ են . անոնք կը նմանին ամպերու որսոց վրայ  
առկախ կ'երեւան հաստատուն եւ հոսանուտ փոշիներ :  
Լուսագունչին վրայ կայ լուսաւոր կազի վարդագոյն  
խաւ մը , որ կ'երեւայ խաւարումներու պահուն , եւ որ  
ջրածինէ կազմուած կը տարածուի 1,800 մղոնի բարձ-  
րութեան մը վրայ : Աւելի վեր կը տեսնուի ջրածին կամ  
աւելի թեթեւ կազ մը , որ կը կազմէ Արեւին պսակը :  
Կազի վարդագոյն խաւին վրայ է որ կ'երեւան՝ Արեւին  
հսկայական բոցերը (Պատկեր 1) . վարդի , ծիրանիի , եղ-

Պատկեր 1

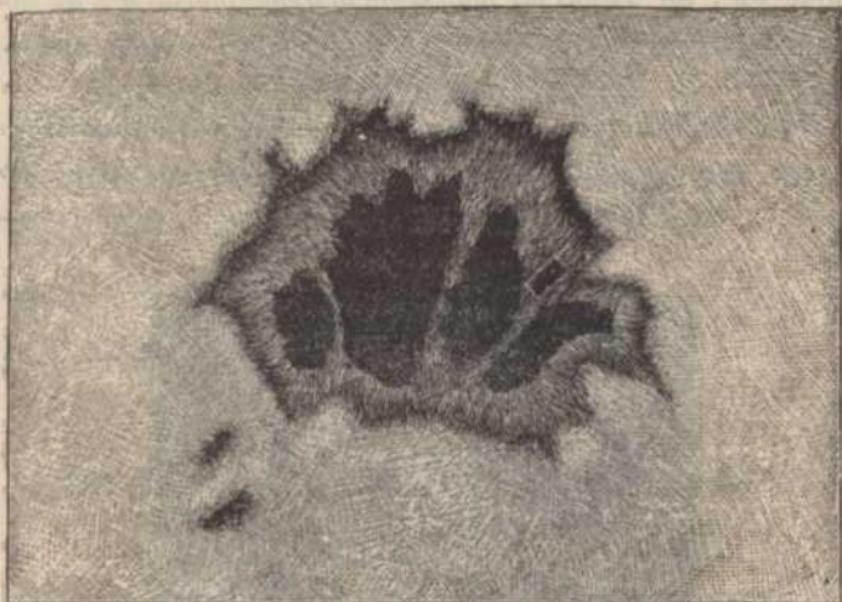


Արեւին հսկայական բոցերը

բեւանիի գոյնով լուսափաղի լեռներ , հարիւր հազարաւոր  
քիլոմէզր բարձրանալով : Ենչ մեծառքանչ ձեւերկ'առնեն  
այդ բոցերը . կրակէ կամարներ , որաներ , գունտեր , ան-  
հունութեան մէջ՝ կախուած բոյի անձրեւներ , հսկայական  
բոյսեր , որոնք վարդագոյն ալիքներէ գուրս կը ժայթքինէ

ԱՐԵՒԻՆ ԲԻՄԵՐԸ. — Արեւին լուսագունախն վրայ կ'երեւան երբեմն ահազին ձեղքեր , հակայական անգունդաներ , որնք արեւին բիծերը կը կոչուին : Այդ բիծերու ձեւն ու մեծութիւնը յանհունս փոփոխական էն : Ումանք կ'երեւան կէտերու պէս , իբր հետեւորդ աւելի մեծ բիծերու . ուրիշներ մինչեւ 300,000 քիլոմետր լայնութիւն կ'ունենան : 1894 օգոստոսին երեւցած արեւային բիծը

Պատկեր 2



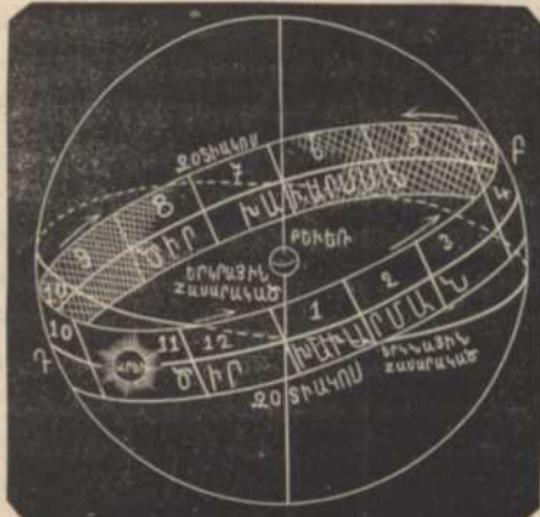
Արեւին բիծերը

Երկրիս տրամագծէն 12 անգամ աւելի լայն էր 11 տարին անգամ մը բիծերուն թիւը կը բազմանայ : Գիտուններէն ումանք ուզած են առնչութիւն մը գտնել արեւին բիծերուն երեւման , անոնց թիւին , անոնց մեծութեան , եւ Երկրին վրայ երեւան եկած զանազան երեւոյթներուն միջեւ , ինչպէս Երկրաշարժները եւ հիւսիսայցները Նոյնպէս ումանք կը կարծեն թէ այդ բիծերը ազգեցութիւն ունին մեր մթնոլորտին կրած փոփոխութեանց վրայ :

**ԶՈՂԻԱԿՈՍ.** — Զողիակոսը երկնային երեւակայական գօտի մըն է (Պատկեր 3): Անոր մէջտեղէն կ'անցնի Ծիր խաւարմանը, որուն վրայ Արեւը առերեւոյթ տարեկան շրջան մը կ'ընէ, որովհետեւ իրապէս Երկիրն է որ իր օրական թաւալմամբը արեւին չուրջը կը դառնայ տարին անգամ մը:

Հետեւեալ պատկերին մէջ Երկիրը անշարժ կը ներկայանայ շրջանակին կեզրոնը. իր հասարակածին ընդլայնմամբ կազմուած է երկնային հասարակածը: Զողիակոսը

Պատկեր 3



Արեւին բնբացքը Զողիակոսին մէջ

Այս պատկերին մնջ գտնուող թիւերը հնտեւեալ նշանակութիւնը ունին. — Թիւ 1 Խոյ. — 2 Ցուլ. — 3 Երկաւոր. — 4 Խեցգետին. — 5 Առիւծ. — 6 Կոյս. — 7 Կշիռ. — 8 Կարփճ. — 9 Աղեղնաւոր. — 10 Այծեղջիւր. — 11 Զրհոս. — 12 Չուկ:

12 հաւասար մասերու բաժնուած է, որոնք հոն դանուած համաստեղութեանց անուններով կոչուած են Խոյ, Ցուլ, Երկաւոր, Խեցգետին, Առիւծ, Կոյս, Կշիռ, Կարփճ, Աղեղնաւոր, Այծեղջիւր, Զրհոս, Չուկ: Մարտ 20ին (Ք. Ե.) Արեւը կը գտնուի այն կէտին վրայ ուր Խոյ հա-

մաստեղութիւնը կը սկսի , եւ այն ատեն Գարնան  
Գիշերահաւասարն է , այսինքն ցորելն ու գի-  
շերը հաւատար են : Արեւը կ'անցնի Խոյ , Ցուլ , Եր-  
կաւոր համաստեղութիւններէն եւ յունիս 20ին կը  
հասնի Խեցզեանի Բ . Կէտին , այսինքն Ամառուան  
արեւադարձին . այս պահուն ցորելը ամէնէն երկարն է՝  
16 ժամ եւ 7 վայրկեան , իսկ գիշերը ամէնէն կարծ 7  
ժամ եւ 53 վայրկեան : Այն ատեն Արեւը կը սկսի գառ-  
նալ դէպի վար Խեցզեանի Բ . Կէտին , կ'անցնի Առիւ-  
ծէն եւ կը հասնի այն կէտին՝ ուր կոյս համաստեղու-  
թիւնը կը վերջանայ , եւ ասիկա կը պատահի սեպ-  
տեմբեր 21ին որ Աճնան Գիշերահաւասարն է : Կը շա-  
րունակէ իջնել անցնելով Կշխոէն , Կարիծէն , Աղեղնա-  
ւորէն եւ գեկտեմբեր 21ին կը հասնի Այծեղջիւրի Դ . Կէ-  
տին , արտինքն Զմեռուան արեւադարձին . այն ատեն  
ցորելը 8 ժամ եւ 10 վայրկեան է , իսկ գիշերը 15 ժամ  
եւ 50 վայրկեան : Արեւը նորէն կը սկսի բարձրանալ ,  
կ'անցնի Զրհոսէն , Զուկէն եւ կը հասնի Խոյ համաստե-  
ղութեան սկսած կէտին ուրկէ կը սկսի հետեւեալ ասր-  
ուան նոր շրջանը :

### ՄՈՂՈՐԱԿՆԵՐԸ

Մողորակները իրենց յատուկ լոյս եւ տաքութիւն  
չունին . ոլարզ հայլիներ են որոնք կ'անդրադարձնեն այն  
լոյսը զոր Արեւէն կը ստանան : Մողորակներէն երկուքը  
Փայլածուն եւ Արուսեակը , աւելի մօտ են Արեւին քան  
Երկիրը , եւ ասոր համար կը կոչուին Ներքին մոլորակ-  
ներ , մինչ միւսները աւելի հեռուն են եւ ասոր համար  
կը կոչուին Արտաքին մոլորակներ :

ՓԱՅԼԱՇՈՒ . — Պարզ աշքով դժուարութեամբ կը տես-  
նուի : Իր մակերեւոյթին ջերմութեան աստիճանը Երկրին

մակերեւոյթին ջերմութեան աստիճանէն  $6\frac{1}{4}$  անգամ  
աւելի է և Ունի ամպու  
մթնոլորտ, բարձր է եռներ :  
Արեւը հոնկէ երեք անգամ  
աւելի մեծ կ'երեւայ քան  
Երկրիս վրայէն :

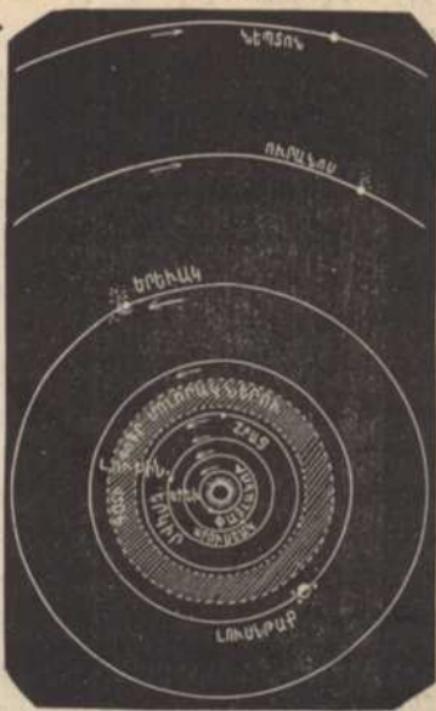
Պատկեր 4

ԱՐՈՒՍԵԱԿ. — Այս մոլո-  
րակը շատ պայծառ լոյս մը  
ունի եւ երբեմն ցորեկ ա-  
տեն խակ կը տեսնուի : Երկ-  
րիս ջերմութեան աստի-  
ճանին կրկինն է իր մակերեւ-  
ոյթին ջերմութեան աստի-  
ճանը : Ունի ծովեր եւ  
լեռներ . իր բարձրագոյն  
լեռները՝ մինչեւ 44 քիլո-  
մետր բարձրութիւն ունին :  
Մթնոլորտ մը ունի, որ  
նման կ'երեւայ Երկրիս մըթ-  
նոլորտին : Արեւը Երկրէս  
տեսնուածէն  $1\frac{1}{2}$  անգամ  
աւելի մեծ կ'երեւայ Արուսեակէն :

ԵՐԿԻՐ. — Տե՛ս վարը :

ՀՐԱՏ. — Այս մոլորակը կարմիր լոյս մը ունի եւ ա-  
տեն ատեն կը պլազմայ : Երկրին ստացած ջերմութեան  
կէսին չափ ջերմութիւն կը ստանայ Արեւէն : Կ'ենթա-  
զրուի որ իր բեւեռներուն վրայ երեւցած ճերմակ րի-  
ծերը ձիւնի կոյտեր են : Իր հողերը կանանչ են, իր  
ջուրերը կարմիր . ունի ծովեր, ցամաքներ, գետեր,  
կղզիներ, եւ երկու արբանեակ զորա գտաւ Հօլ 1877ին

ՊԶՏԻԿ ՄՈԼՈՐԱԿՆԵՐ. — 850է աւելի են թուով : Ասոնց-  
մէ մէկը միայն, Վէստա, զոր Օլոպրոս զտած է 1807ին,



Երեվակինային դրութիւն

պարզ աչքով կրնայ աևսնուիլ երբեմն . Վէստայի կը վերադրուի 300էն 500 քիլոմէզր տրամագիծ , մինչ միւս պղտիկ մոլորակներուն մէջ 100 քիլոմէզրէ աւելի տրամագիծ ունեցող չկայ :

ԼՈՒՍՆԹԱԳ. — Այս մոլորակը Հրատէն նուազ փայլուն է : Մեզմէ 27 անգամ պակաս ջերմութիւն կ'ընդունի Արեւէն : Ամպոտ մթնոլորտ մը ունի : Յաւխտենական դարուն կը ամրէ հռն : Օրուան տեւողութիւնն է հռն 9 ժամ 55 վայրկեռն : Արեւը Երկրէս տեսնուածէն հինգ անգամ աւելի պղտիկ կ'երեւայ հռնկէ . 5 մոլորակ ունի :

ԵՐԵՒԱԿ. — Այս մոլորակը կարմիր լոյս մը ունի . Երկրէս 90 անգամ պակաս ջերմութիւն կը ստանայ Արեւրեւէն : Մանեւակով մը շրջապատուած է : Օրը 10 ժամ 1½ վայրկեռն է հռն : Արեւը հռնկէ 10 անգամ աւելի պղտիկ կ'երեւայ քան Երկրէս . ութը արբանեակներ ունի , որոնցմէ մէկը , Տիտան , Հրատին չափ խոշոր է :

ՈՒՐԱՆՈՍ. — Այս մոլորակը կրնայ առանց դիտակի տեսնուիլ երբեմն : Մեզմէ 360 անգամ պակաս ջերմութիւն եւ լոյս կը ստանայ Արեւէն : Իր վրայ կ'երեւան ճերմակ րիծեր , որոնք ձիւնակոյտեր կը կարծուին : Օրը տասերկու ժամ կը տեւէ հռն , եւ եղանակը 22 Երկրային տարի : Արեւը 19 անգամ աւելի պղտիկ կ'երեւայ հռնկէ քան Երկրէս : Ունի չորս արբանեակ :

ՆԵՊՏՈՆ. — ♀. Լըվէորէ 1846 օգոստոս 31ին այս մոլորակը գտաւ հաշուով , եւ ծանոյց իր գիւտը գիտական աշխարհին : Կալ գերման աստղագէտը այդ մոլորակը զիտակով տեսաւ Լըվէորէի նշանակած կէտին վրայ : Նեպտոնի մակերեւոյթին վրայ լոյսն ու ջերմութիւնը 900 անգամ աւելի պակաս են քան Երկրիս վրայ : Օրը կը տեւէ 11 ժամ եւ եղանակը 41 Երկրային տարի : Ունի մերինէն բոլորովին տարբեր կազային մթնոլորտ մը : Մէկ արբանեակ միայն կ'ընկերանայ իրեն :

ԲԱՂԴԱՏԱԿԱՆ ՑՈՒՑԱԿ ՄՈԼՈՐԱԿՆԵՐՈՒ

Մոլորակին անունը	Արեւին օւլցօթ բրած օրջանին Տեւողութիւնը	Հեռաւորութիւն արեւէն (միլիոն ֆլմդր.ի հասունով)			Մաւալ՝ բաղդատամամբ երկ- րիս ծաւալին
		Նուա- զազոյն	Միջին	Մեծա- զոյն	
Փայլածու	87 օր., 23 ժամ, 15 վ. 22 ե.	45	57	69	16 անգամ աւելի պղտիկ
Արուսեակ	22½ օր., 16 ժամ, 49 վ. 26 ե.	106	107	108	Գրեթէ հաւասար
Երկիր	365 օր., 6 ժամ, 9 վ. 9 ե.	146	148	150	» »
Հրաստ	1 տարի, 321 օր., 23 ժ. 30 վ.	205	226	247	Երկրիս ծաւալին 1/7 լ
Էլուսնթաղ	11 տարի, 314 օր., 20 ժամ.	735	772	809	1279 անգամ աւելի մեծ
Երեւակ	29 տարի, 166 օր., 23 ժամ.	1,337	1,416	1,495	718 » » »
Աւրանոս	8½ տարի, 7 օր.	2,716	2,818	2,980	69 » » »
Նեպտոն	16½ տարի, 280 օր.	4,423	4,463	4,503	55 » » »

հազիւ 20 քիլոմետր թանձրութիւն ունի : Պ. Ֆայ մինչեւ 80՝ քիլոմետր կ'ենթաղրէ այդ թանձրութիւնը : Երկրին մակերեւոյթը խառացած է, սակայն ներքին խաւերը կը պահեն իրենց նախկին վիճակը : Այսպէս, ներքին հուրին ազդեցութեան տակ է որ կազմուած են լեռները եւ Երկրիս կեղեւին ճեղքերը : Զերմութեան աստիճանը հետպհասէ իջնելով, շոգին խտացած եւ անձրեւի ձեւին տակ թափելով կազմած է ծովերը, լիճերը, գետերը, վտակները : Զուրին ազդեցութեան տակ կազմուեցան ցամաքները, եւ բոյսերն ու անասունները երեւան եկան :

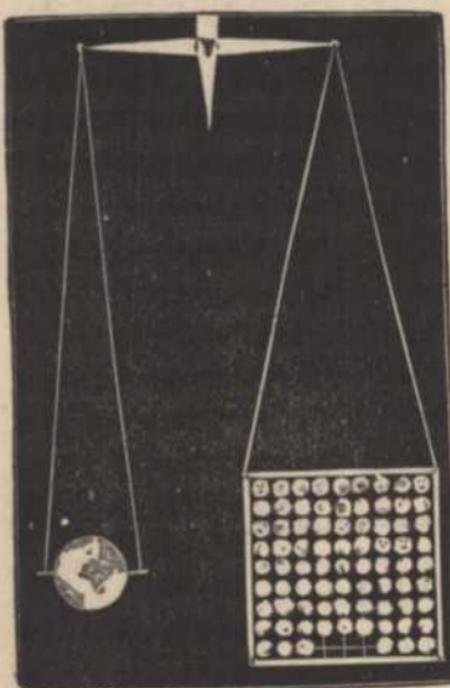
ԵՐԿՐԻՆ ՇԱՐԺՈՒՄՆԵՐԸ. — Երկիրը տասը տեսակ տարբեր շարժումներ ունի : Կը բաւականանանք անոնց

Պատկեր 5

Երկուքը միայն յիշելով .

1. Խնդզինքին վրայ հոլի մը պէս կը դառնայ 23 ժամ, 56 վայրկեան, 4 երկվայրկեանը անդամ մը . այս շարժումէն է որ յառաջ կու դայ օրը, այսինքն ցորեկն ու գիշերը :

2. Արեւին շուրջը կը դառնայ 365 օր, 6 ժամ, 9 վայրկեան, 1 երկվայրկեանը անդամ մը, օրը 643,000 ճամբայ քիլոմետր կտրելով : Այս շարժումը յառաջ կը բերէ տարին իր 4 եղանակներով : Երկիրը ձմեռուան մէջ 6,100,000 քիլոմետրի չափ կը մօտենայ արեւին. յունուար 1ին



Երկրին կշիռը հաւասար է  
78 լուսնի կշիռին.

Հեռաւորութիւնն է 145,700,000 քիլոմետր, իսկ յուլիս  
1ին 151,800,000 քիլոմետր :

ԵՐԿՐԻՆ ԶԱՓՆ ՈՒ ԿԵԴՐԸ. — Երկրին մակերեւոյթին չափն  
է 510 միլիոն քառակուսի քիլոմետր, որոնց 126,740,000ը  
միայն ցամաք է եւ մնացածը ջուր, Երկրին ծաւալը  
1,000 միլիոն խորանարդ քիլոմետր է : Գալով իր կշի-  
ռին հաշուուած է թէ Երկրին ծանրութիւնն է 5,875 վե-  
ցիլեոն քիլոկրամ, զոր աշխարհի  $1\frac{1}{2}$  միլիոն բնակիչ-  
ները հազիւ 52,000 տարուան մէջ պիտի կրնային համ-  
բել, Երկրը կը կշռէ 78 լուսի (Պատկեր 5), կամ 52,5  
Եւրոպայի, կամ 11,5 Ասիոյ, կամ 13,7 Ամերիկայի եւ  
կամ 17,5 Աֆրիկէի չափ :

ԵՐԿՐԻՆ ՄԹՆՈԼՈՐՏԸ. — Երկրը մթնողորտով չբջապատ-  
ուած է : Մթնողորտը, այսինքն օդը, կազմուած է  
բորակածինէ եւ թթուածինէ . Երկու անգլիացի քիմիա-  
գէներ գտան վերջերս ուրիշ կազ մը, զոր արկոն կո-  
չեցին եւ որ 1 առ 100 համեմատութեամբ կը գըտ-  
նուի օդին մէջ, Հաւանօրէն մթնողորտին ամէն կողմն  
ալ օդին բաղադրութիւնը նոյն է, որովհետեւ կէյ  
Լիւսաք օդապարիկով 6000 մէջը բարձրութենէ օդ  
բերած եւ անոր բաղադրութիւնը նոյն գտած է : Հա-  
ւասար չափով, օդը 773 անգամ ջուրէն աւելի թե-  
թեւ է :

ՍԱՆՐԱԶԱՓ. — 1644ին, Թօրիչէլլիզ զաւաւ թէ ջուրին  
բարձրացումը ջրհանի մը խողովակին մէջ՝ հետեւանքն  
է օդին ճնշման, եւ թէ 10 մէջը 50 սանտիմէտր ջուրի  
սիւն մը կը հակակշռէ նոյն արամագծով մինչեւ մթնո-  
լորտի վերին սահմանը բարձրացող օդէ սիւնի մը : Թօ-  
րիչէլլի հաստատեց իր զիւար կարեւոր փորձով մը, առաւ  
մէկ մէջը երկայնութիւն ունեցող խողովակ մը մէկ կող-  
մէ գոցուած անոր մէջ սնդիկ լեցուց եւ անոր բաց  
ծայրը խօթեց սնդիկով լեցուն ամանի մը մէջ . սնդիկի

սիւնը իջաւ եւ կեցաւ 76 սանդիմէզր բարձրութեան մը վրայ : Այդ գործիքն է որ ծանրաչափ կոչուեցաւ : Սընդիկի սիւնին բարձրութիւնը կը փոխուի ամանին վրայ օդին ունեցած ճնշման փոփոխութեանց հետ այսպէս , ծանրաչափը օդին ճնշման աստիճանը ցոյց կու տայ :

Մարդ մը միջին հաշուով 17,500 քիլոկրամ օդի ճնշում կը կրէ . բայց որովհետեւ այդ ճնշումը իր վրայ ի գործ կը դրուի ամէն կողմէ , միանգամայն մարմնոյն բոլոր մասերուն վրայ , մարդ չի զգար զայն :

Փոթորիկի տեսն , ծանրաչափը կրնայ Յէն 6 սանդիմէզր բարձրանալ կամ իջնել , Արդ , 6 սանդիմէզրի նուազումի մը հետեւանքն է պականեցնել մարդուն վրայն 1,300 քիլոկրամ օդի ճնշում : Արտաքին եւ ներքին ճնշումներու հաւասարակշուութեան այս ընդհատումն է որ տեղի կու տայ յաճախ հիւանդութեանց , պարզ անգարէ մը սկսեալ մինչեւ ամէնէն ծանր ախտերը :

ԶԵՐՄԱՉԱՓ . — Զերմաչափը գործիք մըն է որ կը չափէ օդին բարեխսանութիւնը : Ապակիէ խողովակ մըն է որ մասամբ լեցուած է ալքոլով կամ մոդիկով , եւ ուրուն վարի մասին վրայ կայ կլոր կամ զլանաձեւ ուռուցիկ մաս մը : Երբ օդը տաքնայ , մնզիկը կ'ընդլայնի եւ կը բարձրանայ խողովակին մէջ . ընդհակառակը ցուրտէն կը քաշուի եւ վար կ'իջնէ : Այն թիւերը , որոնք նշանակուած են խողովակին քովէն , ցոյց կու տան տաքութեան աստիճանը : Այն կէտը ուր սառը կը հալի նկատուած է 1 աստիճան եւ այն կէտը ուր ջուրը կ'եռայ նկատուած է 100 աստիճան Սանդիկրատ ջերմաչափին մէջ , որ հարիւր աստիճանի բաժնուած է : Ռէկոմիւռ ջերմաչափին մէջ ջուրի եռացման աստիճանը 80 է , եւ ջերմաչափը 80 մասի բաժնուած է : Կայ նաև Թանրէնիայի ջերմա-

չափը որ տարբեր բաժանում մը կ'ընդունի : Ամէնէնք գործածականն է Սանդիկրաս ջերմաչափը :

Օդի գուշակութիւն . — Կարելի է օդը գուշակել երկու կերպով .

1. Կարճ պայմանաժամով . — Երբ քննուի մթնողորտային երեւոյթներու ընդհանուր ընթացքը , կարելի է նախատեսել այն արդիւնքները զորս անոնք կրնան ունենալ հետեւեալ օրուան մէջ : Երբապական դիտարաններու այս կերպով ըրած գուշակութիւնները 100ին 95 անգամ ճիշդ են :

2. Երկար պայմանաժամով . — Այս գուշակութիւնները աւելի ենթադրական են , եւ ընդհանրապէս լուսնին՝ մեր մթնողորտին վրայ ունեցած ազգեցութեամբ կը բացատրուին : Ոմանք կը կարծեն թէ լուսնաշրջանի մը օդը կրնայ գուշակուիլ լուսնային ամսուան այս ինչ օրուան օդէն : Ուրիշներ կը կարծեն թէ 18 տարուան եւ 240 օրուան շրջանը , որ արեւը , լուսինը եւ երկիրը նոյն դիրքերուն մէջ կը զնէ իրարու հանդէպ , կրնայ իրը հմա ծառայել նոր շրջանի մը օդին գուշակութեան : Ոմանք կը կարծեն թէ այդ շրջանը ճշգապէս 375 տարուան վրայ կը հաշուուի : Կան գեռ ուրիշ աեսութիւններ , որոնք օդին փոփոխութիւնները կը վերագրեն լուսնին զանազան փուլերուն ազգեցութեան , ասուաններուն ուղղութեան , արեւին բիծերուն ; եւայն :

ԵՐԿՐԻՍ ԿԵՂԵՒԾ . — Երկրիս կեղեւը կազմող հողերը երկու դասի կը բաժնուին .

1. Այն հողերը որոնք ջուրերուն ազգեցութեան տակ խոնուած են զուգահեռական խաւերով , ինչպէս աւազ , գայլախազ , կաւ , եւայն : Ասոնք կը կոչուին նեպտոնեան հողեր :

2. Այն տարբերը որոնք Երկրագունախին ներաէնքայթքող հողերէ կազմուած են , այսինքն պարզ ժայ-

ուեր ; ինչպէս քուարց, եւայլն եւ բաղադրեալ ժայռեր , ինչպէս կրանիտ, պազալդ, պորֆիր, եւայլն : Ասոնք կը կոչուին պղուտնեան հողեր : Պղուտնեան հողերուն մէջ , որոնք նախնական հողերն են , ո եւ է կենդանի արարածի հետք չկայ : Իսկ նեպտոնեան ամէնէն խորին խաւերուն մէջ (12,000 մէդր խորութիւն) կը սկսին տեսանուիլ հետքերը բուսական կեանքին եւ անասնական կեանքին՝ նախատարրական վիճակի մէջ :

ԶՈՒՐԸ . — Երկրագունտին  $\frac{3}{4}$ ը ջուրով ծածկուած է : Հիները յատուկ տարր մը կը նկատէին ջուրը , սակայն Լավուազիէ 1783ին հաստատեց թէ ջուրին  $\frac{1}{3}$ ը թրթուածին կազ է եւ  $\frac{2}{3}$ ը ջրածին կազ :

Ջուրը երբեք մաքուր չէ բնականէն . նոյն իսկ երբ զտոցէ անցած է , կը պարունակէ կազեր , մետաղային նիւթեր , եւ երբեմն ալ շատ վնասակար միքրոպիներ , որոնք ժանտատենդի , հնտախափ եւ ուրիշ շատ մը հիւանդութեանց նախապատճառ կ'ըլլան : Ամէնէն մաքուր ջուրը զտոցէ անցած անձրեւի ջուրն է . անկէ ետքը կու գան ազրիւրներու , գետերու , լիճերու ջուրերը : Ջրանցքներու ջուրերը եւ լճացած ջուրերը միշտ վնասակար են :

Ջուրը զտոցէ անցուելով քիչ շատ կը մաքրուի : Կարելի է զտել ջուրը խիճի եւ ածուխի բազմաթիւ խաւերէ եւ կամ ծակոտիկէն քարերէ անցընելով զայն : Նոյնպէս երբ ջուրը 100 աստիճանի տաքութեան կը հասնի եւ կ'եռայ , տասը վայրկեան այդ եռացման վիճակին մէջ պահելով կարելի է ամլացնել զայն , եւ այսպէս ջնջել անոր պարունակած ախտաբեր սերմերը : Հասկնալու համար թէ ջուր մը կրնա՞յ խմուիլ թէ ոչ , պէտք է անով լեցնել չիշ մը , շաքարի կտոր մը հալեցնել անոր մէջ , փակել շիշը եւ զնել զայն տաք տեղ մը երկու կամ երեք օր : Եթէ ջուրը արդ-

մոտի , կամ նոյն իսկ պղտորի միայն , վեասակաբ  
ջուր է :

ԿՐԱԿԸ . — Կրակը որ ջուրին պէս երբեմն կը նկատ-  
ուէր յատուկ տարր մը , ինքնին գոյութիւն չունի : Երբ  
մարմին մը այն աստիճան տաքնայ , որ օդին թթուա-  
ծինին հետ տարրակցի , արտադրած լոյսն ու ջերմու-  
թիւնը կը կոչուին կրակ : Ամէն մարմին նոյն աստիճան  
տաքութեամբ կրակ չ'առներ . լուցկին այն ատեն կը  
վասի երբ անոր ծայրի փոսփորը օդին թթուածինին  
տարրակցելու աստիճան տաքնայ շփումով : Նոյնպէս  
ոսպնաձեւ ապակիի մը միջոցաւ թուղթի մը կտորին  
ուղղուած արեւի ճանանչները ա'յն ատեն կրակ կու-  
տան՝ երբ տաքութեան մասնաւոր աստիճանի մը հասած  
է այդ թուղթը :

ԵՐԿՐԱՌԺՆԵՐԸ . — Երկրաշարժները կը վերագրուին  
կեդրոնական հուրին : Ընդհանրապէս կը կարծուի թէ  
անոնք հետեւանքն են այն քիմիական փոփոխութեանց  
զորս կը կրեն Երկրին կեղրմնը զանուած հրավառ նիւ-  
թերը , որոնք հաստատուն վիճակէ հոսանուափ կը վերած-  
ուին եւ աւելի տեղ կը բռնեն կաղային վիճակի մէջ :  
Դիւրին է ըմբռնել թէ այդ փոփոխութիւնները ուժգին  
ցնցումներու տեղի կու տան , մինչեւ որ հոսանուաը ելք  
մը գանէ , ուրկէ ետքը հաւասարակշռութիւնը կը վե-  
րահաստատուի : Ասկէ զատ Երկրաշարժներու տեղի կու  
տան նաեւ Երկրին ներքին մասին մէջ զանուած ժայ-  
ռային զանգուածներու վկուզումները , ջուրի շողինե-  
րուն կուտակումէն՝ Երկրին ներսերը յառաջ եկած պայ-  
թիւնները եւ մանաւանդ Երկրային կեղեւին խախտման  
երեւոյթները : Այս զանազան պատճառները տեղի կու  
տան շատ անգամ բռուն բարձրացումներու եւ ճեղ-  
քումներու , որոնք արտաքին մակերեւոյթին վրայ  
զգալի կ'ըլլան Երկրաշարժներով : Այսպէս կան նրաբխա-

յին եւ ոչ-հրաբխային երկրաշարժներ : Յիշենք Էտնայի (60,000 մետեալ 1693ին) եւ Վեսուվի հրաբխային երկրաշարժները . խակ Ալպեան լեռները, որոնք ո եւ է հրաբուխ չունին, յաճախ ենթակայ են երկրաշարժներու :

Երկրաշարժի ցնցումը կրնայ ուղղահայեաց ըլլալ, հորիզոնական կամ ծածանուտ . այդ շարժումները ուսումնասիրելու համար հնարուած է գործիք մը որ կը կոչուի սիամօկրաֆ . այդ գործիքն է ճօճանակ մը, որուն վարի ծայրը շատ նուրբ է, եւ որ կախուած է բարակ աւաղէ հարթ մակերեւոյթի մը վրայ . երբ երկիրը շարժի ճօճանակին սուր ծայրը աւաղին վրայ կը գծէ թեթեւ ակօս մը, որ ցոյց կու տայ ցնցման ուղղութիւնը :

Երկրիս այն մասը, որ ամէնէն աւելի ենթակայ է երկրաշարժներու, Ամերիկայի հարաւային կողմը կ'երեւայ . 1586էն 1868 Լիմա (Բերուի մէջ) տասնըմէկ անգամ կործանեցաւ :

ԼՈՒՍԻՆԸ. — Երկրին արբանեակը, Լուսինը, Երկրիս շուրջը, ինչպէս նաեւ ինք իր վրայ, շրջան կ'ընէ 27 օր, 7 ժամ, 43 վայրկեան եւ 11 երկվայրկեանը անգամ մը : Լուսինը, ինչպէս մոլորակները, հայլիի պէս կ'անդրադարձնէ արեւին լոյսը : Լուսինն Երկրէն հեռաւորութիւնն է 384,445 քիլոմէդր : 29  $\frac{1}{2}$  օրը անգամ մը Լուսինը նոյն փուլերով կ'երեւայ մեզ, եւ այդ ժամանակամիջոցն է որ կը կազմէ լուսնային ամիսը : Լուսինն ծաւալն է Երկրին  $\frac{2}{100}$ ը, այսինքն 22,105,740,000 խորանարդ քիլոմէդր . Լուսինը ոչ ջուր ունի եւ ոչ մըթնոլորտ, ուստի հաւանական է որ չոր անապատ մը ըլլայ որ կը գառնայ մեր շուրջը : Երկու նշանաւոր աստղագէսներ, Բարիզի Դիտարանին տնօրէն Պ. Մոփս Լէվի, եւ Պ. Բիւիզէօ, մեր մոլորակին մընոլորտային պայմանները քննելով սա եղրակացութեան յանդեցան

թէ Լուսնին վրայ երբեք գործարանաւոր մարտին չի կրնար զանուիլ , մինչդեռ շատ գիտուններ կ'ընդունին թէ մոլորակները կրնան բնակիչներ ունեցած բլալ : Լուսնին վրայ կ'երեւան ճեղքուածներ , որոնք ծովու անուններ առած են , նեկտարի ծով , շողիններու ծով , եւայլն : Կ'երեւան նաեւ շատ բարձր լեռներ , որոնցմէ նշանաւորներուն մամսաւոր անուններ գրուած են : Կարելի եղած է լուսնի լեռները չափել եւ անոնց իւրաքանչիւրին բարձրութիւնը յայանի է այսօր գիտական աշխարհին : Լուսնի վրայէն երկիրը կ'երեւայ 14 անգամ աւելի մեծ քան ինչ որ մեզի կ'երեւայ Լուսինը :

ԽԱՏԱՐՈՒՄՆԵՐ . — Սրեւի խաւարում տեղի կ'ունենայ երր Լուսինը Երկրին եւ Սրեւին մէջաեղը մանելով արգիլէ Սրեւի լոյսին Երկրէն տեսնուիլը : Լուսնի խաւարում տեղի կունենայ երր Երկիրը Լուսին եւ Սրեւին մէջաեղ մտնէ . Լուսինը բնականէն լոյս չունենալով եւ Սրեւին լոյսէն զրկուելով , կը խաւարի : Այս խաւարումները կարելի է առաջուրնէ հաշուել : 18 տարի 28 օրը անգամ մը Սրեւը եւ Լուսինը իրարու հանդէպ գրեթէ նոյն գիրքին մէջ կը գտնուին . այս ժամանակամիջոցը կը կոչուի Մեթոնի շրջան :

### ԳԻՍԱԿՈՐՆԵՐ

Կան գիտաւորներ որոնք կ'երեւան որոշ պայմանաժամկետ մը ետքը եւ կը կոչուին որջանաւոր , եւ կան որ չեն վերադառնար երբեք :

1897ին պատրաստուած հետեւեալ պատկերը ցոյց կու տայ շրջանաւոր գիտաւորներէն 10ին վերջին շրջանին տեւողութիւնը , Երկրէս ունեցած առաւելագոյն հեռաւորութիւնը եւ վերջին երեւման թուականը .

Գիսաւորին անունը	Եցանին Տեւողութիւնը	Առաւելագոյն հե- ռաւորութիւնն Միլիոն ժիւմեկը	Վերջին երեսում
Էնքէ	3 տարի և ամիս	611	1895 փետրուար
Բըմբըլ	5 » 2 »	695	1894 ապրիլ
Պիորսըն	5 » 6 »	836	1890 փետրուար
Ռինէք	5 » 9 »	832	1892 յունիս
Պիէլա	6 » 6 »	921	1852 սեպտեմբեր
Տ'Արէսդ	6 » 8 »	860	1890 սեպտեմբեր
Ֆէլ	7 » 7 »	890	1881 յունիուար
Բըմբըլ	13 » 10 »	1562	1885 սեպտեմբեր
Բօնս Պրուքս	71 » 6 »	5017	1884 յունիուար
Հալլէլ	76 » 5 »	5276	1839 նոյեմբեր

Կան երկարատեւ շրջանն ունեցող զիսաւորներ ալ սրմնք երկրորդ անգամ զիսաւած չեն զեռ : Այսպէս, 1845ի զիսաւորը 249 տարիէն պիտի վերերեւի, 1860ինը 1000 տարիէն . 1780ի զիսաւորը 75,358 տարիէն , իսկ 1864ինը 2,800,000 տարիէն : Պիէլա զիսաւորը , որ 1772ին զիսաւած է նախ , 11րդ անգամ վերադառնաւ լուն (1816) , երկուքի բաժնուած էր , սակայն լոյսի աղեղ մը կը միացնէր զեռ զանոնք : 1852ին , Պիէլա երկու զիսաւորի բաժնուած էր բոլորովին , որոնք նոյն շաւզին կը հետեւէին , իրարմէ 2,000,000 քիլոմէզր նեռաւորութեամբ : 1859ին եւ 1865ին չվերադարձան առնք . 1872ին Մատրասի մէջ նշմարուեցան , եւ անկէի վեր այլ եւս չերեւցան երբեք :

Պ. Գոճճիա 1874ին գտաւ նոր զիսաւոր մը որուն շրջանին տեւողութիւնը կ'ենթագրուի 310 տարիւ 1882ին հիւսիսային կիսադունտին մէջ երեւցաւ Ֆինլէյի զիսաւորը . ուրիշ մը 1882ի սեպտեմբերին երեւցած է , այնքան փայլուն որ ցորեկն իսկ կը նշմարուէր , ինչպէս

Քրիստոսէ 43 տարի տուաջ տեմնուած գիսաւորը , զոր Հռոմայեցիք Կեսարի հոգին կարծեցին :

Հիները շատ նախապաշարումներ ունեին գիսաւորներու մասին : Նեւոսն (1642–1727) ցոյց տուաւ գիսաւորներու շարժման օրէնքը : Թինտալ կ'աւանդէ թէ գիսաւորները շողիներ են զորս կը լուծէ Արեւին լոյսը . անոնց կորիզը , վարոք եւ պոչը յառաջ եկած են այդ տարբաղադրութենէն : 1798ի եւ 1805ի գիսաւորներուն կորիզները 50 քիլոմէզը տրամագիծ ունեին , իսկ 1811ի գիսաւորինը 2,000,000 քիլոմէզը տրամագիծ : 1845ի եւ 1847ի գիսաւորներուն պոչին երկայնութիւնն էր 12,000 քիլոմէզը : Գիսաւորներուն պոչը միշտ արեւին հակառակ կողմը կ'երկարի : 1472ին գիսաւորը երկինքին  $\frac{1}{4}$  լը կը կարէրմէկ օրուան մէջ , եւ 1739ինը երկինքին  $\frac{4}{5}$  լ . 1843ի գիսաւորը մէկ երկլայրկեանի մէջ 550 քիլոմէզը ճամբայ կ'ընէր . ընդհակառակը 1680ինը մէկ երկլայրկեանի մէջ հինգ մէզը միայն կը յառաջանար :

### Ա Ս Ո Ւ Պ Ն Ե Բ

Ասուպները կ'երեւան ընդհանրապէս օգոստոս 9ին եւ 14ին , նոյեմբեր 13էն 14 , յունուար 2ին , ապրիլ 15ին , յուլիս 27ին , նոյեմբեր 28ին եւ զեկտեմբեր 10ին (Բ. Ե.) : Ասուպները միջին հաշուալ երկրէն 80 քիլոմէզը վեր կ'երեւան , թէեւ հեղինակներ կան որոնք 226էն մինչեւ 942 քիլոմէզը կ'ենթադրեն այդ հեռաւորութիւնը : Իրենց շարժումի արագութիւնն է 16էն 48 քիլոմէզը : Լարլաս , Պէրչէլիուս եւ ուրիշներ կարծեցին թէ ասուպները յառաջ կու գան Լուսնին հրարուխներէն , սակայն այս տեսութիւնը հիմայ ի բաց թողուած է :

ՊՈԼԻՏԻԿԱՆԵՐԸ

Կ'ենթազբուի թէ պղոխաները տարբաղադրութեան մէջ գտնուող երկնալին մարմիններէն անջատուած մասնիկներ են , որոնք կը շարունակեն իրենց նախկին շըրջանը : Մերթ ընդ մերթ այդ մասնիկները կ'իյնան երկրիս վրայ , ինչպէս կրնան իյնալ ուրիշ մոլորակի մը վրայ : Պոլիախոնները մեր մթնոլորախն կը համարին հակայական արագութեամբ , 30էն 35 քիլոմէդր մէկ երկվայրկեանի մէջ : Հասկնալու համար այս արագութեան մեծութիւնը , բաւական է զիանալ թէ ամէնէն արագընթաց կառախումբ մը 20 մէդր , ձայնը 340 մէդր , իսկ լըպէլ հրացանին գնտակը 650 մէդր միայն ճամբայ կ'առնէ մէկ երկվայրկեանի մէջ : Պոլիախը մթնոլորախն շփուելով կրակ կ'առնէ , կտոր կտոր կ'ըլլայ , եւ իր կտորուանքը , որոնք կը կոչուին երկնախար , կը ցրցքնուին ամէն կողմ : Երբ պոլիախը մթնոլորախն հասնի , ահազին ճայթիւն մըն ալ կը լսուի :

Զինական տարեգրութիւնները կը խօսին պոլիախի մը վրայ որ Քրիստոսի 616 թուականին 10 մարդու մահուան պատճառ եղած է : Արակօ կը պատմէ թէ 1674ին կրակի գունտ մը ինկաւ նաւու մը վրայ եւ երկու նաւաստիի մահուան պատճառ եղաւ : Հումագով կը միշէ 1650ի պոլիախը , որ Միլանի մէջ լատին քահանայի մը մահուան պատճառ եղաւ : 1748ին պոլիախ մը նաւու մը երկու կայմերը ջախչախեց մեծադղորդ պայմիւնէ մը ետքը . հինգ հոգի մեռան : Վերջին ժԹ. դարուն մէջ պոլիախի անկումներ կը յիշուին 1803ին , 1831ին , 1865ին , 1867ին , եւայլն : Վերջին պոլիախներէն նշանաւորագոյնը 1896ին ինկաւ Մատրիախի կողմները : Նախ մեծ լոյս մը տեսնուեցաւ . յիտոյ ահազին պայմիւններ լսուեցան , եւ

ամբողջ երեւոյթը տեսեց երկու վայրկեան : Քիչ ետքը  
Մատրիարի շուրջը տեղ տեղ գտնուեցան երկնաքարեր :

Ե Բ Կ Ն Ա Փ Ա Բ Ե Բ

Երկնաքարերը բիւրեղեայ ժայռերու ձևերը ունին :  
Սնունցմէ ոմանք երկաթ կը պարունակեն եւ ոմանք չեն  
պարունակեր : Նորտէնաքօլտ 1870ին Կրօէնլանտի մէջ  
գտած է խոշոր երկնաքար մը , համակ երկաթ , որ կը  
կըռէ 20,000 քիլոկրամ (Պատկեր 6) :

Պատկեր 6



1870ին Նորտէնաքօլտի գտած երկնաքարը

Մանօթ մնծագոյն երկնաքարն է Բիրի տեղակալին  
Կրօէնլանտի մէջ գտածը , որ կը կըռէ 40 թոնո :

Երկնաքարերը երբեմն բժժանքներ կը նկատուէին :  
Այսօր , զիտութեան համար , խորհրդաւոր մասնիկներ են  
միայն , որոնք անտեսանելի աշխարհներու անծանօթ սահ-  
մաններէն կու գան մեղի : Երկնաքարին ինկած պահուն ,  
իր արտաքին մասը տաք է , ինչ որ հետեւանք է մթնո-  
լորտին հետ ունեցած իր բուռն շփման . բայց ներքին  
մասը պաղ է , որովհետեւ երկնաքարը ճամբորդած է ե-  
թերին յաւիտենական ցրտութեան մէջէն :

## ՆՈՐ ԳԻՒՑԵՐ

---

ԿԵՆԴՐԱՆԻ ԼՈՒՍԱՆԿԱՐԸ (Photographie animée).—  
Պ. Ժանսէն առաջին անձը եղաւ որ երեւակայեց լուսա-  
նկարներու շաբաթ մը առնել, շատ կարճ ժամանակամի-  
ջոցներու մէջ, Արտասեակ մոլորակին՝ Արեւին ոկտու-  
ռակին վրայէն անցման զանազան երեւոյթները ճշգելու  
համար։ Պ. Մարէ նոյն սկզբունքին հետեւելով լուսա-  
նկարներ հանեց եւ ուսումնակրեց թոշուններուն թոփ-  
չին շարժումները։ Այս փորձերը առաջնորդեցին զայն  
հնարինու գործիք մը որով բարակ մաշկէ շերտի մը վրայ  
յաջորդական լուսանկարներ առաւ մէկ երկվայրկեանի  
մէջ 100 հատ, 1000 հատ եւ նոյն իսկ 25,000 հատ։

Այն առեն երեւան եկան այնպիսի շարժումներ, ո-  
րոնք պարզ աշխալ չեն տեսնուիր. քալուածքին, վազ-  
ուածքին եւ ցատկուածքին զիրքերը, թոշուններու եւ  
միջաններու թեւերուն շարժումները մօտէն զիտուելով,  
իրենց զանազան երեւոյթներուն տակ զարմանք ազգե-  
ցին։

Պ. Մարէ վերլուծեց այս կերպով այն շարժումները  
զորո կ'ընէ կատու մը, օրինակի համար, պատուհանէ  
մը փողոց ձգուած ժամանակ, միշտ չորս ոժի վրայ իշ-  
նազով, ինչպէս կ'ըսէ ժողովրդային առածը։ Կատուն  
որ կոնակն ի վար կը ձգուի անջրապեսին մէջ, իսկոյն  
ջանք մը կ'ընէ հակառակ կողմը դառնալու. քիչ ետքը  
դարձած է արդէն, զլուխը դէպ ի վար եւ կոնակը դէպ ի  
վեր, եւ իրեն կը մնայ միայն իր թաթերը ուզգահայեաց  
զիրքի մը վերածել։

Պ. Ժօրժ Տէմընի ալ հնարուած նոր դործիքով լուսանկարեց խօսող մարդու մը շրթունքը . լուսանկարը այնչափ արտայայտիչ եղաւ որ Բարիզի Խուլ-Յամբերու Վարժարանին աշակերտները , որոնք շրթունքի շարժումներուն ուսումնասիրութեամբ խօսիլ կը սորվին , լուսանկարը տեսնելով , կրցան հասկնալ թէ լուսանկարուող մարդը բաած էր ֆրանսերէն . «Կեցցէ Ֆրանսա» եւ «զձեղ կը սիրեմ» :

Ֆօրօնօք . — Մեր աչքը դրեթէ մէկ երեսուներորդ երկվայրկեանի պէտք ունի պատակեր մը նշմարելու համար . ուստի երբ մեր աչքին ներկայացուի միեւնոյն լուսանկարին երեսուն զանազան օրինակները մէկ երկվայրկեանի մէջ , մեզ այնորէս կ'երեւայ թէ միակ օրինակ մըն է որ կը ներկայանայ մեզի , եւ չենք զգար անոնց ընդհատական ըլլալը : Երբ լուսանկարները միեւնոյն անձին զանազան շարժումները ներկայացնեն , այն ատեն մեր աչքին սիխափ երեւայ անձ մը որ շարժումներ կ'ընէ , ու չպիխի զգանք բնաւ թէ հարիւրաւոր տարրեր պատկերներ են որոնք իրարու կը յաջորդեն : Ֆօրօնօքը , զոր հնարած է Պ. Տէմընի , կը հասաւաէ մեր բաածը . տեսարանի մը 24 յաջորդական լուսանկարները առնելով , Պ. Տէմընի կը փակցնէ զանոնք ապակիէ սկաւառակի մը շրջադին վրայ եւ այդ սկաւառակը կը դնէ լուսանկարչի գործիքի մը մէջ . լուսանկարները ետեւէն լուսաւորուած են . սկաւառակը մասնաւոր արագութեամբ Ֆը դարձուելով , իրարու յաջորդող լուսանկարները գործիքին ապակիէ ծակէն կ'երեւան , եւ կենդանուութեան ու շարժումի տպաւորութիւնը կը թողուն :

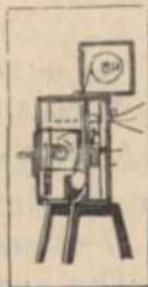
Քինեքօնօք . — Էտիսըն հնարած է յինեքրօնօքը : 15 մէզը երկարութեամբ բարակ մաշկէ շերաը , որուն վրայ քաշուած են լուսանկարները , կ'անցնի արագու-

թեամբ աչքիդ առջեւէն , փաթթուելով ինք իր վրայ ։  
Ֆօրուգօրին կատարելազործումն է ասիկա :

Սինէմարօկրաֆ . — Այս գործիքին պատկերը կը  
դնենք հոս (*Պատկեր 7*) :

Բարակ մաշկէ շերտի մը վրայ , որուն երկայնու-  
թիւնն է 15 մէզր եւ լայնութիւնը 3էն 5 սանդիմէզր ,

Պատկեր 7



լուսանկարուած է տեսարան մը՝ վայրկեանը  
800էն 900 լուսանկար . այդ շերտը փաթ-  
թուած է Ս կէտին վրայ եւ կը քակուի  
հետղհետէ . լուսանկարները որոնք կ'անց-  
նին ետեւի կողմէն լուսաւորուած բաց-  
ուածքի մը առջեւէն , կը պատկերանան  
զիմացը պատան ի վեր դրուած լաթի մը  
վրայ՝ մութ սենեակի մը մէջ . մէկ երկ-  
Սինէմարօկրաֆ վայրկեանի միջոցին 30 պատկեր կ'անցնի  
արագութեամբ աչքիդ առջեւէն , անընդհատ շարժման  
տպաւորութիւնը թողլու համար :

ԱՆՏԵՍԱՆԵԼԻԻՆ ԼՈՒՍԱՆԿԱՐԸ . — Դրուքս 1874ին  
գտաւ թէ երբ ապակիէ խողովակի մը օղը կատարելա-  
պէս պարսպուի եւ այդ խողովակէն անցնի Ռումկօրֆէ-  
ճախարակին ելեկտրական հոսանքը , ճառագայթներ կը  
գոյանան , որոնք հասաւատն մարմնոյ մը՝ օրինակի հա-  
մար ապակիին ընդհարելով , փոսփորականութիւն յա-  
ռաջ կը բերեն : Ենաու գտաւ թէ այդ ճառագայթները  
ալիւմինիոմ կոչուած մետաղին մէջէն կ'անցնին : Տոք-  
թոր Ռէօնթկէն (Ճ. 1845) , դասախոս Վիւրձապուրկի Հա-  
մալսարանին , սեւ թուղթով շրջապատեց Գրուքսի ա-  
պակիէ խողովակը եւ տեսաւ թէ այդ սեւ թուղթին հա-  
կառակ՝ լուսանկարչական տախտակին վրայ առարկա-  
ները կը նկարուին : Ռէօնթկէն շարունակեց իր փորձերը  
եւ հասաւատեց որ այդ ճառագայթները , զորս անուանեց  
Ք ճառագայթներ , կը թափանցէն փայտէն , հաստ գիրքէ

մը , մարդոց եւ անասուներու միտէն , եւ թէ ընդհակառակը չէին թափանցեր ոսկորներէն , մեսաղներէն , ապակիէն , ինչ որ կարելի կ'ընէ լուսանկարումը այս վերջին առարկաներուն : Այս գիւար տեղի ունեցաւ 1895ի վերջերը , եւ հոչակուեցաւ 1896ի սկիզբները : Հետզետէ կատարելագործուեցաւ , այնպէս որ հրմայ ոչ միայն կարելի է Ռէօնթէկէնի բոպէական լուսանկարներ ձեռք բերել , այլ եւ ոատիոսկոր կոչուած տախտակի մը վրայ պատկերացած տեսնել՝ Ք ճառագայթներուն ազգեցութեան տակ՝ ծածկուած եւ հետեւարար աշքոյ անտեսանելի մարմիններ :

Ռէօնթէկէնի գիւտին կիրարկումը բժեկութեան մէջ . — Կարելի է այսօր լուսանկարել մարդուս ոսկորները , տեսնելու համար թէ հրացանի կամ բըլօլվէրի զնդակ մը մարմինը ո՞ր կողմը դացած խրած է :

Ոսկորներու վիրաբուժութիւնը մանաւանդ օգառւեցաւ այս գիւտէն : Ռատիոսկորը անմիջապէս ցոյց կու տայ թէ բժիշկը կուրուածքի՝ մը առջեւ կը դանուի թէ պարզ ճմլուածքի մը . յետոյ ոսկորներու հրւանդութեանց մէջ սքանչելի միջոց մըն է քննութեան եւ ախտաճանաչութեան համար :

Ամէնէն առաջ Պ. Պուշառ ֆրանսացի բժիշկը Ռէօնթէկէնի գործիքով քննեց մարդուս իրանին գործարանները : Սիրար շատ աւելի անթափանցիկ կ'երեւայ քան թոքերը . առողջ մարդու մը թոքերը ճերմակ կ'երեւան . անոնց վրայ ստուեր կը ձգեն միայն ողնայարը , լանջուկը . բայց կողատապի տաեն (սուլու սարլիճան , pleurésie) , երբ լանջամաշկերէն մէկուն մէջ հոսում գոյանայ , այդ հոսումը ի յայտ կու գայ նոր ստուերներով : Ք. ճառագայթները կրնան նաեւ օգտակարապէս կիրարկուիլ քննելու համար թոքախտը , սրտին ծաւալին եւ ձեւին փոխոխութիւնները , բնաշնչերակին ուռոյցը , շըն-

չերակներուն կարծրացումը , ստամոքսին քաղցկեղը ,  
եւայլն :

Մահսը եւ բաժիռս բաժիռս բաժիռս կը  
կիրարկուի մաքսերու մէջ : Այս կերպով կարելի է քննել  
թղթատարական կապոցները (յօլի քօտդաշ) եւ հասկնալ թէ  
անոնք մաքսէն բան փախցնելու կը ծառայե՞ն թէ չէ . մութ  
սենեակին մէջ , հիմայ բոլոր այդ կապոցները կը քննուին  
յատուկ դործիքով (Պատկեր 8) : Նոյնպէս էրիկ մարգիկ

Պատկեր 8



Քենուրին բդրատարա-  
կան կապոցներու

այլ եւս չեն կրնար բան փախցը-  
նել իրենց վրայ , ոչ ալ . . . կի-  
ները . որովհետեւ բաժիռս բաժիռս կը  
մասնէ զիրենք : Օրինակի համար  
կին մը իր մազերուն մէջ կամ  
շրջազգեսամին տակ ժամացոյցներ  
կամ գոհարեզլններ պահած է .  
հարկ չկայ անոր վրան զլուխը  
նայիլ . բաւական է որ մանէ մութ  
սենեակին մէջ եւ բաժիռս բաժիռ-  
նութենէն անցնի , իոկոյն երեւան  
կ'ելլեն թաքուցուած առարկա-  
ները :

ԲԱՐՄԻԼՅՈՒԻ ԴԱՐՄԱՆԱՑՈՒՆԸ . — Բարիո՝ Վօժիռառի  
կողմերը Տիթօ փողոցին մէջ է որ կը բարձրանայ Բաս-  
դէօսի գարմանատունը : Հօն՝ Բասդէօս անցուց իր կեան-  
քին վերջին տարիները եւ հոն է նաև իր գերեզմանը :  
Բասդէօսի գարմանատունը 1888ին հիմնուեցաւ հանրա-  
յին հանգանակութեամբ (2,586,000 ֆրանք) :

Կատաղուրիւն . — Բասդէօս զիսած էր թէ երբ ճա-  
գարի մը գանկը բանանք եւ անոր ուղեղին մէջ ներար-  
կենք կատաղութենէ բոնուած շան մը ուղեղին մաս մը ,  
այդ ճագարը կատաղութենէ կը բոնուի 15 օրէն . եթէ  
հետղհետէ երկրորդ ճագարի մը , երկրորդէն երրորդի մը ,

երրորդէն չորրորդի մը ներարկումներ կատարենք, կը տեսնենք որ կատաղութեան ժահրը հետզհետէ կը զօրանայ, եւ 100րդ ճագարը 7 օրէն կատաղութենէ կը բռնուի : Բասթէով դիտեց նաև որ եթէ 100րդ ճագարին ուղեղէն մաս մը առնենք եւ դնենք չոր օդին մէջ, կատաղութեան ժահրը հետզհետէ կը տկարանայ, եւ 13էն 15 օր եաքը ժահրը ա'լ ո եւ է ազդեցութիւն չ'ունենար Բասթէով 14րդ օրուան ժահրը ներարկեց շան մը ուղեղին մէջ, հետեւեալ օրը 13րդ օրուան ժահրը, օր մը եաքը 12րդ օրուանը եւ հետզհետէ 11րդը, 10րդը, եւ լն., այսպէս եկաւ մինչեւ առաջին օրուանը, այսինքն ամէնէն զօրաւորը . եւ անսաւ որ շունը այլ եւս ենթակալ չի կրնար ըլլալ կատաղութեան : Առաջին անգամ իր դիւար փորձեց Մէլսուր անուն հովիւի մը վրայ որ խածուած էր 1885 յուլիս 4ին : Այնուհետեւ հազարաւոր մարդոց վրայ նոյն զեղը զործածուեցաւ . 1885էն մինչեւ 1895ի վերջը, 17,340 անձեր պատուաստուած են այս կերպով եւ մահուան համեմատութիւնը հետեւեալը եղած է :

1886,	0,95	առ.	100		1891,	0,25	առ.	100
1887,	0,79	»	»		1892,	0,22	»	»
1888,	0,55	»	»		1893,	0,36	»	»
1889,	0,38	»	»		1894,	0,50	»	»
1890,	0,32	»	»		1895,	0,43	»	»

Բասթէով դիւտէն առաջ մահուան համեմատութիւնն էր 15էն 16<sup>0</sup>/<sub>0</sub> :

Կերծմասկ . — Գալով կեղծմաշկին, այս հիւանդութիւնը յառաջ կու զայ մասնաւոր միքրոպէ մը որ կը կոչուի Լեօֆլերի պասիլ . այս միքրոպը, ինչպէս հաստատած են Տոքթոր Ռու եւ Տոքթ. Երսէն, դուրս կու տայ թոյն մը, որ կը կոչուի թոքսին, եւ կը տարածուի մարդկային մարմնոյն մէջ, շատ անգամ մահ յառաջ բերելով : Կարելի է կեղծմաշկին միքրոպը շաայնեւ միսի ջուրի

մէջ, եւ ձեռք բերել Յ կամ Կ շաբաթուան մէջ այս-  
շափ քոյսին որ 20է 30 հազար հնդկախող մեոցնելու կա-  
րող ըլլայ: Եթէ այդ հեղուկը տաքցուի մինչեւ 58 կամ  
60 աստիճան, թոյնը կը տկարանայ. 100 աստիճանին բո-  
լորովին կը ջնջուի: Պէհրին եւ Քիթասթօ հաստատեցին  
որ եթէ այդ թոյնէն պղտիկ քանակութեամբ եւ հետզհետէ  
ներարկուի անասունի մը, այդ անասունը այլ եւս չի կրնար  
ենթակայ ըլլալ կեղծմաշկի. հաստատեցին նաև թէ իր ա-  
րիւնը ուրիշ անասուններու կամ մարդու ներարկուելով  
կը պահպանէ զանոնք նոյն հիւանդութենէն կամ նոյնիսկ կը  
բժշկէ եթէ արդէն բոնուած են, որովհետեւ անիկա արիւնի  
մէջ կը կազմէ հակաքոյսին կոչուած հիւթ մը: Տոքթ.  
Ռու օգուտ քաղեց Պէհրինի զիւտէն, եւ Բասթէոսի  
գարմանատան մէջ՝ ուր կը գանուէր՝ նոր փորձեր ըրաւ-  
ջին յատկացուց այս գործողութեան: 100ին 200 նե-  
րարկում ընելով ձին կը համնի անանկ վիճակի մը որ իր  
արիւնէն մաս մը իր ծանրութեան  $\frac{1}{50,000}$  մասը կրնայ  
չէզոքացնել այնքան թոքսին՝ որ քանի բաւականէ 24 ժամ-  
ուան մէջ ձի մը մեոցնելու համար: Հակակեղծմաշկա-  
յին շիճուկին գործածութիւնը փայլուն արդիւնքներ կու-  
տայ. հիւանդին տաքութիւնը կ'իյնայ իսկոյն, զարկը  
կ'ամոքի եւ կոկորդին մէջ գոյացած կեղծ մաշկերը կը  
թափին: Ըստ Տոքթոր Պուշարի, եթէ շիճուկի ներար-  
կումը առջի օրը տեղի ունենայ, 100ին 100 ապաքի-  
նում կայ, 2րդ օրը՝ 100ին 97, 3րդ օրը 100ին 87, 4րդ  
օրը 100ին 77, 5րդ օրը 100ին 60, 6րդ 100ին 51, եւ այլն,  
մինչդեռ 1876ին Բարիզի Հիւանդանոցներուն մէջ կեղծ-  
մաշկէ բոնուողներուն 100ին զրեթէ 80ը կը մեռնէին:

Այսպէս ահա տղոց պատուհասը եղող կեղծմաշկը  
ոչ եւս առաջուան նախճիրները կրնայ ընել, չնորհիւ  
գիտուններուն, որոնք անդուլ անզադար կ'աշխատին  
գտնելու համար քոյսիսի եւ յաղցկեղի շիճուկներն ալ \*

ԻՆՔՆԱՇԱՐԺ ԿԱՌԻՔԵԲ . — Նիութըն 1680ին շինեց ինքնաշարժ առաջին կառքը , եւ իրմէ ետքը Դիւնես 1770ին Մարտրոն 1833ին շինեց ինքնաշարժ կառք մը որ ժամը 6էն 8 մղմն ճամբայ կ'ընէր : 1875ին Պ. Պոլէ եւ 1884ին Պ. Տիօն Բարիզի մէջ շրջեցան ինքնաշարժ կառքերով : Ինքնաշարժ կառքերը քանի մը տեսակ են .

Բեղրուով շարժող կառք . — Շարժիչ գործիքը այս կառքին առջեւը դրուած է : Կառքը կրնայ երեք հարիւր քիլոմէդր ճամբրորդութեան համար Բէզրովի պաշար պարունակել . 10 քիլոմէդրի համար կ'երթայ մէկ լիդր բէզրով , այնպէս որ մէկ քիլոմէդր ճամբրան կարելի է երթալ գրեթէ 5 սանթիմ ծախքով : Կարելի է ժամը 6էն մինչեւ 18 քիլոմէդր ճամբայ ընել :

Պատկեր 9



Բեղրուով շարժող կառք

Պատկեր 10



Տոգիով շարժող կառք

Տոգիով շարժող կառք . — Ետեւի կողմն է որ ածուխը կը վառի . ջուրի մսառուկը առջեւի կողմըն է , նատելու տեղին տակը զէպի ձախ . շարժիչը նոյն տեղը աջ կողմն է : Ծիննելոյզը հարիզունական ձեւ ունի :

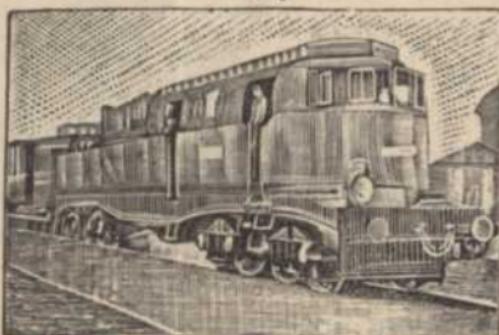
Ելեկտրական կառքեր . — Այս կառքերը (Պատկեր 11) երկար ճամբրորդութեանց համար չեն կրնար օգտակար ըլլալ , որովհետեւ հարկ է նորոգել կարճ միջոցներու մէջ ելեկտրականութիւն յառաջ բերող բարզիչները :



Ելեկտրական կառք

Խոշուաշարժ կառքերը կ'արժեն 5000—7000 ֆրանք :  
ԵԼԵԿՏՐԱԿԱՆ ՎԱՅՐԱՇԱՐԺ. — Տեղ տեղ երկաթու-  
ղիներու ընկերութիւնները Եւրոպայի եւ Ամերիկայի մէջ  
սկսած են ելեկտրական վայրաշարժներ գործածել : Հոս  
կը գնենք օրինակը ելեկտրական վայրաշարժի մը զոր  
1897ին կառուցած է Պ. Հեյման Թրանսացի ճարտարա-  
գէտը . ժամը 100էն 110 քիլոմէդր ճամբայ կ'ընէ . եր-  
կարութիւնն է 19 մէդր , ճանրութիւնը 128000 քիլո-  
լիրամ . 15000 ձիու ուժ ունի :

Պատկեր 12

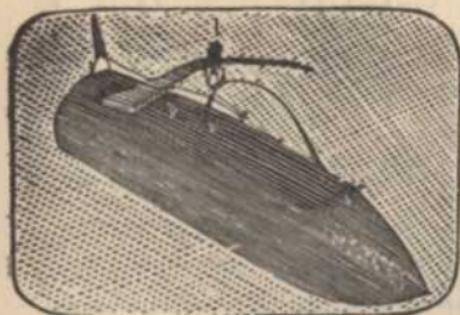


Պ ՀԱՅՄԱՆԻ ԵԼԵԿՏՐԱԿԱՆ ՎԱՅՐԱՇԱՐԺԸ

— ՊԵԿԱՎԱՐԵԼԻ ՕՒՍՊԱՐԻԿ . — Շատոնց ի վեր Եւրո-  
պայի եւ Ամերիկայի դիտունները կ'աշխատին շինել օդա-

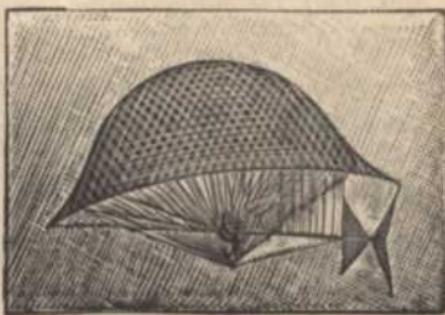
պարիկ մը զոր կարելի ըլլայ ուղուած կողմը ուղղել օդին մէջ : Առաջին անգամ 1852ին Պ. Ժիֆառ շինեց օդապարիկ մը որուն մէջ չողեւարժ մեքենայ մը կար եւ որ Յ մէզր ճամբայ կ'ընէր մէկ երկվայրկեանի մէջ : 1881ին Պ. Թիսանտիէ առաջին անգամ ելեկարականութիւնը կիրարկեց օդապարիկներու : Հազար խորանարդ մէզր ծաւալով օդապարիկ մը շինեց որ Յ մէզր ճամբայ կ'ընէր մէկ երկվայրկեանը : 1883ին Պ. Ռունառ առաջին անգամ ըլլալով կրցաւ օդապարիկը վերադարձնել հոն ուրկէ մեկնած էր արագութիւնն էր  $6\frac{1}{2}$  մէզր մէկ երկվայրկեանը , այսինքն ժամը 22 քիլոմէզրու Դեկավարելի օդապարիկի նորագոյն փորձերն են հետեւեալ երկուքը .

Պատկեր 13



Տանիկէվսքի օդապարիկը

Պատկեր 14



«Սքիսիֆլ» օդապարիկը

Տանիկէվսքի օդապարիկը , երկար եւ զլանաձեւ , փորձուած չէ Ռուսիոյ մէջ . «Սքիսիֆլ»ը փորձուած է Ամերիկայի մէջ : Սակայն դեռ կարելի չէ եղած զոհացուցիչ արդիւնքներ ձեռք բերել , եւ զեկուարելի օդապարիկի վիւտը Ի. զարուն բաժինը պիտի ըլլայ հաւանօրէն :

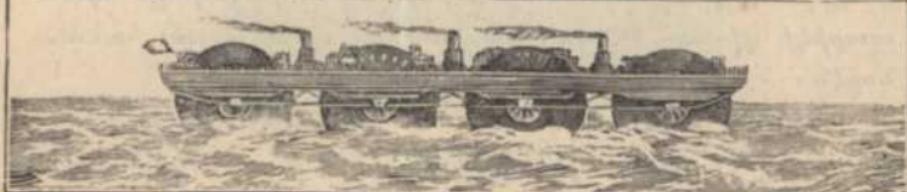
ԵԼԵԿՏՐԱԿԱՌՆ ՓՈԽԻ. — Պ. Մուասան յաջողած է Բարիկի մէջ շինել ելեկարական փուռ մը որուն շնորհիւ մինչեւ 3000 աստիճանն եւ աւելի տաքութիւն յառաջ կը բերէ : Այս հակացական ջերմութեան մէջ ամէնէն զիմաց-

կուն մետաղները կը հալին, ինչպէս կիրը, հանքածուխը, եւայն : Պ. Մուասան յաջողած է ցնդելու վիճակին բերել նոյն խակ փլաթինի, պղինձի, ոսկի, երկաթի, մանկանէզի, ալիւմինիումի պէս մետաղներ :

Ասեղիկն.—Եթէ Պ. Մուասանի ելեկտրական փուռին մէջ դնենք, հաւասար մասով, կիր եւ քոք, ձեռք կը բերենք յառաջիւռ տը յաղսիում . ջուրին մէջ դրուելով յառաջիւռ տը յաղսիումը կ'արաւաղրէ կազմը, ասկրիշէնը, որ սովորական ածուխի կազէն 15 անգամ աւելի ուժով կը լուսաւորէ : Կը հաշուռուի թէ ելեկտրականութիւն յառաջ բերելու համար ջուրի հոսանքները գործածելով, կարելի պիտի ըլլայ 10 ֆրանքով 100 քիլօ յառաջիւռ տը յաղսիում ձեռք բերել, որ ջուրի մէջ տարրալուծուելով կու տայ 30 խորանարդ մէզր ասկեղիշէն . այս կերպով կարելի պիտի ըլլայ մէկ խորանարդ մէզր ասկեղիշէն արտազրել 30 սանթիմով : Ասկեղիշէնի գործածութիւնը հետզհետէ սկսած է ընդհանրանալ :

ՊԱԶԷՆԻ ՇՈՒԵՆԱԼԻ. — Ֆրանսացի ճարաւարագէտ մը, Պ. Պազէն, հսարած է շոգենաւ մը որ ութը խոշոր անիւներու վրայ կ'ընթանայ, ժամը 65 քիլոմէզր արագութեամբ : Բարիզի մէջ Սէն գետին վրայ իրը փորձ այս շոգենաւին մէկ պղափկ նմոյշը տեսնուեցաւ արգէն 1896 օգոստոսին . շոգենաւին երկայնութիւնն էր 46 մէզր եւ լայնութիւնը 11 մէզր 80 : Ահա օրինակը .

Պատկեր 15



Պազէնի շինած շոգենաւը

ՇՈՎՈՒՆ ՎԱՐԱՑԵՆ ՔԱԼՈՊ. ԹԻՐԱՄՐՈՒԵՑ. — Պրայթը ընէն Ռոթինկամ (Անգլիա) 4,800 մէղը երկայնութիւն ունեցող թրամուէյ մը շինուեցաւ քանի մը տարի առաջ: Թրամուէյին կառքը, որ կը բարձրանայ չորս հաստատուն սրունքներու վրայ, երկաթէ գիծերէն եօթն ու կէս մէթր բարձր է: Երբ մակլնթացութիւն կայ, ճամբան  $4\frac{1}{2}$  մէթր ջուրով ծածկուած է, և այդ ջուրին վրայէն կ'ընթանայ թրամուէյը, որուն շարժում կու տան կառքին մէջ գանուող երկու ելեկտրական շարժիչներ:

Պատկեր 17



Մովի վրայ քալող թրամուէյ եւ այդ ջուրին վրայէն կ'ընթանայ թրամուէյը, որուն շարժում կու տան կառքին մէջ գանուող երկու ելեկտրական շարժիչներ:

ԱՆԹԵԼ ՀԵՌԱԳԻՒՅ. — Իտալացի երիտասարդ բնագէտ մը, Պ. Մարքոնի, 1897ին փորձեր կատարելով Անգլիա, Սալզպորի եւ Գարտիֆ քաղաքներուն մէջ, եւ Իտալիա Սրէկիա քաղաքին մէջ, ապացուցուց թէ կարելի է առանց թելի հաղորդակցիլ հեռագրով 25 15 քիլոմէդր հեռու աեղերու միջեւ: Պ. Մարքոնիի այս գիւտը հիմնուած է Պոն բնակող Պ. Հէնրի Հէրձի մէկ գիւտին վրայ. Հէրձ հաստատած էր թէ ելեկտրականութիւնը անջրապետին մէջ կը տարածուի վէտվէտումներով, ճիշդ լոյսի վէտվէտումներուն պէս եւ անոնց արագութեամբ, այսինքն մէկ երկլայրիկեանի մէջ 300,000 քիլոմէդր: Պ. Մարքոնիի գործիքը երկու մասէ կը բաղկանայ. հեռագիրը կը դրկուի հաղորդիչ գործիքով եւ կը հասնի ընդունիչ գործիքով: Հովը, անձրեւը, ձիւնը արգելք չեն ըլլար ելեկտրական ալիքներուն ընթացքին: Պ. Մարքոնի իր փորձերը յաջողութեամբ կրկնեց, 1898ին, Աւայդ եւ Պուրնմասուդ կղզիներուն միջեւ, որոնք իրարմէ 23 մզոն քիլոմետր հեռու են: Պ. Մարքոնի, գոհ այս արգիւնքէն, որոշեց հաղորդակցութեան դնել անթել

հեռագրով, մէկ կողմէն Վիմուէօն՝ Պոլոնեի մօս, ֆրանս-  
սական հողին վրայ, եւ միւս կողմէ Սան-Մարկարէն՝  
անդլիական եղերքին վրայ։ 1899 մարտ 29ին առաջին  
անթել հեռագիրը զարնուեցաւ անդլիական եղերքին, եւ

Պատկեր 17

հերձեան ալիքները ան-

ցան Մանչի նեղուցէն,

50 քիլոմէդր ճամբայ

կարեցին եւ հասան

Վիմուէօն Երկու եղերք-

ներուն վրայ 55 մէջը

բարձրութեամբ կայ-

մեր դրուած էին այս

Պ. Մառքոնի և իր շինած անթել նեռա-  
պի գործիքը

հազորդակցութեան համար։ Պ. Մարքոնիի հետեւորդ մըր

Պ. Տէւքրըթէ, նոյն փորձերը կրկնեց Բարիզի մէջ՝ յա-

ջողութեամբ Վիմունայի մէջ ալ փորձեր կատարուեցան

երկու օդալարիկի միջեւ, որոնց մէկը 1600 մէջը բարձ-

րացած էր եւ միւսը 150 մէջը եւ որոնք իրարմէ 10-

քիլոմէդր հեռու էին։ հեռագիրները մեծ ճշգութեամբ

փոխանակուեցան։

ՀԵՂՈՒԿ ՕԴ. — Բոլոր կազերը, առանց բացառու-  
թեան, կընան հեղուկի եւ նոյն իսկ հասաւատուն մարմնի  
վերածուիլ ճշմարմբ եւ յրաացմամբ։ 1877ին Գայերդէ  
եւ Բիքուէ հեղուկի վերածեցին թթուածինը։ Պ. ա'Սրաօն-  
վալ, Բարիզ՝ Գոլէժ ուլ Ֆրանսի մէջ, հասաւատած է հի-  
մայ գործիք մը որով ժամը մէկ լիդը հեղուկ օգ ձեռք  
կը բերէ։ Օղը հեղուկի վերածելու համար հարկ է 200  
աստիճան զրոյէն վար յրառութիւն մը յառաջ բերել։  
Գաղափար մը ունենալու համար այս յրառութեան աս-  
տիճանին վրայ, բաւական է զիտնալ թէ բեւեռները 50  
աստիճանէն աւելի ցուրտ չ'ըներ։ Հեղուկ օղը, որուն  
գոյնը կապոյտի կը զարնէ, կ'եռայ, կը չողիանայ 191  
աստիճան յրառութեան՝ սառեցնելով ինչ որ կայ իր



շուրջը : Այսպէս , կարելի է վայրիկնապէս սառեցնել սեղանի մը վրայ գտնուած ջուրը կամ ուրիշ ո եւ է ուտելիք , հեղուկ օդ պարունակող երկամիչ պղտիկ սրուակի մը բերանը բանալով : Կաթիլ մը հեղուկ օդով կարելի է բաւական քանակութեամբ Շամբանիա սառեցնել եւ խմել առանց վտանգի . բայց հարկ է զգուշանալ շատ դործածելէ այս միջոցը , որովհետեւ հեղուկ օդէն գոյացած գոլորշիները սահմաքուր պէտք եղածէն շատ աւելի կ'ուռեցնեն անմիջապէս :

ՄԻՔՐՈՅՆՈՒԹՅԱՖ.—Յայսնի է թէ ձայնադիրը (ֆօնոկրաֆ) , զոր էտիսըն հնարեց 1878ին , բաւական ճշշդութեամբ կը ձեւացնէ մարդկային ձայնը , խօսուած կամ երգուած : Ժընէվյի բնագէտ մը , Պ. Տիւոս , պղտիկ դործիք մը հնարած է , զոր կը կոչէ միցրօֆօն , եւ զոր աւելցնելով ձայնադրին վրայ , լուսած ձայնը կը զօրացնէ կամ կը մեղմացնէ ըստ կամաց : Զօրացած ձայները լսելի կ'ըլլան նոյն խել խուզերէն , բաւական է որ անոնք իրենց ականջին կցեն ձայնադրին խողովակը :

ՀԵՌՈՒԽԵՆ ԳԻԲ ԳԻԵԼ .—Պ. Հօֆման հնարած է զործիք մը , որուն վրայ սահզնաշար մը կայ եւ անձնիւր ստեղն կը համապատասխանէ զրի մը , թուանշանի մը , կամ ուրիշ նշանի մը , որոնք կը զրուին թուղթի մը վրայ : Հեռագրական թելին հաղորդակցութեամբ մարդկինայ քաղաքէ մը ուրիշ քաղաք զիր զրել . բաւական է որ մատը զնէ ստեղներուն վրայ , իր ուզած զիրերը կ'արձանագրուին հեռաւոր քաղաքին մէջ , հեռագրական գործիքին տակ զրուած թուղթին վրայ : Այս գործիքը կը կոչուի թելեսրիբդեու :

ԳԾԱԳԻԲԻՉ ՀԵՌՈՒԽԵՆ . — Այս գործիքին հնարին է Ամերիկացի մը , Պ. Հիւմմըլ : Նիւ Եօրֆ Հերըլտ ամերիկեան նշանաւոր թերթը առաջին անգամ գործածեց զայն Միացեալ-Նահանգաց եւ Սպանիոյ պատերազմին ժա-

մանակ : Այս գործիքով կարելի է փոխադրել , քաղաքէ քաղաք , պատկերի մը շրջապիծերը եւ նոյն իսկ շուքերը , իրարու շատ մօտ քաշուած զիծերու միջոցաւ : Պատկերը գծուած պէտք է ըլլայ ալքովի մէջ թրջուած մհանաղէ թերթի մը վրայ : Այդ մհանաղէ թերթը գործիքին մէջ կը դրուի , եւ պատկերին զիծերուն վրայէն կ'անցնի ելեկարական ասեղ մը՝ հորիզոնական շարժումով : Այդ ասեղին հպած անձնիւր զիծը հեռագրական թելին միւս ծայրը կը կրկնուի , հոն զետեղուած ուրիշ գործիքի մը չնորհիւ , եւ այսպէս անմիջական կերպով կը փոխադրուի պատկերը :



Օդապարիկ և երկարուղի միանգամայն

ԵՐԿԱԹՈՒՂԻ ԵՒ ՕԴԱՊԱՐԻԿԻ  
ՄԻԱՆԳԱՄԱՅՆ .-Թիրովի մէջ , Հոլ-  
թանրֆէն կոչուած տեղը վերջերս  
շինուած է միազիծ երկաթուղի  
մը . 20 մէզր տրամադիծ ունեցող  
օդապարիկ մը պիտի քաշէ այդ գծին վրայէն կառք մը  
գէպի ի վեր՝ սեպածեւ լերան մը նկարագեղ կատարը :

## ԳՈՐԾԻ ՄԱՐԴՈՅ ՀԱՄԱՐ

### ՏԱՍԱՆՈՐԴԻ ՏՈՒՐՔԸ

**Տասանորդի նոր օրէնքը.** — Այս օրէնքը 1890 յունիս 10ին վա-  
ւերացած է Կայսերական իրատէով։

**Տասանորդի ենթակայ բերքեր.** — Տասանորդի ենթակայ են  
հողի բերբերը (Յօդ. 1), ինչպէս ցորեն, զարի, եզիստացորեն, բամզակ,  
ծխախոտ, այն բանջարեղէնները (Յօդ. 3) որոնք շուտ չեն կորմնյներ  
իրենց Թարմութիւնը կամ աղջուրը դրուելու կը յարմարին (օրինակի հա-  
մար՝ սոխ, սխոռոր, բանջար, լոլիկ), ամէն տեսակ միրգ, ափիոն, մետաքս,  
մեղր, և այլն Անհատի մը սեփականութիւնը եղող աւազաններուն մէջ  
առաջ եկած կնիւններէն (սագ), նոյնպէս անհատի մը վերաբերող ան-  
տառներուն մէջ առաջ եկած ամէն տեսակ բերբերէն տասանորդ կ'առնուի։

**Տասանորդի ենթակայ չեղող հոգային բերքեր.** — Տասա-  
նորդի ենթակայ չեն փայտը և ածոխը, ինչպէս այն բանջարեղէնները  
որոնք շուտ կը կորսնցնեն իրենց Թարմութիւնը և աղջուրը դրուելու ալ չեն  
խարմարիր, ինչպէս մոլոշ (կայ կիւմկանի), անմեռուկ (սկմիզօր), հազար  
(մառուլ), պրաս (փրասա), շոմին (լսպանագ), և այլն նոյնպէս տասա-  
նորդ չ'անուիր այն բերբերէն որոնք յառաջ եկած են բաղարներու և զիւ-  
զերու տուներուն կից զտնուած և շուրջը պառով, ցանկով և կամ ուրիշ  
մասնաւոր նշանով մը շրջապատուած մյն տեղերուն մէջ, որոնք տան բակը  
կը համարուին և որոնց տարածութիւնը մէկ հին արտավարէն (919 բա-  
ռակուսի կանգոն) պակաս է (Յօդ. 2):

**Եփու գերու վերաբերող հոգեր.** — Տասանորդը վճարելու պար-  
տական է այն զիւղը, որուն կը վերաբերի բերք առաջ բերող հողը, առանց  
նկատողութեան առնելու թէ ուր կալ եղած են այդ բերբերը։ Ամառարօս-  
ներու (եայլագ), ձեռուարօսներու (գրշալագ) և կնիւն արտադրող վայրե-  
րու տասանորդն ալ կը զանձուի մյն զիւղէն որուն սահմանին կը վերա-  
բերին այդ արածներն ու վայրերը (Յօդ. 5):

**Տասանորդի զանձում.** — Տասանորդը կը զանձուի կմամ բռւն  
խկ բերբերն մաս մը առնելով (այնեկն), ինչպէս ձիթապտուղը, բամզակը,  
և այլն. կմամ զրամով (նագտեմ), ինչպէս մեղրը, միրզը, և այլն Երկու  
պարագային մէջ ալ պէտք է զիւնալ բերբին բանակութիւնը, որ երբեմն  
իրապէս կը կշռուի կամ չափուի, երբեմն ալ ենթազրութեամբ կ'որոշուի։

**Զանազան բերքերու տասանորդին գանձման եղանակը.**  
— Եթափոտի, մեծախի, և անհատի մը սեփականութիւն եղած անառաներէ  
զայցած տաղմներու տասանորդները իրենց յատուկ օրէնքներուն համա-  
ձայն կը զանձուին: Հնձուելու և խորձ կապուելու սովորութիւնը ընդունուած  
ցորենին և գարիին տասանորդները խորձ վիճակի մէջ կ'առնուին: սակայն  
եթէ բերքին տէրքերը զանոնք կալ ընելէ ետքը չափելով տալ ուզեն, այդ  
կերպով ալ կը զանձուի: Բամպակը նոյնութեամբ կ'առնուի ցողունները ժող-  
վուելէ և ամբարներու մէջ դրուելէ ետքը կշռուելով, և կամ բերքը արտին  
մէջ գտնուած միջոցին ենթադրաբար չափուելով: Մեղրին տասանորդը  
դրամով կը զանձուի, իւրաքանչիւր փեթակի համար զնանատուելիք արժէ-  
քին համեմատ Ակիւնութը և խաչիաջը արտերուն մէջ ենթադրաբար չափ-  
ուելով տասանորդի կ'ենթարկուին: Խաղողին տասանորդը դրամով կը զան-  
ձուի այդիներու արտախարին հաշուովը, և կամ ուրիշ հաշիւներով ըստ  
տեղույն: սակայն կան աեզեր ուրի խաղողը չորցուելէ ետքը տասանորդը  
կ'առնուի, դրամով կամ խաղողով: Տասանորդի ենթակայ բանչարեղէնները  
և, խաղողէն զատ, բոլոր միրգերը ըստ տեղույն տասանորդի կ'ենթար-  
կուին այսին կամ դրամով: Կան ուրիշ բերքեր ալ, ինչպէս եղիսաբետորնն,  
ձիթապուղ, խոռ, և այլն, որոնք տասանորդի կենթարկուին իւրաքանչիւր  
տեղույն մէջ ընդունուած դրութեանց համաձայն կամ չափուելով, կամ  
կշռուելով, կամ ենթադրութեամբ, այսին կամ դրամով:

**Ենթադրութեամբ բանակութեան նօդում.** — Երբ ենթադր-  
ութեամբ նշղուած բանակութեան մասին համաձայնութիւն չգոյանայ,  
զաւառակին վարչական ժողովը երկու երդուեալ զնանատիչ կը զրկէ, որոնց  
յատնած կարծիքին եթէ երկուստեք չհաւանին, զաւառակին վարչական ժո-  
ղովին անդամներէն երկու մարդ ալ կը զրկուին հնան, և ասոնց կողմէ կա-  
տարուելիք քննութեանց վրայ, նոյն ժողովէն տրուելիք որոշումը վերջնա-  
կան հանգամանք կ'ունենայ: Բոլոր այս զործողութիւնները պէտք է կա-  
տարուին բերքը տեղէն վերցուելու սովորական և կարեւոր եղած ժամա-  
նակամիջոցին մէջ (Յօդ. 7):

**Դրամով զանձում.** — Այն բերքերը որոնց տասանորդը դրա-  
մով կը զանձուի, երբ համենելու ըլլան, զաւառակին վարչական ժողովին մէջ  
տեղական արժէքին համեմատ զիներնին կ'որոշուի: Նահանգներուն և ուղ-  
ղակի ներքին զործոց նախարարութեան իրաւասութեանը ենթարկուած  
զաւառներու կեղրոն եղող զաւառակիններու մէջ թագաբարապետական ժողովները  
կ'որոշեն բերքերու զիները: Բոլոր այս պարագաներուն մէջ խմբագրուած  
տեղեկագրին վաւերացուած մէկ օրինակը կը մատուցուի զիւղին և իմֆինար  
Մէջլահիւն, և վաւերացուած մէկ օրինակն ալ տասանորդը տանձնող վար-  
ձակալներուն, կամ՝ եթէ տասանորդը կառավարութեան կողմէ կը մատա-

կարարուի, մաշ մեմուրիներուն: Տեղեկագրին պարունակած որոշման չյօժարող կազմը պարտաւոր է տեղեկագրին մատուցման թուականէն սկսեալ տառը օրու ան մէջ իր դիտողութիւնը պարունակող աղերսազիր մը պատրաստել. այդ աղերսազրին մէկ օրինակը կը տրուի Գայմազամին, եթէ զիները գաւառակին մէջ որոշուած են, Մինթէսարքին, եթէ զաւառին մէջ որոշուած են: Տրուելիք աղերսազրին օրինակը՝ առ առաւելն երեք օրուան մէջ միւս կողմին կը մատուցուի, և շարաթուան մը միջոցին անոր ալ տալիք պատասխանազիրը՝ տրուած տեղեկագրին բնազրին եւ յիշեալ աղերսազրին միացուելով եթէ զաւառակէն է, զաւառակին վերաբերած զաւառին և եթէ զաւառէն է նահանգին կը ներկայացուի պաշտօնական գրութեամբ: Գայառին կամ նահանգին վարչական ժողովը հարկ եղած քննութիւնը կատարելով կամ կը վաւերացնէ որոշուած զիները, կամ կը չափաւորէ եւ կամ կ'աւելցնէ: այս որոշումը վերջնական նանգամանք ունի (Յօդ. 8):

**Տասանորդի արմաժիքին փոխադրութիւնը.** — Հողագործները իրենց արմաժիքներուն տասանորդը, երբ այնէն կ'առնուին. ստիպուած են ձրիարար տանելու, եթէ քաղաքէն են, հոն գտնուած ամբարը, խոկ եթէ զիւղէն են հոն գտնուած տասանորդի ամբարը, և եթէ այն զիւղը տասանորդի ամբար չգտնուի, մօտը գտնուած տասանորդի ամբարը, որ կայի տեղէն հաշուելով առ առաւելն մէկ ժամէն աւելի հեռաւորութիւն չպիտի ունենայ: Հողագործները զիւղերու ամբարներուն մէջ դիզուելիք տասանորդի արմաժիքը մերձակայ բաղաբներէն ամէնէն մօտ բաղաբը կամ նաւամատոյցը փոխադրելու պարտաւոր են, անոնց ամէն նոր զրիւին (Ժիլ) համար տեղույն վարչական ժողովէն որոշուելիք գնոլ: Այս փոխադրութիւնը կրնայ յետաձգուիլ Գայրմէն ետքի, որպէս զի զիւղին բնակիչները իրենց հողագործական մշակումները չգաղրեցնեն: Բայց նոյն մերերէն ետքը այս փոխադրութեան խնդիրը հողագործներուն հաւանութենէն կախում ունի (Յօդ. 9):

**Խահուած քերթեր.** — Առանց տասանորդի հաւաքչին լուր տրուելու արտէն կամ կայի տեղէն վերցուած, և տասանորդը չորուելու համար զաղտնի պահուած բերբերը՝ փախցուած կը նկատուին, և անոնցմէ կառավարութեան համար երկու պատիկ տասանորդ կ'առնուի: Եթէ տասանորդը վարձակալներու (միւլքեզիմ) տրուած է, առնուած կրկին տասանորդի կէսը վարձակալին, եւ միւս կէսին կէսն ալ լրաբերին կը տրուի: Եթէ տէրը բերբին տասանորդէ փախցուած ըլլալը չխոստվանի, դատարանի դիմում կ'ըլլայ:

**Տասանորդի վարձակալները (միւլքեզիմ).** — Իւրաբանչիր զիւղի տասանորդին զանձումը վարձակալներու կը յանձնուի, որուն հա-

մար աճուրդ տեղի կ'ունենայ. այս աճուրդի ու յանձման գործողութեան վերաբերեալ օրինական տրամադրութիւնները մանրամասնորէն նշղուած են տասանորդի օրէնքին 11րդ յօդուածէն մինչեւ 51րդ յօդուածը։ Կրնայ պատահիլ սակայն որ տեղուոյ մը տասանորդին մատակարարութիւնը կառավարութեան հաշույն մնայ:

## ԿԱԼՈՒԱԾԱԿԱՆ ՏՈՒՐՔԸ

1290 Մարտ 1էն ի վեր (Քրիստոն Թուական 1874) կալուածական տուրքը սկսած է զանձուիլ կալուածներու արժէքին վրայ 4 առ հազար, եւ կալուածային հասոյթներէն 4 առ հարիւր, Այս դրութիւնը տեսած է մինչեւ 1295 տարւոյ վերջը։

1296 Մարտ 1էն սկսեալ, կալուածային հասոյթի տուրքը վերցուած է եւ կալուածական տուրքը բարձրացած է հազարին 8ի՛ հասութարեր բոլոր կալուածներուն համար։ Խակ սեփականատէրին բնակութեան յատկացած կալուածները ենթարկուած են հազարին 4ի՛ երբ իրենց արժէքը 20,000 դրուշէն պակաս է, եւ հազարին 8ի՛ երբ արժէքնին 20,000 դրուշ և անկէ վեր է։

1303ին հասութարեր կալուածներու տուրքը բարձրացած է հազարին 8էն հազարին 10ի։

1304ին 20,000 դրուշէն պակաս արժող եւ սեփականատիրոջ բնակութեան յատկացուած կալուածներու տուրքը բարձրացած է հազարին 4էն հազարին 5ի։

Մշակուած հողերը՝ զաւառներուն մէջ կը վճարեն 4 առ հազար, որովհետեւ ենթարկուած են նաեւ տասանորդի տուրքին. Խակ Կ. Պոլսոյ մէջ իրը հասութարեր կալուած կը վճարեն 10 առ հազար, առանց ենթարկուած ըլլալու տասանորդի տուրքին։

1300 Թուականէն սկսեալ զանձուած կալուածային տուրքերուն վրայ աւելցած է այդ տուրքին խնակուրեան հարիւրին վեցը, կրթական նախարարութեան օգտին։ Այս կրթական տուրքը (մէարիք) 1303ին իշած է հարիւրին 5ի։

Հատուցման եղանակին զալով, մինչեւ 1299 տարւոն վերջը անվճար մնացած տուրքերը կարելի է վճարել բասֆիկի արժեթուղթով, այսինքն հաշուակցիլ այդ տարիներու յատուկ սերկիներով, կամ 100 դրուշի փո-

խարէն 25 դրոշ ճնշուն դրամ վճարելով։ Նոյնպէս ամսաթոշակի տէրերը իրենց եւ իրենց կարգ մը ազգականներուն կալուածական տուքերը պիտի կրնան հասուցանել իրենց անվճար մնացած ամսաթոշակներով։

Իսկ 1300էն մինչեւ 1314 Փետրուարի վերջը անվճար մնացած կալուածական տուքերերուն համար, 1899 յուլիս 30ի Հպաշտօնական գեկոյցին մէջ հետեւեալ վճարման ձեւը նշանակուած է։

Ա. Մինչեւ 1315 ելմտական տարոյն Փետրուարի վերջը (1900 Փետր.) հարիւրին 50 ճնշուն դրամ եւ մնացած 50ին համար ալ կառավարական պաշտօնատուններուն յատուկ ամսաթոշակ, որուն անունով որ ըլլայ և որ տարիին ալ վերաբերի։

Բ. Եթէ այդ յետնեալ տուքերը մինչեւ 1315 տարուան վերջը չհատուցուին, 1316ի Մարտին մինչեւ Փետրուարի վերջը հարիւրին 75 ճնշուն դրամ եւ մնացած 25ին համար ամսաթոշակ։

Գ. Եթէ 1316 տարուան մինչեւ Փետրուարի վերջը այդ տուքերը անվճար մնան, ալ այնուհետեւ հնչուն դրամով միայն պիտի կրնան հատուցուիլ։

Գալով 1315 տարիէն սկսելով բանած եւ բանելիք կալուածական տուքերուն, եթէ բանած տարոյն մէջ հատուցուին, հարիւրին 50ին համար հնչուն դրամ եւ մնացածին համար ալ նոյն տարուան յատուկ ամսաթոշակ պիտի ընդունուի։ Իսկ յաջորդ տարիին մնացած կալուածական տուքերուն համար հարիւրին 75ը հնչուն դրամ եւ մնացածը ամսաթոշակ պիտի ընդունուի։ Եթէ երկրորդ տարիին մէջ ալ չհատուցուի, այն պարագային ամրողութեամբ հնչուն դրամով պիտի հատուցուի։

Կրթական տուքը ենթակա չէ այս պայմաններուն, և ըստ առաջնոյն հնչուն դրամով պիտի գանձուի։

1899 Օգոստոս 1է սկսեալ Ելմտական նախարարութիւնը ըստ այս գեկոյցին կը գանձէ տուքերը։

## ԴՐՈՇՄԱՏՈՒՐՔԸ

ԴՐՈՇՄԱՏՈՒՐՔԻ ԵՆԹԱԿԱԾ ԹՈՒՂԹԵՐԸ. — Դրոշմատուրքի ենթակայ են բնդհանրապէս բոլոր այն թուղթերը որոնք Օսմաննեան Կայսրութեան գատարաններուն ու ժողովներուն առջեւ իրը տպացաց ներկայացուելու ենթակայ են, ինչպէս պարտամուրհակներ, ըն-

կերու թեան պայմանագիրներ, փոխանակագիրներ, պօնօներ, ստացագիրներ, անդորրագիրներ, բաժնեթուղթներ, պարտաթուղթներ, յէմբեր, ծանուցագիրներ, տեղեկագիրներ, խնդրագիրներ, վճառագիրներ, ևն, ևն, *(Տե՛ս 8/20 մարտ 1894ի Դրոշմատուրքի օրենքը, Ընդամական Օրացոյց 1900ի, Յօդուած 1):*

Դրոշմատուրքէ բացառապէս ազատ կացուցուած են կարուեալներու, աղքատներու, վարժարաններու, աղօթատեղիներու և բարեգործական հաստատութեանց տրուած նպաստի իլմուխապէրները, մարդու մը աղքատութիւնը հաստատելու համար տրուած վկայագիրները, ևն (*Յօդ. 2*):

ԴՐՈՇՄԱՏՈՒՐՔԻ ՏԵՍԱԿՆԵՐ. — Դրոշմի տուրքը երկու կարգի բաժնուած է.

1. Արոշնալ տուրք, որ կը գանձուի այն թուղթերէն, որոնց աեսաւկները ցոյց տրուած են Ա. Ցուցակին մէջ (*էջ 305-306*):

2. Համեմատական տուրք, որ Ա. Ցուցակին մէջ չնշանակուած այն մուրհակներուն վրայ կը տրուի, որոնք որոշ արժեքի մը կամ դու մարի մը համար գրուած են:

Համեմատական տուրքն ալ երկուքի կը բաժնուի.

1. Աստիճանաւոր համեմատական տուրք. որուն ենթակայ են ամէն տեսակ պարտագիրներ, ի հրամանի գրուած մուրհակներ, փոխանակագիրներ, վաճառականներու և ուրիշներու միջեւ առնուած ծախուած մուրհակներ, փոխատուութեան նկանը թուղթներ (*իտանէ նկանէքի*), ժառանգուած գոյքերու և անոնց բաժանման պաշտօնական ցուցակներ (*Գասամ տէքքրէրի, և այլն Յօդ. 3*), Աստիճանաւոր համեմատական տուրքը կ'առնուի մուրհակներուն պարունական գումարներուն համեմատութեամբ ըստ Ե. Ցուցակին (*էջ 306-307*):

2. Բուն համեմատական տուրքը, որ կ'առնուի  $\frac{1}{2}$  և 1 առ հարիւր, ի՞նչ ալ լլլլլ գումարին կարեւորութիւնը: Այսպէս,  $\frac{1}{2} \%$  կ'առնուի ազահովագրութեանց մուրհակներէն՝  $\frac{1}{2} \%$  թէ ապահովագրութեան գումարին վրայ, այլ իր ապահովագիրն վճարուած գումարին (*Յօդ. 8*), նոյնպէս  $1 \%$  կ'առնուի կարգ մը բաժնեթուղթերու հասուցուած գրամագլուխէն (*Յօդ. 10*):

ԴՐՈՇՄԻ ՏՈՒՐՔԻՆ ՀԱՏՈՒՑՄԱՆ ԵՂԱԾԱԿԱՐ. — Դրոշմի տուրքին հատուցումն ու գանձու մը երկու կերպով կ'ըլլայ.

1. Արոշնուած տուրքին վճարմամբ՝ բուղքին դրոշմուելովը, ո-ղուն ենթակայ են կարգ մը ընկերութեանց բաժնեթուղթերը և պարտաթուղթերը (*Յօդ. 10*):

2. Թուղքին վրայ դրոշմ փակցուելով:

ԴՐՈՇՄԱՆԵՐԻ. — Դրոշմաները տարբեր սաստիճաններով և յառակ ձեւերով՝ յօրինուած են։ Եթի խնդրոյ առարկայ գումարին կարեւորութեանը պատճառաւ կարելի չըլլոյ մէկ դրոշմ՝ գանել դումարին համապատասխանող, պէտք եղածին չափ դրոշմ պիտի աւելցուի անոր և լրացուի (Յօդ. 18)։

Դրոշմաները պէտք է որ մուրհակներուն կնքուած կամ ստորագրուած ժամանակը փակցուին. պէտք է որ կնիքին, կամ ստորագրութեան և կամ թուականին մէկ մասր դրոշմին կամ դրոշմերուն վրայ դրուած ըլլան, անսնց գիրերը բոլորովին չեղծ անելու պայմանաւ (Յօդ. 18)։

Այս դրոշմաները կընան գործածուիլ (Յօդ. 17).

1. Համեմատական տուրքի ենթականիքուն համար.

2. Արոշեալ տուրքի ենթականիքուն համար։

ՏԻԱՄԱՋԱՆ ՏԻԱՄԱԴԱԿԱՆ ԴՐՈՇՄԱՆ. — Եթի մուրհակի մը խրմագրութեանը պատճառ եղող գործառնութեան մէկէ աւելի զռամարներ վերաբերութիւն ունին և կը յիշտատակուին մուրհակին մէջ, խմբագրութեանը էապէս պատճառ եղող գումարին համեմատութեամբ է որ մուրհամակը կ'ենթարկուի դրոշմի տուրքին (Յօդ. 4), Եթի մուրհակի մը մէջ յիշտատակուած գործառնութիւնը քանի մը պարագայ միանդամայն պարունակելու ըլլայ իր մէջ, դրոշմի տուրքը կ'առնուի այն պարագային տեսակետով միայն որ այդ մուրհակին խմբագրութեան բուն նպատակն է։ Խոկ եթէ նպատակը նոյն պարագաներուն ամէնքը և կամ մէկ բանին միանդամայն կը պարունակէ, այն ատեն ամէնէն աւելի տուրք տալ տրամադրող պարագան հաշիւի պիտի առնուի, և յիշեալ մուրհակը այս հաշուով պիտի ենթարկուի դրոշմի տուրքին (Յօդ. 5)։ — Պարտամուրհակներու և վարձակալութեան պայմանագիրներուն վրայ եթէ երաշխաւոր գտնուի, համեմատական դրոշմի վրայ պիտի ստորագրէ մինչեւ 20,000 զրուշ, խոկ անկէ վեր 10 զրուշի սրոշեալ դրոշմատուրք, ինչ ալ ըլլայ գումարին կարեւորութիւնը։

Այն մուրհակները սրոնք Օսմանեան Կայսրութեան երկիրներուն մէջ հատուցուելու պայմանաւ խմբագրուած են օտար երկիրներու մէջ և կամ Օսմանեան Կայսրութեան այն երկիրներուն մէջ ուր դրոշմի տուրքը ի գործ դրուած չէ, ենթակայ են դրոշմի տուրքին. ուստի եթի այդ մուրհակներէն մէկը տեղ մը համի, առաջին անգամ ո՛ր անձին որ ձեռքը անցնի, այդ անձը գեռ այդ մուրհակը չընդունուած, չփոխանցուած կամ չհատուցուած, պարտաւոր է դրոշմ փակցնել անոր վրայ և փակցուած դրոշմը կնիքով կամ ստո-

բագրութեամբ պէնչացնել . Հակառակ պարագային մէջ, դրոշմ չիրազ մուրհակներու կարգը պիտի դասուին (Յօդ. 15 և 19).

Նոյնպէս երբ օտար երկիրներու մէջ հատուցուելու պայմանաւ Օսմանեան երկիրներէն փոխանակագիրներ կամ նմանօրինակ առեւ արական թուղթեր քաշուին, քաշուած միջոցին կամ քաշուած տեղն իսկ, դրոշմ պիտի փակցուի անոնց վրայ (Յօդ. 20). Օտար երկիրներու վրայ քաշուած փոխանակագիրները պիտի ենթարկուին դրոշմի աստիճանաւոր համեմատական տուրքին, հազարին կէսի հաշուով ըստ Բ. Յուցակին: Անգլիական սոկին 25 ֆրանք և օսմանական սոկին 23 ֆրանք կը հաշուուին. իսկ ուրիշ աեսակ դրամներ փոխանակագիրը քաշուած օրուան հրապարակի արժեքովնին կը հաշուուին (Յօդ. 6):

Օտար երկիրներու մէկէն միւսին վրայ քաշուած ոյն փոխանակագիրները՝ որոնք օսմանեան երկիրներուն մէջ միայն պիտի շրջաբերին, հազարին միայն մէկ քառորդ աստիճանաւոր համեմատական տուրքի պիտի ենթարկուին (Յօդ. 7):

Ստացագիրներու դրոշմի տուրքին հատուցումը գրամը գանձողն պիտի պատկանի (Յօդ. 13):

Կառավարական պաշտօնատուններու հետ փոխանակուած թուղթերու համար պէտք եղած դրոշմի տուրքը պիտի հատուցուի անհատներուն կողմէ (Յօդ. 13):

ՊԱՏԾԱԿԱՆ ՏՐԱՄԱԴՐՈՒԹԻՒՆՆԵՐ. — Այս մուրհակները որոնց համար դրոշմատուրը չէ վճարուած, դրամական տուգանքի կ'ենթարկուին երկու կերպով (Յօդ. 22).

1. Եթէ այդ մուրհակները համեմատական տուրքի ենթակայ աեսակէն են, անոնց պարունակած  $\frac{1}{10}$ ին Յին շափ դրամական տուրքանը կ'առնուի:

2. Եթէ այդ մուրհակները որոշեալ տուրքի աեսակէն են,  $\frac{1}{2}$  օսմանեան սոկիէն մինչեւ 3 օսմանեան սոկի դրամական տուգանք կ'առնուի:

Խնչպէս այս տուգանքը, նոյնպէս օրինական դրոշմին փոխարէնը պիտի գանձուի անդրոշմ մուրհակը դատարան ներկայացնողէն. տուրքանքին հատուցումը կը պատկանի նախ մուրհակը ստորագրողներուն, երկրորդ փոխանակագիրը քաշող, ընդունող և փոխանցողներէն ամէն մէկուն. ասոնց ամէնքը մէկզմէկու համերաշխարար պատասխանատու են: Մուրհակը դատարան ներկայացնողը կանխիկ վճարելէ ետքը տուգանքը և դրոշմաթուղթը, կը գիմէ անոնց որոնք ստասխանատու են համերաշխարար (Յօդ. 23):

Զգրոշմուած կտմ՝ դրոշմ՝ չփակցուած փոխանակագիրներ կամ՝ շրջաբերութեան մէջ գտնուած վաճառականական և ուրիշ թուղթեր փոխադարձ երաշխաւորութեանց առաւելութիւնը չեն կրնար վայելնել, այսինքն զանոնք փոխանցողները երաշխաւորութենէ կ'աղատին (Յօդ. 28):

Նըր այն տեղերուն մէջ, ուր, ըստ այս կանոնագրին, դրոշմի օրէնքը գործադրելի է, չդրոշմուած կամ՝ դրոշմ՝ չփակցուած թուղթերուն վրայ՝ առնուելու և ծախուելու ընդունակութիւն ունեցաղ փոխանակագիրներ, նէվալէ սէնէտիներ և վաճառականներու միջեւ շրջաբերուած ուրիշ մուրհակներ գրուած են, տակաւին իրենց պայմանաժամկետ չհասած և տակաւին առաջին փոխանցման գործողութիւնը չկատարուած, ներելի պիտի ըլլայ առանց վրայ դրոշմ փակցընել. այլ սակայն պիտ պարագային մէջ՝ առանց վրայ փակցուելիք դրոշմը՝ ըստ օրինի փակցուել պէտք եղած դրոշմին երեքպատիկը արժէք ունեցաղ դրոշմ պիտի ըլլայ (Յօդ. 29):

Օրինական չափէն պակաս դրոշմունեցող մուրհակներուն դրոշմի պակասը որչափ որ ըլլայ, լրացուելէ յետոյ, դրամական տուգանքը միայն պակաս փակցուածին համեմատ պիտի առնուի:

Գիտակցաբար գործածուած դրոշմ գործածողները երեք տարի կը բանտարկուին (Պատժական Օրէնք, Յօդ. 147րդ):

### Յ Ա Խ Յ Ա Կ Ա Յ Ա

#### ՈՐՈՇԵԱԼ ԴՐՈՇՄԱՏՈՒԻՔԵՐ

##### ԹՈՒՂԲԵՐՈՒ ՏԵՍԱԿԸ

	Դ. թ.	Փ. թ.
Դատարաններէ և ժողովներէ արուած բոլոր այն վճռագիրներն ու տեղեկագիրները, որոնք որոշ գումարի չեն վերաբերիր, նոյնպէս վարչական ժողովներէն՝ և. Պայիս կամ՝ ուրիշ տեղեր ուղղուած և գործի տերերուն ձեռքը յանձնուած ամէն տեսակ տեղեկագիրներ. . . . .	10	
Գրաւորապէս ներկայացուած և կամ՝ ի ներկայութեան դատարանին արձանագրուած փոխանորդագիրներ . . . . .	10	
Արձանագրութեանց օրինակներ . . . . .	3	
Զեկուցագիրներ, բեռնագիրներ, նաւողչեքի պայմանագիրներ և փոխագրութեանց մուրհակներ . . . . .	10	
Անհատներու միջեւ փոխանակուած անդորրագիրներ (իպրա) և սացագիրներ (մազպուղ) . . . . .	20	

		Դ.ր.	Փր.
Թղթատարական և հեռագրական ստացագիրներ			10
Աւանդագիրներ (կմանկր սկնելչերի)		3	
Նրաշխաւորութեան մուրհակներու, առեւտրական պայմանագիրներու, հաշտարար կարգադրութեան հաւանա- գիրներու (օմբրումկո), վաճառականներու և անհատներու միջեւ փոխանակուած պայմանագիրներու, և առեւտրական ու քաղաքային (հուզուց) խնդիրներու վերաբերեալ ընկե- րութեանց պայմանագիրներու ամէն մէկ օրինակը . . . . .	10		
Յոտո Կայսերական Գահոյից մատուցուելիք ազերա- գիրները . . . . .		2	
Պարզ խնդրագիր . . . . .		1	
Արձանագրութեան, անցագրի, և ուրիշ իշխույսապեր- ներ, վարձակալութեան պայմանագիրներ . . . . .		1	
Արտօնագիր . . . . .		10	
Գատաւորական հրամաններ (միւրասկչիկ) . . . . .		20	
Լրագիրներ և անհատներու կողմէ եղած ազդեր . . . . .		2	
Զեք . . . . .		20	
Գամպիօ և կամ սկիհիմի թուղթեր գնելու և վաճառե- լու յատուկ ցուցակներ (պուտո), նօրս ըստած պաշտօնա- կան երկառազններ, հաշուեցուցակներ և հաշուընթացներ . . . . .		20	
Անձնական գործերու համար պաշտօնապէս գրուելիք յայտագիրներ և տեղեկագիրներ . . . . .		3	
Ամէն տեսակ բողոքագիրներու (μρορκιρο) իւրաքան- չիւր օրինակը . . . . .		2	
Երկաթուղար իշխույսապերներ . . . . .		20	

ՅՈՒՅՈՒՆԻ

ՀԱՄԵՄԱՏԱԿԱՆ ԴՐՈՇՄԱԹՈՒՂԹԵՐ

		Դ.ր.	Փր.
1 էն	մինչեւ	100	դրուշ
101 >	>	1000	>
1001 >	>	2000	>
2001 >	>	4000	>
4001 >	>	6000	>
6001 >	>	8000	>
8001 >	>	10000	>
10001 >	>	15000	>

										Դ.ր.	Փ.ր.
15001	Էն	մինչեւ	20000	Առուշ	.	.	.	.	.	10	
20001	>	>	25000	>	.	.	.	.	12	20	
25001	>	>	30000	>	.	.	.	.	15		
30001	>	>	35000	>	.	.	.	.	17	20	
35001	>	>	40000	>	.	.	.	.	20		
40001	>	>	45000	>	.	.	.	.	22	20	
45001	>	>	50000	>	.	.	.	.	25		
50001	>	>	55000	>	.	.	.	.	27	20	
55001	>	>	60000	>	.	.	.	.	30		
60001	>	>	65000	>	.	.	.	.	32	20	
65001	>	>	70000	>	.	.	.	.	35		
70001	>	>	75000	>	.	.	.	.	37	20	
75001	>	>	80000	>	.	.	.	.	40		
80001	>	>	85000	>	.	.	.	.	42	20	
85001	>	>	90000	>	.	.	.	.	45		
90001	>	>	95000	>	.	.	.	.	47	20	
95001	>	>	100000	>	.	.	.	.	50		
100001	>	>	110000	>	.	.	.	.	55		

## ՆՈՐ ԴՐՈՇՄԱՏՈՒՐՔ

ԳԱՐԱՅԻՆԱՆԵՐՈՒ ԶԵՏԵՂՄԱՆ ԾԱԽԹԻՆ ՑԱՏԿԱՑԱԾ

1900 ժետրուար հէն սկսեալ նոր դրոշմատուրք մը սկսած է գործածուիլ, որուն հասցյթը յատկացած է գաղթականներու զետեղման ծախրին. Այս դրոշմաթուրթերը պիտի գործածուին երկու տարի միայն ըստ հետեւեալ ցուցակին.

										Դ.ր.	Փ.ր.
Թէզքէրէի Օսմանիէներու Համար	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	
Տեղական անցագիրներ (Միւրուր բկցիրկուի), օտար երկիր-	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
ներու Համար անցագիրներ (Բասրօր), բողոքագիրներ	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	
(Բրորկոր), և հիւպատոսարաններէ տրուած դրութիւններ	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Սանուցագիրներ (Խլմուխապէր)	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	
Աղերսագիրներ	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	
Քաղաքային գատարաններէ տրուած վճիռներ	.	.	.	.	.	.	.	.	10		
Պայմանագիրներ	.	.	.	.	.	.	.	.	5		
Հկոճիրներ	.	.	.	.	.	.	.	.	10		

Թարուի սկնէցներ . . . . .		
Պարզ մուրհակներ . . . . .		
Ի հրամանի մուրհակներ . . . . .		
Փոխանակագիրներ . . . . .		
Պօրտքներ . . . . .		
Զէքէր . . . . .		
Բեռնագիրներ ( յօնէշիմէնքօ )		
Փոխադրագիրներ ( նմուլկ սկնէկսի )		
Գետական Խորհրդին ներկայացու ած անհատական գործերու և մենաշնորհներու վերաբերեալ ծրագիրներ ( մազպարա )	20	
Հազար զրուշ և անկէ վեր եղած ամսական թռչակի սէնէտ- ներու իւրաքանչիւր հազար զրուշն		1
Կառավարական պաշտօնատուաններէ անհատական գործե- րու համար արուած տեղեկագիրներէն՝ ցարդ գանձուած տուրքին կէսը . . . . .		
Աստիճանի վկայականներէն մինչև Միւթէմայիզ	100	
Անկէ վեր . . . . .	200	
Օսմաննեան աէրութեան պաշտօն- եաններուն և հպատակներուն շնորհաւելիք օսմաննեան պատ- ռաւանշաններուն համար մինչև երրորդ աստիճանը . . . . .		
Երկրորդ աստիճանի համար . . . . .		
Առաջին աստիճանի համար . . . . .		
Ականակուռ պատուանշաններու ց		
Պարզ զինուորները, ոստիկան զինուորնե- րը, ոստիկանները, ոս- տիկանութեան երկրորդ և երրորդ կարգի զոմի- սէրները և մինչև հա- զարապես եղած սպա- ները զերծ են ց այս տուրքէն:		
Հանքերու խուզարկութեան արտօնագիրներէն . . . . .	50	
Քարահանքերու արտօնագիրներէն . . . . .	100	
Տպուած գիրքերու եւ տետրակներու արտօնագիրներէն . . . . .	200	
Հաշուեցուցակներէն ( ֆարուրա ) . . . . .	500	
Առեւտրական և անձնական ապրանքներու համար մաք- սատուաններէն ձրիաբար արուած էաս րէցիրէսիներէն		20
Մաքսատուաններու կողմէ արուած ստացագիրներէն . . . . .		20
Կալուածներու ֆիրաղի և ինքիզաղի գործողութեանց ա- տեն, մինչև 25,000 զրուշ արժէք ունեցողները մէկ կողմ թողուելով, 25,000 զրուշն մինչև 100,000 զրուշ արժէք ունեցողներէն . . . . .	10	
100,000 զրուշն վեր արժէք ունեցողներէն . . . . .		20

Պաշտօնական արտօնութեամբ բացուելիք գործարաններէն  
և արհեստանոցներէն . . . . . 1 Օսմանեան Ռոկի  
Հանքի մենաշնորհներու Ֆէրմանը յանձնուած ատեն՝ մէկ  
անգամուան համար՝ հանքին տարածութեանը ու հա-  
րլատութեանը համեմատ . . . . . 100ξն 150 Օսմանեան Ռոկի  
Ասկէ վերջը կազմուելիք առանձնաշնորհնեալ ընկերու-  
թեանց գրամագլուխէն . . . . . Հաղարին կէս

---

## ՀԱՐԻՒԹԻՒՆ ՎԵՑԻ ՅԱԻԵԼՈՒԱԾԱԿԱՆ ՆՈՐ ՏՈՒՐՔ

Զինուորական պէտքերու համար 1316 (1900) մարտ  
1էն սկսեալ, հարիւրին վեց յաւելում մը եղած է բոլոր  
տուրքերուն վրայ մինչեւ որ հարկ եղած ծախոքերը գոց-  
ուին: Այս մասին հրատարակուած կանոնադրին Զրդ յօդ-  
ուածին համեմատ, այս 6% յաւելուածական տուրքը  
կը գանձուի ոչխարի (աղնամ) տուրքին, կալուածական,  
զինուորական եւ թէմկրթիւի տուրքերուն վրայ. Մէա-  
րիժի եւ մէնաֆիի տուրքերը այս յաւելուածէն դուրս են:

Այս յաւելուածական տուրքը կը գանձուի թէ՛ կ.  
Պոլսոյ եւ թէ՛ նահանգներուն մէջ (Յօդ. 4):

Այս տուրքը միւսներէն անջատ կերպով կը վճարուի,  
ինչպէս կ'ըլլան մէարիժի եւ մէնաֆիի բաժնին ինկած  
տուրքերը, եւ տպագրեալ ստացագիր մը կը արուի  
տուրքը վճարովին (Յօդ. 5):

Այս տուրքին առաջին կէսը կը գանձուի ամէն տարի  
ապրիլ եւ մայիս ամիսներուն մէջ, իսկ միւս կէսը հոկ-  
տեմբերի եւ նոյեմբերի մէջ (Յօդ. 6):

Այս յաւելուածական տուրքը հարիւրին 6էն աւելի  
չպիտի գանձուի, եւ այն պաշտօննեաները որոնք հա-  
րիւրին 6էն աւելի կ'որոշեն զայն, իսկատ պատիժներու  
պիտի ենթարկուին:

---

## ԹՂԹԱՏԱՐ ՇՈԳԵՆԱԻԵՐ

ՄԵԿՆՈՒՄ Կ. ՊՈԼՍէ

ԵՐԿՈՒՇԱՔԹԻ. — Աւատրիական Լոյս . իրիկուան 4ին , անգամ օրը անգամ մը . կ'երթայ Թրիէստէ՝ հանդիպելով կէլիպոլու , Տարտարնէլ , Իզմիր , Եւայլն (գեղարեմքեր , յունուար եւ փետրուար ամիսներէն զատ) : — Իտալական . իրիկուան 4ին . Ճենովա՝ հանդիպելով Տարտարնէլ , Իզմիր կամ Սելանիկ (փոխն ի փոխ) , Եւայլն : — Մահսուսէ . իրիկուանը . Արթաքիա՝ հանդիպելով Ռոտոսթօ , Եւայլն : — Մէսաֆրի Մարտիիմ . իրիկուան 4ին . 28 օրը անգամ մը՝ Օտեսա : — Նոյն . իրիկուան 4ին . 15 օրը անգամ մը . Պաթում՝ հանդիպելով Սամսոն (փոխն ի փոխ Տրապիզոն) : — Նոյն . իրիկուան 4ին . 28 օրը անգամ մը՝ Պաթում : — Նոյն . Յշաբաթը անգամ մը՝ Մարտիա , հանդիպելով Տարտարնէլ , Իզմիր , Սամսոն , Եւլն — Բանիկլենիք . իրիկուան 4ին . Տրապիզոն՝ հանդիպելով Սամսոն , Կիրասոն , Օրտու : — Ռումանական . իրիկուան 4ին . 15 օրը անգամ մը՝ Սելանիկ :

ԵՐԵՔՇԱՔԹԻ. — Գուրնի եւ Ընկ . իրիկուան 4ին . Թրիէստէ՝ հանդիպելով կէլիպոլու , Տարտարնէլ , Իզմիր , Քիոս , Պիրէսն , Գօրքու , Եւայլն : — Ֆրէսինք . (մարտէն նոյշեմքեր .) իրիկուան 4ին . 15 օրը անգամ մը . Նարոլի՝ հանդիպելով Տարտարնէլ եւ Պիրէսն : — Նոյն . իրիկուան 4ին . 15 օրը անգամ մը . Մարսիլիա՝ հանդիպելով Իզմիր , Նարոլի : — Իտալական . իրիկուան 4ին . 15 օրը անգամ մը՝ Ճենովա՝ հանդիպելով Իզմիր եւ Մէսինա : — Խըժիվիկ . իրիկուան Յին . Ազեքսանդրիա՝ հանդիպելով Միալիլի , Իզմիր , Պիրէսն : — Մահսուսէ . առտուն . Իզմիր՝ հանդիպելով Եալովա , Տարբճա , Գարամուսալ ,

եւայլն : — Նոյն . առառուն . Մուտանիա եւ Կէմլէյիկ : — Նոյն . առառուն . Թօսոսթօ՝ հանդիպելով Սիլիվրի , կրէյիք , եւայլն : — Նոյն . առառուն . Եալովա : — Ռումանական . առառուն Գին . Քէօսթէնձէ : — Ռուսական . իրիկուան . Կին . Օտեսա :

ԶՈՐԵՔՏԱԲԹԻ . — Գուրենի եւ Ընկ . իրիկուան Կին . Կրետէ՝ հանդիպելով Կէլիպոլու , Տարտանէլ , Սելանիկ , եւայլն : — Խտալական . առառուն 10ին . Թրիէսթէ՝ հանդիպելով Պիրէսն , Վենեսաբիկ , եւայլն : — Մախսուսէ . իրիկունը . Պահարմա : — Նոյն . իրիկունը . ամէն առանընդինդ օրը անգամ մը . Սայսա՝ հանդիպելով Կէլիպոլու , Տարտանէլ , Թենեստոս , Էտրէմիտ , Սյլալը , Միտիլի , Տիֆիլի , Իզմիր , Պէլրութ , եւայլն : — Մէսամբրի Մարիդիմ . իրիկուան Կին . 15 օրը անգամ մը . Մարտիլիա՝ հանդիպելով Տարտանէլ , Տէտէաղաճ , Սելանիկ , Շիրա , եւայլն : — Բանիելինիք . իրիկուան Կին . Թրիէսթէ՝ Տարտանէլ , Միտիլի , Իզմիր , Քիոս , Գօրփու , եւայլն — Ռուսական . առառուն 10ին . Աղեքանդրիա՝ հանդիպելով Իզմիր , Պիրէսն : — Նոյն . առառուն 10ին . 15 օրը անգամ մը . Օտեսա՝ հանդիպելով Պուրկաղ , Վառնա :

ՀԻՆԳՏԱԲԹԻ . — Աւստրիական . իրիկուան Յին . Օտեսա՝ ուղղակի : — Նոյն . իրիկուան Յին . (գեկանմբեր , յունուար եւ վեարուար ամիսներէն զատ) , Կալաց՝ հանդիպելով Քէօսթէնձէ , Սուլինա եւ Պրայլա : — Գուրենի եւ Ընկ . իրիկուան Կին . Տրապիզոն՝ հանդիպելով Ինչպոլու , Սամսոն , Օրսու , (կամաւոր) Թիրէպոլու , Ինեա , Ֆաթսա : — Խտալական . իրիկուան Յին . Օտեսա՝ ուղղակի : — Մախսուսէ . առառուն . Իզմիր՝ հանդիպելով Եալովա , Տարբա , Գարամուսալ , եւայլն — Նոյն . իրիկունը . Էրտէք՝ հանդիպելով Թօսոսթօ , եւայլն : — Նոյն . իրիկունը . ամէն 15 օրը անգամ մը . Էրէյիք եւ Պարթըն : — Մէսամբրի Մարիդիմ .

երեք շաբաթը անգամ մը . Մարտիլիա՝ հանդիպելով  
Տարտանէլ , Սելանիկ , Շիրա , եւայլն : — Նոյն . իրիկ-  
ուան 4ին . 15 օրը անգամ մը . Մարտիլիա՝ հան-  
դիպելով Տարտանէլ , Իզմիր , Պէյրութ , Մէրսին ,  
Խոկէնտէրուն , Լաթաքիա , Թարապլուս , Առրեն Պէյ-  
րութ , Եաֆա , Բօր-Մայիս , Աղեքսանդրիա , եւայլն :  
— Նոյն . իրիկուան 4ին . 15 օրը անգամ մը . Մար-  
տիլիա՝ հանդիպելով Տարտանէլ , Իզմիր , Պիրէսն ,  
Նաբոլի : — Նոյն . իրիկուան 4ին . 15 օրը անգամ մը .  
Լօնտօն՝ հանդիպելով Տարտանէլ , Իզմիր , Սամսոն ,  
Պիրէսն , Մարտիլիա , Հավու : — Նոյն . իրիկուան 4ին .  
15 օրը անգամ մը . Մարտիլիա՝ հանդիպելով Իզմիր եւ  
Պիրէսն : — Ռուսական . առառուն 10ին . Սեվաստոպոլ :

ՈՒՐԲԱԹ . — Գուրենի եւ Ընկ . Շաբաթը անգամ մը .  
Էրէլի (Սեւ ծովու) , Գոզլու եւ Զոնկուլասաք : — Ֆրէ-  
սինէ . արշալոյսին . (մարտէն նոյենընք) . Պրայլա՝ հան-  
դիպելով Սուլինսա եւ Կալաց : — Մախառսէ . առառուն .  
Մուսանիան եւ Կէմլէյիկ : — Նոյն . իրիկուն . 15 օրը  
անգամ մը . Սելանիկ՝ հանդիպելով Կէլիպոլու , Տարտա-  
նէլ , Տէտէազաճ , Գալալա , եւայլն : — Նոյն . իրի-  
կունը . 15 օրը անգամ մը . Սելանիկ՝ Կէլիպոլու , Տար-  
տանէլ եւ Լէմիսոս : — Նոյն . առառուն . Եալովա : —  
Ռուսական . առառուն 8ին . 15 օրը անգամ մը . Պաթում՝  
հանդիպելով Խնէպոլու , Սինոպ , Սամսոն , Օրանու , Կի-  
րասոն , Տրապիզոն : — Նոյն . առառուն 10ին . Օտեսա :

ՇԱԲԱԹ . — Աւստրիական . Առառուն 8ին . 15 օրը ան-  
գամ մը . Թրիէստէ՝ հանդիպելով Ռոտոսիթօ , Տէտէ աղաճ ,  
Սելանիկ , եւայլն : — Նոյն . առառուն 8ին . 15 օրը ան-  
գամ մը . Թրիէստէ՝ հանդիպելով Ռոտոսիթօ , Տարտանէլ ,  
Տէտէ աղաճ , Իզմիր , Զէշմէ , Կրետէ , եւայլն : — Նոյն .  
Կէսօրին . Կիրասոն՝ հանդիպելով Խնէպոլու , Սամսոն : —  
Գուրենի եւ Ընկ . իրիկուան 4ին . Բլօմարի՝ հանդիպելով

Կէլիպոլու , Տարտանէլ , Թեհնեսոս , Էտրէմիտ , Այլալը  
— Մախսուսէ . — Առառուն . Իզմիտ՝ հանդիպելով Եա-  
լօվա , Պահճէճիկ , Եւայլն : — Նոյն . առառուն . Ռօտոս-  
թօ՝ հանդիպելով Սիլիպրի , Եւայլն : — Նոյն . իրիկունը .  
Պահարմա : — Նոյն . իրիկունը . 15 օրը անգամ մը .  
Մալթա՝ հանդիպելով Կէլիպոլու , Տարտանէլ , Միտիլի ;  
Իզմիր , Քիոս , Շիրա , Կրետէ , Եւայլն : — Ռումանա-  
կան . իրիկուան Զին . Քէօպթէնձէ . — Ռուսական . իրիկ-  
ուան Կին . 15 օրը անգամ մը . Աղեքսանդրիա՝ հանդի-  
պելով Տարտանէլ , Սևլանիկ , Իզմիր , Քիոս , Թարապ-  
լուս , Պէյրութ , Եաֆա , Բօր Սայիտ : — Նոյն . իրիկ-  
ուան Կին . 15 օրը անգամ մը . Աղեքսանդրիա՝ հանդի-  
պելով Տարտանէլ , Միտիլի , Իզմիր , Քիոս , Թարապ-  
լուս , Պէյրութ , Եաֆա , Բօր Սայիտ :

ԿիրԱԿԻ . — Աւասրիական . Առառուն 10ին . սեպտեմ-  
բերէն մարտ շաբաթը անգամ մը . ապրիլէն օգոստոս 15  
օրը անգամ մը . Աղեքսանդրիա՝ հանդիպելով Ռօտոսթօ ,  
Տարտանէլ , Միտիլի , Իզմիր , Հոռոմոս , Մերտին , Իս-  
կէնտէրուն , Լաթաքիա , Թարապլուս , Պէյրութ , Եաֆա ,  
Բօր Սայիտ : — Գուրենի եւ Ընկ . իրիկուան Զին . Պրայլա՝  
հանդիպելով Պուրկազ (կը հազորդակցի երկաթուղւոյ) ,  
Վանսա (կը հազորդակցի երկաթուղւոյ) , Առլինսա ,  
Թուլչա , Կալաց եւ Պրայլա : — Խալական . իրիկուան  
Յին . Պրայլա՝ հանդիպելով Քէօպթէնձէ , Առլինսա , Կա-  
լաց : — Մախսուսէ . առառուն . Մուտանիտ եւ Կէմլէյիկ :  
— Նոյն . առառուն . Եալովա : — Ռումանական . իրիկ-  
ուան Կին\* . 15 օրը անգամ մը . Քէօպթէնձէ :