



## Հայկական գիտահետազոտական հանգույց Armenian Research & Academic Repository



Սույն աշխատանքն արտոնագրված է «Ստեղծագործական համայնքներ  
ոչ առևտրային իրավասություն 3.0» արտոնագրով

**This work is licensed under a Creative Commons Attribution-NonComercial  
3.0 Unported (CC BY-NC 3.0) license.**

Դու կարող ես.

պատճենել և տարածել նյութը ցանկացած ձևաչափով կամ կրիչով  
ձևափոխել կամ օգտագործել առկա նյութը ստեղծելու համար նորը

You are free to:

**Share** — copy and redistribute the material in any medium or format

**Adapt** — remix, transform, and build upon the material

657

S - 71

1878<sub>p.</sub>



ԳՈՐԾՆԱԿԱՆ

**ՏՈՄԱՐԱԳԻՏԱԿԱՐԻԿԻՆ**

24 ՏԵՂ 2010

657

S-71

Գ. Հրանտիք  
ԳՈՐԾՆԱԿԱՆ

# ՏՈՄԱՐԱԳԻՏՈՒԹԻՒՆ

ՊԱՐՁ ԵՒ ԿՐԱՆԱԿ ՏՈՄԱՐ

ՀԱՇՈՒԵՑՈՒՅԻՆ, ՓՈԽԱՀԱԿԱԳՐԻ, ԲԵՌԵՄԴՐԻ, ՀԱՇՈՒԵԹԱՅԻ,  
ԳԵՂՄՈՆ ԵՒ ՎԱՃԱՌՄԱՆ ՀԱՇՈՒՅՑ ԵՒԱՅՆ ԶԵՒԵՐ ԵՒ ՕՐԻՆԱԿՆԵՐ.

ԱՐԱՄԵԱՆ ՏՊԱՐԱՆ

Կ. ՊՈԼԻՍ

Չափմագիրը եօպուու, Յակոբեան խան, թիւ 43.

՚ի

Ն. ՏԻՒԶԵՆՃԵԱՆՔ



Կ. ՊՈԼԻՍ

ՏՊԱՐԱԳԻՏՈՒԿՆ ԱՐԱՄԵԱՆ

1878

24.871

ԽԱ 25. 42

23 AUG 2013

## ՊԱ.ՅԴ

ԵՐԱԽՍԱԳԷՏՈՒՄ

Ի ՑԻՇԱՏԱԿ

ՎԱՂԱՄԵՆՈՒԹ ԲԱՐԵՐԱՐԻՆ ԻՄՈՅ

ԳԱՐԱԿԵԶՋԵԱՆ ԿԱՐԱՊԵՏ ԷՖԵՆՏԻԻ

Հանգիր յերկինս , Դու , արդարոցն ի կամառ .  
 Հոգիդ վըսեմ , սիրոյ , ուսման վեհ տիպար :  
 Սւաղ , ընդ մահ Մեկենասիդ մահացան  
 Ակընկալիք եւ իղձք համայն Հայութեան :  
 Վաղ իսկ շիջաւ արև պայծառ քոյդ կենաց .  
 Վաղ իսկ երկինք բարձին զՔեզ ի յաստեաց ,  
 Բաջազարմիկ ընձիւղ տոհմին ԳԱՐԱԿԵԶՋԵԱՆ ,  
 Սիրող զըրոց և զըրողաց պերճ պաշտպան :  
 Այլ մինչ աշխարհ կանզնէ կընեայ մահարձան  
 Ում ի մարտին հանդիսացեալ յաղթական՝  
 Կըրոխտապանծ կըրէր ի պիղծ ճակատուն  
 Պըսակ թաթաւ յարիւն անմեղ որերոյն :  
 Զինչ պարտ է ինձ առնել ի շուք Քոյ անուան . . .  
 Բարէ , չիք մեծ ինչ՝ քոց բարեաց տալ փոխան՝  
 Այլ զարգասիս հայրազորով խընամոց ,  
 Զոր ունէիր զինէն մանուկ ի տիոց .  
 'Ի ի յիշատակ առաքինւոյդ անսասան ,  
 Դոյզն իմ այս երկ լիցի յաւէրժ Քեզ արձան :



2955-91

## ՅԱՌԱՋԱԲԱՆ

Տոմարակալուրինը օգտակար եւ գործածական գիտուրիւններէն մէկն է, ամեն կարգի արհեստաւորն ու վաճառականը այս գիտուրեան անհրաժեշտ պէտք ունի :

Ով որ վաճառականուրեան կամ որ եւ է գործի մը ձեռնարկէ պարտի տեղեկուրին ունենալ այս կարեւոր գիտուրեան վրայ, առանց որոյ բիչ ատենէն կը կործանիի ւր գործոց ընթացքին վրայ նոգրիտ գաղափար մը չ'ունենալուն :

Մեր ազգին մէջ վաճառականուրինը օր բաս որէ զարգանալուն համար, բնականաբար Տոմարակալուրեան պէտքն ալ աւելի զգալի եղած է : Ինչու ուրեմն այսչափ կարեւոր եւ օգտակար գիտուրին մը չ'ուսանի մարդ, մանաւանդ թէ այնչափ մեծ աշխատուրին եւ երկար ժամանակ պահանջող բարձր գիտուրին մ'ալ չէ : Տոմարակալուրեան (Կրկնառումարը բաել կ'ուզեմք) դժուարուրեան յաղթելու համար՝ բաւական է որ առաջին անգամ սկզբունքը լաւ ըմբռնէ մէկը, ալ այնուհետեւ գործը կը դիւրանայ եւ մէկ երկու ամսուան մէջ բաւական տեղեկուրին կրնայ ունենալ առ այն :

Տոմարակալուրեան կարեւորուրեան վրայ հոս այսչափ մը խօսիլ բաւ համարելով, սկսինք ժանի մը խօսի ալ բաել մեր այս աշխատասիրուրեան վրայ թէ — ինչ բան եղաւ շարժառիք մեր այս գործին ձեռնարկուրեանը եւ թէ որոյ ժնորհիւ ի լոյս ընծայուեցաւ :

Ազգերնուս մէջ տակաւին ընդարձակ եւ պէտք եղած մանրամասնուրինքը պարունակող Տոմարագիտուրեան դասազիրք մը չ'ըլլալուն, փորձով զիտեմ որ ազգային վարժարաններու մէջ Տոմարագիտուրինը ընդհանրապէս Գաղղիերէն գրեւու առաջնորդուրեամբ կ'աւանդուի դասի ժամանակ, որով թէ դասառուն աւելի ժամանակ կ'անցընի : Եւ թէ ուսանողը դժուարուրեան կը մասնուի եւ չի կրնար լիովին ուսանիլ պէտք եղած մանրամասն տեղեկուրինները :

Տոմարագիտուրինը՝ բաշահնուս Գարբիկը էֆէնի Ներշապուհի դասառուրեամբը ուսնելէս վերջը, Դարակիօգիան էֆէնի ներուն վաճառատան մէջ նինգ տարի գրագրուրեան պատօն վարելով, Տոմարակալուրեան մասին ստացած նախնական եւ տեսական ծանօթուրիններս հոն գործնական եւ նիմնական կերպիւ ուսայ եւ մի ժամի Գաղղիացի երեւելի նեղինակաց գործերը ինձ առաջնորդ առնելով, վերոյիշեալ դժուարուրինը եւ անպատճուրինը, ըստ կարի, բառնալու համար, սոյն գործին ձեռնարկեցի:

Եւ որովհետեւ երախտագիտական նուիրական պարտ մ'ունելի հատուցանելու Գարակիօգիան Կարապէ էֆէնի, որոյ հայրական

խնամոցը եւ պատասխանութեան հովանույն տակ վարած էի դպրոցական ընթացքս, ուստի որուեցի նորա անուան երջանիկ յիշատակին նուիրել զայն :

Աշխատափրութիւնս պատրաստելէս վերջը ներկայացուցի զայն գարակօղեան Տիգրան էֆէնտի, որն որ մեծաւ հանութեամբ ընդունեց եւ ամենայն սիրով խոստացաւ զայն ի լոյս ընծայել :

Աշխատափրութիւնս արդարեւ մեծ բան մը չ'է, վասն զի ուզեցի աւելի դպրոցի մէջ դասազիրք ըլլալու յարմար բան մ'ընել: Ամբողջ գործը երկու մասի բաժնեցի. Ա. մասին մէջ աշակերտը պիտի ուսանի վաճառականութեան կամ առեւտութին ինչ եւ ինչ կերպով ըլլալը, թէ որո՞ւ կ'ըսեն միջնորդ, յանձնառու վերջապէս վաճառականութեան մէջ եղած զանազան գործողութիւնները, նաև վաճառական գործողութեանց համար գործածուած զանազան բդրոց վրայ տեղեկութիւններ. պիտի տեսնայ հոն նոցա իւրաքանչիւրին ձեւն ու օրինակը, որոց համար դրուած հրահանգնենքն ալ ինքը պիտի պատրասէ իրեւ տոմարակալ կամ գրագիր վաճառականի մը բոլ: Բ. մասին մէջ պիտի ուսանի Տոմարակալութիւնը եւ սորա վերաբերեալ զանազան տեսրակներուն ձեւերը հանդեռ տեղեկութեամբք. ի վերջոյ իրեւ հրահանգ տրուած Զեռատերին յօդուածներն ալ աշակերտը ինքնին լուծելով պէտք է պատրասէ Օրիաւիր, Մալր-հաշիւր եւ ընդհանուր հաշուէկիւր, այնպէս ինչպէս Տոմարակալ մը վաճառականի բոլ:

Այս երկու մասերը երբ լաւ մը ուսանի մէկր' տարակոյս չ'ունիմ որ բարական ընդպարձակ եւ լաւ տեղեկութիւն պիտի ունենայ Տոմարագիտութեան վրայ, որով դպրոցին եղած եւ զործի սկսած օրը, բեռնազիր, հաշուեցուցակ եւայլն լած ատեն ատենց Եւանակութեանը եւ ինչ բանի գործածուենուն վրայ չի պիտի տուարի :

Մի բանի Գաղղիերէն բառերուն, որք վաճառականութեան մէջ սէլպ կը գործածուին, Եւանակութեան համապատասխանող Հայերէն բառեր չ'ունենալնուս՝ ջանացինք, կարելի եղածին չափ Եւանակութիւնները բացատրու համար, մէկ կամ երկու բառեր գործածել:

Արդարեւ մենք այն ատեն մեր աշխատափրեան վարձքը առած պիտի համարիմք երբ ազգը իւր հանելի ընդունելութեամբք պատուէ մեր այս դրազնաթեայ աշխատափրիւնը եւ վայելէ սորս օգուտները :

Ի մասնաւորի իմ երախտագիտական խորին եւ անկերծ ընորհակալութիւններս խոնարհարար մատուցանեմ Գարակօղեան Տիգրան էֆէնտի, որ ամենայն յօժարութեամբ եւ սիրով հանեցաւ ի լոյս ընծայել սոյն գործս, որով զիս յանձնուս երախտապարտ կացոյց :

## Ն Ե Ր Ա Ծ Ո Ւ Թ Ի Կ Ե

Հին ատենը կամ մարդկային ընկերութեան մանկութեան ժամանակը առեւտուրը ուրիշ բան չ'էր, եթէ ոչ փոխանակութիւն (Արամէս) անհրաժեշտ պէտք եղած կամ զարդի վերաբերեալ իրերուն նմանօրինակ կամ տարասեռ նիւթոց հետո: Ժամանակէ մը վերջը պղինձը, ոսկին, արծաթը, շավիղայն եւ աղամանդները եւայլն գտնուեցան եւ այս մետաղներուն ու քարերուն որակը, փայլը եւ գեղեցկութիւնը պատճառ եղան որ վիխանակութեան նիւթ ըլլան: Վերջապէս մարդիկ հետզէնտէ յառաջդիմելով ընկերութիւններ հաստատեցին եւ զանազան մեծ մարդիկ առեւտուրին կամ վաճառականութեան դիւլութիւն տալու կամ թերեւս իրենց յիշատակը անմահացընելու նպատակաւ դրամը հնարեցին եւ մետաղի կտրներուն վրաց իրենց պատկերը զարկին: Արդարեւ գրամը մեծ դիւրութիւն տուառ առեւտուրին եւ պատճառ եղաւ որ վաճառականութիւնը աւելի եւս զարգանայ :

Սակայն մարդոց ըրած թէ փոխանակութեամբ եւ թէ գրամով ամեն առեւտուրներն ալ վսահութեան վրայ միայն հիմնուած են, առանց վստահութեան աշխարհի բոլոր առեւտուրներն մէկէն ի մէկ կը դադրին: Վստահութիւնը երկուքի կրնայ բաժնուիլ մին վայրկենական խակ միւսը ժամանակաւոր. զոր օրինակ խիստ մարդ կերպով խօսելով եթէ մարդիկ իրարու վստահութիւն չընէին՝ այն առեն հացագործէն հաց առած ատեննիս պէտք կ'ըլլար որ հացին մէկ կողմէն մենք բռնէինք եւ ստակին մէկ ծայրէն ալ հացագործը եւ առանց հացը առնելու ստակը չի տայինք կամ առանց ստակը տայինք առնելու ստակը չի տայինք կամ առանց ստակը տայինք: Սակայն վսահութիւնը այս անպատեհութեան առջեւը առած է. ուստի նախ հացագործէն հացը կ'առնենք եւ յետոյ ստակը կուտանք, որով ըսել կ'ըլլայ թէ հացագործը մեզի վայրկենական վսահութիւն մը ըրաւ. այսպէս նաեւ նպարավաճառը, մասվաճառը եւայն: Վայրկենական վստահութեամբ եղած առեւտուրին կանխիկ առեւտուր կ'ըսուի: Խակ ժամանակաւոր վստահութիւնը այն է, որ հացագործէն հացը նախ կ'առնենք եւ ստակը մէկ քանի օրէն կամ ամիսէն վերջը կուտանք, որով ըսել կ'ըլլայ թէ հացագործը մեզի ժամանակաւոր վսահութեամբ ծախեց հացը, այս կերպով եղած առեւտուրին ալ կ'ըսուի ապառիկ (Քերանէ) առեւտուր :

Կանխիկ առեւտուր ընող հացագործը, որն որ մէկ կողմէն հացը կուտայ եւ միւս կողմէն ստակը կ'առնէ, երբէք զանոնք տեղ մը

Հայոնակելու պէտք չ'ունի: Խոկ շատերու ապառիկ ծախող հացագործը չ'էր կրնար զանոնք զատ զատ միաքը պահել, վասն որոյ տուած հացերը տեղ մը նշանակելու անհրաժեշտ պէտքն զգալով փայտի կտոր մ'առաւ եւ անոր վրայ դանակով ձեզելով նշանակեց հետզհետէ ծախած հացերը, որուն Տաճկական լեզուաւ վէնէլ անոնք կուտան. նոյնադէս նսեւ ջրիփը (առաջ) կաւիճով կը նշանակէ ջուր տարած տանք զրանք վրայ առւած ջրոց քանակութիւնը: Այս գործիքները արհեստներնուն տատիճանին համեմատ, իրենց համար մէկ մէկ տետրակներ կրնան համարուիլ:

Ասոնցմէ վերջը կուգայ մսավաճառն ու նսպարավաճառը, տանք ալ իրենց ապառիկ ըրոծ տուր եւ առը նշանակելու պէտք ունին: սակայն ծախած ապրանքներնուն զատ զատ հօփան, տրոմիլ, տեսակը, գինը եւայլն հացագործին սէս փայտի կտորի վրայ չ'էին կրնար նշանակել, յորմէ թղթի կամ տետրակի վրայ զանոնք գրելու պէտքը յառաջ եկած է:

Տրուած օրինակներէն յայտնի կ'երեւայ որ վատահութիւնը որչափ ընդարձակի նոյնչափ եւս վատահացեալ իրաց գրութեան պէտքը անհրաժեշտ կ'ըլլայ: Հացագործէն սկսեալ տատիճանաբար կը յառաջանաց եւ կը հասնի մինչեւ վաճառականը,

Վաճառականը, ըրած աւելի ընդարձակ վատահութեամբը այլեւայլ անձերու հետ տարբեր տարբեր գործեր կ'ընէ. զոր օրինակ, մէկէ մը ապրանք կ'առնէ, զանոնք ուրիշի կը ծախէ, փոխարէն պարտամերհակ կուտայ կամ կ'առնէ, զանազան մարդոց հետ հաշվեներ (ընթացիլ) կ'ունենաց. իսր թղթակիցներէն սապրանք ուղելու կամ ունոնց ապրանք զրկելու համար նամակներ կը գրէ իրենց. մէկէ մը տակ կ'առնէ կամ մէկու մը ստակ կուտայ, զանազաններու հետ պայմանաժամով եւ շղթայտրար գործեր կ'ընէ այսինքն մէկ կողմանէ ապրանք կուտայ եւ միւս կողմանէ ստակ կ'առնէ, եւ ասոնց նման շատ մը գործողութիւններ, զորս ամենքը մէկուեղ; նախավաճառին սէս չի կրնոր միայն մէկ տեսակ տետրակի մէջ զրել. կամ եթէ զրելու ալ ըլլար արդեօք մրչափ խոշոր (մանաւանդ շատ զործ ընող վաճառաստուններու համար) տոմար մը պէտք պիտի ըլլար, որ բոլոր այդ գործողութիւնները կարենար ստարունակիւ եւ որքան շփոթութիւններ տեղի պիտի ունենային այդպիտի հազարումէկ տեսակ գործողութիւններ պարունակով տետրի մը մէջ՝ ուր եթէ վաճառականը բան մը փնտուելու ըլլար, հաղիւ թէ ամբողջ տետրակը թղթատելով մէկ քանի ծամու մէջ պիտի կարենար դանել:

Սակայն կամոնաւորութիւնն եւ ոյս գործողութեանց արդիւնքը ուզուած ժամանակին գիտնալու անհրաժեշտ ոլէտքը, հարկադրած են վաճառականը այլեւայլ տեսակ տետրակներ հնարելով անոնց

իւրաքանչւրը մէկ մէկ հիւղի յատկացընել, այսինքն ապրանքի առ եւ ծախքը առ այս յատկացեալ տետրին մէջ, պարտամուրհամիկ կամ տամակի տեսակութիւնները զամար զանազան տետրակներու կամ տամարներու պէտք ունի, ուստի ոյն տամարներուն մէջ իւրաքանչւրին իրեն յատկացեալ գործողութիւնները ինչ կերպով զրելու համար արհեստի մը պէտքը յառաջ կուգայ, որուն Տոմարակաղուրիւն կամ Տոմարազիւրիւն կ'ըսուի:

Բաել է թէ վաճառական մը, ըրած գործը թէ մեծ ըլլայ եւ թէ փաքը, իւր գործողութիւնները նշանակելու համար զանազան տետրակներու կամ տամարներու պէտք ունի, ուստի ոյն տամարներուն մէջ իւրաքանչւրին իրեն յատկացեալ գործողութիւնները ինչ կերպով զրելու համար արհեստի մը պէտքը յառաջ կուգայ, որուն Տոմարակաղուրիւն կամ Տոմարազիւրիւն կ'ըսուի:

 Տոմարակալութեան ուսման վրայ խօսելէ յառաջ՝ վաճառականութեան վերաբերեալ նախանական գիտելիքները նոյնալէս նաև վաճառականութեան մէջ գործածուած եւ Տոմարակալութեան մէջ ստէպ պատասէկիք զանազան տեսակ թղթերուն գործածութեանը եւ ձեւերուն վրայ պէտք եղած տեղեկութիւնները կանխաւ տալ յարմար գատեցինք: Այս տեղեկութիւնները՝ որոց ուսումը մեծ գժուարութիւն չի պահանջեր՝ մանսուանդ թէ ասանք պատանեկութեան ալ գրեթէ զիւրահասուկանալի են՝ Տոմարակալութեան սկսելէ տառջ տալով որիշ նպատակ չ'ունինք, բայց միայն պատարաստել ուսանողը սցսինքն քիչ կամ շատ հմուտ մացունել զանի Տոմարակալութեան մէջ, տառնց որոյ Տոմարակալութեան կամ բուն իսկ գործի մէջ հաշուեցոյց, գնման հաշիւ, յօնէշիմէնք հաշուենթաց եւայլն ըսուած ժամանակ համբակը պիտի շուտքէր անշուշտ յիշեալ բառերուն նշանակութեանը մէջ:

Ուստի կ'սկսինք այժմ՝ վաճառականութեան նախագիտելիքը եւ վաճառականութեան մէջ ընդհանրապէս գործածուած զանազան տեսակ թղթերուն եւ նոյն ձեւերուն վրայ խօսիլ, իւրաքանչւրին տակ զատ հրահանգներ զրած ենք, զորս յարգոյ ուսուցիչք պէտք է խստիւ պահանջնեն դասի ժամանակ, զատ թղթերու վրայ ձեւերը շինել տալով, սրպէս զի ուսանողք կարող ըլլան ինքնին շինել հաշուեցոյց, գնման եւ վաճառաման հաշիւներ, եւայլն:

Որովհետեւ վաճառականութեան մէջ գործածուած այս թղթերը ընդհանրապէս Գաղղիարէն լեզուաւ կը զրուին. ուստի մենք ասոնց Գաղղիարէն օրինակները եւս դնել յարմար գատեցինք եղիւրաթիւն ուսանողին:

ԳՈՐԾՆԱԿԱՆ

# ՏՈՄԱՐԱԳԻՏՈՒԹԻՒՆ

ՄԱՍՆ ԱՌԱՋԻՆ

ԳԼՈՒԽ ԱՌԱՋԻՆ

ՆԱԽԱԳԻՏԵԼԻՔ

ՀԱՏՈՒՅԱՆ

ԳՈՐԾՈՂՈՒԹԻՒՆԻ ՎԱՃԱՌԱԿԱՆՈՒԹԵԱՆ

Օրէնքը վաճառականութեան գործողութիւն կը համարի ուտեսաթիւ եւ ուրիշ ապրանաց գնումը, զանոնք վերստին ինչայօս որ են, կամ գործելով ծախելուն կամ իրեն պէտքին յատկացնելուն, մասնիքաթուրայի, յանձնարարութեան, փոխադրութեան, մատակարարութեան, գործակատարութեան, դրամական գործոց, եւ տեսարանի չէնքի, փոխանակագրի գործողութեանց, ապրանաց փոխադրութեան եւայլն ձեռնարկութիւնները :

ԱՊՐԱՆՔ ԿԱՄ ՎԱՃԱՌՔ

Ապրանք կամ վաճառք կ'ըսուին այն իրերը՝ որք վաճառատուններու, կրպակներու, տօնավաճառներու, շուկաներու եւ հասարակոց հրապարակի վրայ կը ծախուին։ Ուստի, տունկերը, արմադքները, անասունները, մետաղները, նախնական նիւթերը, պատրաստուած կամ գործուած նիւթերը, այսինքն գինին, օգելից ըմպելիքները, կերպանն, գործիքները, կարամիք եւայլն ասոնց ամենքնալ ապրանք են :

Բայց հողագործին, այգեպանին, դերձակին, կօշակարին, եպենագործին, ակնագործին, փայտածախ եւ ածխածախին եւ իւղ շինող վաճառականին այս ապրանքները գնողին համար ապրանք



ՍԵՆԱՆԱՒՐՔ

Ինչպէս որ վաճառականը ապրանքներու, նոյնպէս ալ սեղանաւորը զանազան տեսակ վաճառականական թղթերու եւ տէրութեանց արժէթղթերու վրայ գործեր կ'ընէ . պահեստի համար արժէթղթեր կ'ընդունի. ուրիշներու հաշուոյն ստակ կը վճարէ կամ կը գանձէ. իւր թղթակիցներուն փոխանակագիրները կ'ընդունի. եւ անոնց վրայ կը քաշէ. ուրիշներու հաշուոյն համար հրապարակէն (Bourse) աէրութեան արժէթղթեր (Consolides, Bon du Trésor) ընկերութեան բաժնետոմսներ, (Chemins de fer) եւայն ծախուկ'առնէ. վերջապէս օտար արժէթղթոց վրայ առեւտուր կ'ընէ եւ փոխանակութեան գործերով կ'զբաղվ.

ՄԻՋՆՈՐԴՔ ՓՈԽԱՆԱԿԱԳՐԻ

Փոխանակագրի միջնորդներն ալ կ'զբաղին փոխանակագրաց առ եւ ծախով, տէրութեանց արժէթղթեր, ընկերութեանց բաժնետոմսներ եւս ծախելու ու գնելու ուրիշի համար. որոյ փոխարէն իրենց արուած վարձքին կ'ըսուի միջնորդութիւն կամ միջնորդչք :

ԶԵՐՆԱՐԿՈՒՔ

Շէնքի, թատրոնի, հասարակաց կառքերու շինութեամբ, գործակատարութեամբ եւ մատակարարութեամբ զբաղողներուն ձեռնարկուք կ'ըսուին :

ՅԱՐԴԱՐԻՁՔ ՆԱՒՐՈՒ

Վաճառաշահելու կամ հեռաւոր տեղ մը զրկելու համար նաւը յարդարողին, յարդարիչ նաւու կ'ըսուի : Եթէ սա նաւուն տէրը ըլլայ այն ատեն տէր — յարդարիչ նաւու կ'ըսուի :

ԱԻԱՆ ԴԱՊԱՀՔ

Աւանդապահք կ'ըսուին անոնք, որոց ապրանքներ կը զբկուին, որ ուրիշի մը հաշուոյն ծախսէ. կամ ուրիշ որ եւ է կերպով անոնց տէրը ըլլայ :

ՀԱՅՏԱԿԱՆ ԳՐ.

ՍՈՎՈՐԱԿԱՆ ԳՈՐԾՈՂՈՒԹԻՒՆՔ ՎԱՃԱՐԱԿԱՆՈՒԹԵԱՆ

Սովորաբար վաճառականութեան գործողութիւնները հետեւեալներն են :

ԳՆՈՒԹ (Achat).

ՎԱճԱՌՈՒԹ (Vente).

ՓՈԽԱՆԱԿՈՒԹԻՒՆ (Echange).

ՎԱճԱՐՈՒԹ (Payement).

ԳԱԽԱՆՈՒԹ (Encaissement)

ԿԱՐԳԱՊՐՈՒԹԻՒՆ ՀԱՇՈՒՈՅ (Réglement)

ԶԵՂՅՈՒԹ ՎԱՃԱՌՈՒԿԱՆԱԿԱՆ ԹՂԹՈԳ (Escompte d'effets de commerce).

ՎԱՃԱՌՈՒՄ ՎԱՃԱՌՈՒԿԱՆԱԿԱՆ ԹՂԹՈԳ (Négociation d'effets de commerce).

ԲԱԳՈՒԹ ՎԱՐԿԻ (Ouverture de crédit).

ՓՈԽԱՆԳՈՒԹ ՀԱՇՈՒՈՅ (ՎԻՐԵՄ) (Virement).

ՆՈՐՈԳՈՒԹ (Renouvellement).

ԳՆՈՒԹ Եւ ՎԱՃԱՌՈՒԹ Ի ՀԱՅԻ (Achat et vente pour compte).

» » յանձնաբարականաւ (Achat et vente en commission)

» » ընկերութեամբ կամ բաժնիւ (Achat et vente en participation) եւայլ.

Գ Ն Ո Ւ Մ Ն

ԳՆՈՒԹ ըսելով կը հասկըցուի, վաճառականական լեզուաւ, այն գործողութիւնը՝ որով մէկը ապրանք կամ վաճառելի իր մը որոշեալ գնով ծախուկ'առնէ որոշեալ պայմանագիրի մէջ վճարելի :

ԳՆՈՒԹ կրնայ ըլլալ կանխիկ կամ ամրառիկ կանխիկ գնութ ըսելով պէտք է հասկընալ այն գնութը, որուն արժէքը զրամավ վճարելի է հաշուեցուցակին ներկայացման տաեն կամ քիչ օրուան մէջ :

Ապառիկ գնութ կ'ըսեն անոնց, որոց փոխարէնը 50, 45, 61, 91, 121 եւայլն օրէն կը վճարուին. Պօլսոյ մէջ շատ քիչ առեւտուր կայ որ կանխիկ ըլլայ. մեծագոյն մասը կը կարգադրուի գնողներան տոմսակներով, կամ ուրիշ վաճառականական թղթերով :

ՎԱՃԱՌՈՒՄ Ն

ՎԱՃԱՌՈՒՄ կը նշանակէ, որոշեալ գնով եւ որոշեալ պայմանագիրի մէջ վճարելի ապրանք կամ վաճառելի իրերն ուրիշին տալը :

Ինչպէս գնութը, նոյնպէս վաճառումը կրնայ կանխիկ կամ ապառիկ ըլլալ Ուրիշ կերպիւ ըսելով՝ վաճառումը գնման հակառակ գործողութիւնն է :



ՓՈԽԱՆԱԿՈՒԹԻՒՆ

Ապրանքներ, վաճառականական թղթեր, կամ բաց ի դրամէն, ուրիշ վաճառելի իրեր տալով, փոխարէն նոյնչափ արժէքով նոյն տեսակ ուրիշիրեր առնելու գործողութեանը կ'ըսուի փոխանակութիւնն : թէ եւ բոլոր գնում ու վաճառում փոխանակութիւնն, սակայն սովորութիւն եղած է, վաճառականութեան մէջ, փոխանակութիւնն ըսել, միայն այն գործողութեանց, որոց կարգադրութիւնը առանց ստակի կ'ըլլայ. այսինքն երբ իրերու հետ կը փոխանակութիւն :

Գ Տ Ա Ր Ո Ւ Մ Ն

Հաշուեցոյցի, տոմսակի, փոխանակագրի կամ ուրիշ զրաւոր կամ բերանացի խոստման մը փոխարէնը դրամով կարգադրելու գործողութեանը կ'ըսուի վճարումն :

Գ Ա Ն Զ Ո Ւ Մ Ն

Հաշուեցոյցի, տոմսակի, փոխանակագրի կամ նախապէս զրաւոր կամ բերանացի եղած խոստման մը փոխարէն ստակ առնելու գործողութեանը կ'ըսուի զանձումն :

ԿԱՐԳԱԴՐՈՒԹԻՒՆ ՀԱՇՈՒՅՑ

Կարգադրութիւն հաշույց ըսելով կ'իմացաւի այն վճարումը, յորում առանց ամբողջ ստակ տալու, վաճառականական թղթեր, սալրանք, դրամ, հաշույց փոխանակութիւն, վարկ, զեղչ եւայլն ընելով կը կարգադրուի :

Օրինակի համար մէկէ մը 200 լիրայի ապրանք կ'առնենք եւ փոխարէն կուտանք 50 լիրա, 50 լիրայի տոմսակ մը մեր ստորագրութեամբ, 40 լիրայի փոխանակագրի մը եւ մէկէ մը ունեցած 80 լիրայի առնելիքն փոխանցելով :

ՀԵԼՉՈՒՄՆ ՎԱՃԱՐԱԿԱՆԱԿԱՆ ԹԼԹՈՑ

Վաճառականական թղթոց զեղչումն ըսելով կը հասկընենք այն գործողութիւնը, որ ստակով կը գնենք փոխանակագրեր, այսինքն զանձում իրենց անուանական արժէքով կ'առնենք եւ իրական արժէքը կանխիկ կը վճարենք: Պէտք է գիտնալ թէ որոշեալ պայմանաժամկ մը մէջ վճարելի թղթերը երկու տեսակ արժէք ունին. անուանական եւ իրական անուանի. ըսածնիս օրինակով մը բացատքենք. 3/ ամիսէն 500 Անդղիական լիրա արժէք ունեցող փոխանական գումարէն 500, իսկ իրական արժէքն է, այս գումարէն 5/ ամսուան % այսչափէն (օրուան գնով) տոկոսը զեղչելով մնացորդ գումարը :

Կաղը մը անուանական արժէքն է 500, իսկ իրական արժէքն է, այս գումարէն 5/ ամսուան % այսչափէն (օրուան գնով) տոկոսը զեղչելով մնացորդ գումարը :

Սյու ըսածնիս որոշեալ պայմանաժամկ մը մէջ վճարելի թղթերուն համար էր, նոյնական ալ տարբեր հրամարակի թղթերուն համար հասկընալու է. ինչու որ տարբեր հրամարակի թուղթ մը երբ ուղենք մեր հրամարակին վրայ ծախել առանց փոխարէն բան մը տալու չ'ենք կրնար ծախել ուստի այս արուած ստակին ալ կ'ըսուի փոխանակութիւն հրամարակի (change de place):

ՎԱՃԱՐՈՒՄՆ ՎԱՃԱՐԱԿԱՆԱԿԱՆ ԹԼԹՈՑ

Տոմսակներ, փոխանակագրեր, իրենց անուանական արժէքովը տալով իրական արժէքին չափ ստակ առնելով ծախելու գործողութեանը կ'ըսուի վաճառումն վաճառական բղրոց :

Եթէ այս ստակ վաճառականական թղթոց զեղչումն սահմանին հետ բաղդատելու ըլլանք՝ պիտի տեսնանք որ զեղչումն հակառակ գործողութիւնն է այս :

ԲԱՑՈՒՄՆ ՎԱՐԿԻ

Վարկ բանալը տեսակ մը գրաւոր եւ ստորագրեալ հրաման մ'է երրորդի մը տրուած, որ սա՝ որոշեալ գումար մը վճարէ ուրիշի մը: Սյու հրամանը նամակով մը կ'ըլլայ, որուն կ'ըսուի վարկագիր կամ վարկանամակ :

Հնդկանրատէս սեղանաւորները վարկ կը բանան եւ կուտան զանոնք այն ճանապարհորդներուն, որք չ'են ուղեր հետերնին կրել իրենց պէտք ըլլալիք ստակը :

Ենթադրենք թէ մէկը կ'ընտրա պիտի երթայ կամ ուրիշ տեղ մը, եւ իրեն չը յարմարիր որ պէտք եղած ստակը հետը առնու. ուստի այդ ստակը իւր քաղաքին սեղանաւորներէն մէկուն կուտայ, եւ փոխարէն կ'ուզէ այնպիսի գիր մը, որով կարող ըլլայ իր երթալիք քաղաքներուն մէջ այդ սեղանաւորին թղթակիցներէն ստանալ նախապէս յանձնած գումարը, ամբողջ կամ մաս առ մաս :

ՓՈԽԱՆԱԿՈՒՄՆ ՀԱՇՈՒՅՑ

Փոխանցումն հաշույց կամ անելիքի կ'ըսուի այն գործողութեան զոր պարտական մը իւր պահանջատէրին կ'ընէ, այսինքն, ուրիշէ մը ունեցած առնելիքը կամ հաջիւը յիշեալին փոխանցելով: Սյու ստակ գործողութիւններն առելի տօնավաճառներու մէջ տեղի կ'ու-



### ՅԱՆՁՆԱՐԱՐԱԿԱՆ

Յանձնարարականը տեսակ մը վարձքէ աշխատութեան, զոր գնող-ները կամ ծախողները կուտան ապրանքի յանձնառուներուն: Յանձնարարականը ընդհանրապէս առնուած եւ ծախուած ապրանաց գումարին վրայ այսչափ  $\frac{1}{0}$ , կամ հակ, սնտուկ գլուխ կը վճարուի: Ապրանքի յանձնարարականը մինչեւ  $\frac{3}{0}$  կ'ըլլայ. իսկ զրամական յանձնարարականը  $\frac{1}{8}$  կամ  $\frac{1}{2}$   $\frac{1}{0}$ :

### ԵՐԱԾԽԱԳԻՒՆ

Երբ յանձնառու մը իւր յանձնարարին հաշուոյն ըրած ապառիկ վաճառումներուն պատասխանառուութիւնը վրան առնէ, այն ատեն իւր յանձնարարին ուրիշ գումար մ'ալ կ'առնէ այսչափ  $\frac{1}{0}$ , ըստ իրենց որոշման, որուն կ'ըստու երաշխագիւն:

### ՄԻԶՆՈՐԴՉԵՔ

Վաճառականութեան միջնորդչէքը տեսակ մը վարձատրութիւն է միջնորդներուն, զորս վաճառականք կը դործածեն իրենց ապրանաց վաճառմանը կամ ապրանք առնելու համար: Միջնորդչէքը որոշեալ գին մը չ'ունենալուն, ըստ տեղւոյն կրնայ փոխուիլ,  $\frac{1}{2}$ ,  $1$ ,  $2$ ,  $5$   $\frac{1}{0}$  կրնայ ըլլալ:

### ԶԵՂՉՎԱՑԱՌԱԿԱՆՈՒԹԵԱՆ

Վաճառականութեան մէջ զեղչ կ'ըստու, հաշուեցուցի մը գումարին  $\frac{1}{0}$  այսչափի նուազումը: Պայմանած ամով ծախուած ապրանաց զեղչը, երբ կանխիկ վճարուին, 4էն ց 6  $\frac{1}{0}$  կրնայ ըլլալ:

Կան ապրանքներ ալ որոց զեղչը աւելի շատ է:

### ՏՈԿՈՍ

Փոխ տրուած ստակի գործածութեանը համար կամ մէկէ մը ունեցած առնելիքներնուս վրայ այսչափ  $\frac{1}{0}$  վարձք մը կ'առնունք, որուն կ'ըստու տոկոս:

Տոկոսին գինը, ըստ ժումանակին կրնայ աւելնալ կամ պակսիլ:

### ՏԱՐԲԵՐՈՒԹԻՒՆ ՓՈԽԱՆԱԿԱԳԻՒՆ

Տարբերութիւն փոխանակագրի ըստուածը տեսակ մը զեղչ է, զոր աեղանաւորները վար կը դնեն կանխաւ, իրենց բնակած քաղաքէն տարբեր երկրի մը մէջ վճարելի փոխանակագրոց վրայ:

Այս տարբերութեան պատճառը ուրիշ բան չէ եթէ ոչ այդ փախանակագրին գանձուելուն համար ըլլալիք ծախքերը. զոր օրինակ

թղթատարի ծախք, յանձնարարական եւայլն զոր պիտի վճարէ սեղանաւորը իւր թղթակցին: Փոխանակագրի տարբերութեան գինը  $\frac{1}{4}$ ,  $\frac{3}{8}$ ,  $\frac{1}{2}$  կամ  $\frac{1}{0}$  կ'ըլլայ ըստ տեղւոյն. կամ աւելի, եթէ ստակը գանձելու համար դժուարութիւնները շատ ըլլան:

### ԴՐԱՄԱԳԻՒՆ

Դրամական գործողութեանց մէջ զեղչ ըսելով կ'իմացուի, տուկոս, յանձնարարական, տարբերութիւն փոխանակագրի, եւայլն:

### ԳԼՈՒԽԻԲ.

### ՎԱՃԱՌԱԿԱՆՆԿԱՆ ԹՂԹԵՐՈՒ ԶԵԼԵՐ

Վաճառականութեան հրապարակին վրայ շրջաբերող թղթերուն գործածականներն ու գլուխագործներն հետեւեալներն են:

- 1<sup>o</sup>. Հաշուեցոյց (Facture).
- 2<sup>o</sup>. Հաշիւ գնման (Compte d'achat).
- 3<sup>o</sup>. Հաշիւ վաճառման (Compte de vente).
- 4<sup>o</sup>. Բեռնագիր (Lettre de voiture).
- 5<sup>o</sup>. Բեռնագիր նուու (Connaissance).
- 6<sup>o</sup>. Սացագիր եւ ընկալազիր (Acquit et reçu).
- 7<sup>o</sup>. Տոմսակ կամ պօնօ (Billet à l'ordre) ու (bon).
- 8<sup>o</sup>. Փոխանակագիր (Lettre de change).
- 9<sup>o</sup>. Հրամանագիր (Mandat).
- 10<sup>o</sup>. Վարկագիր (Lettre de crédit).
- 11<sup>o</sup>. Հնթացիկ հաշիւ կամ հաշուըլթաց (Compte courant).

### ՀԱՇՈՒԵՑՈՅՑ

Հնդհանրապէս թէ կանխիկ եւ թէ ապառիկ եղած գործողութեան համար վաճառականը՝ ծախած ապրանքին կարեւոր մանրամասնութիւնները, ոյսինքն հօխան, տրամը, զինը եւայլն պարունակող թուղթ մը կուտայ ապրանքը գնողին, որուն Հաշուեցոյց անունը կուտան: Օրինակի համար զիցուք թէ մարտ 2ին Պոլս գարբիէլեանէն 2 պալետ պասման զնեցինք փոխարէնը 5 ամիս վերջը վճարելու պայմանաւ, վերցողբեալ 2 պալետներուն շատ զատ քանի մէթրօ ըլլալը, զինը, որչափ զրու արժելը եւայլն գիտնալու համար, Պոլս մեզի տուաւ հետեւեալ հաշուեցոյցը:

(Թիկ 1)

Կ. Պոլիս, 2 Mars, 1876.

Պարտի Յակոբ Գրիգորեան Կարմեցի առ Պոլոս Գաբրիէլեան,  
Դյուն ծախուած եւ յանձնուած հետեւեալ ապրանաց համար, վճարե-  
ցի 5/ ամիս վեցը :

		Ա	Բ	Գ	Դ	Ե	Զ	Է
B. K.								
№ 105	Մէկ պալեա 5/գ, պասմա	200	6010	5	18050	—		
» 106	Մէկ » տմոքո » ալ	100	5004	5½	10514	—		
						28544	—	

## F A C T U R E

Conspte, le 2 Mars, 1876.

Doit Monsieur J. Kirkorian d'Erzeroum à Monsieur Bogos Kabrielian, à lui vendu et livré les marchandises suivantes, payable à 5/ mois de date.

B. K.		Pièces	Mètres	Prix	Piastres	
№ 105	Une balle Indiennes 5/c.	200	6010	5	18050	—
» 106	» » » damasco	100	5004	5½	10514	—
					28544	—

Թիւ 4 հաշուեցուցին սիւներուն բացատրութիւնը

Ա. սիւնին մէջ եղած B. K. գրերը պալեաներուն նշանը կամ մարքան է, որն որ ամէն ապրանքի պալեաներուն կամ տակառներուն վրայ կը գրուի ուրիշներու ապրանքին հետ չի խառնուելու համար, նոյնական 105 եւ 106 պալեաներուն թիւերն են :

Բ. սիւնին մէջ կը գրուի ապրանքին տեսակը, 5/գ (որ կը նշակէ 5 դոլի) :

Դ. սիւնին մէջ կը գրուի ապրանքին որքանութիւնը :

Ե. սիւնին մէջ կը գրուի ապրանքին մէթրօն կամ կը լուսը :

Զ. սիւնին մէջ կը գրուի ապրանքին գումարը, զրուշ :

Լ. սիւնին մէջ կը գրուի ապրանքին գումարին կառուրակը ոյ-  
սինքն փալա :

## ՀԱՇՈՒԵՑՈՒՅԻ ՈՒՐԻՇ ՕՐԻՆԱԿ ՄԸ

(Թիկ 2)

Հաշուեցոյց զանազան ապրանաց վաճառեալ եւ յանձնեալ  
առ Պ. Արշակ Պետրոսեան Տրապուզանից

Ա	Բ	Կ. Պոլիս, 10 Mars, 1876	Գ	Դ	Ե	Զ
S. D.	Հինգ պարկ ընտիր աճառ.					
№ 8-12	№ 8— 78 հօլ.					
	» 9— 82 »					
	» 10— 75 »					
	» 11— 79 »					
	» 12— 76 »					
	Անզուտ	590 հօլ.				
	Տարա 5 %	12 »				
	Զուտ	578 հօլ. դին 4 դշ.	4512	—		
	Զեղչ 5 %	75 20	1456	20		
G. M.	Զորս տակառ չաքար					
№ 108	№ 108— 58 հօլ.					
» 114	» 114— 62 »					
» 101	» 101— 56 »					
» 116	» 116— 54 »					
	Անզուտ	250 հօլ.				
	Տարա 5 %	11 ½ »				
		218 ½ հօլ. դին 4 ½	985	10		
	Զեղչ 5 %	29 50	955	20		
	Կանոնիկ վճարեալ				2590	—

Թիւ 2 հաշուեցուցի սիւներուն բացատրութիւնը

Ա. սիւնին մէջ եղած S. D. և G. M. գրերը պարկերուն եւ տակառներուն մարքան, խակ 8—12 և 108, 101, 114, 116 թուանշաններն ալ պարկերուն թիւերն են:

Բ. սիւնին մէջ կը գրուի ապրանաց տեսակը :

Դարձեալ նոյն սիւնին մէջ եղած թիւերուն կրկնութիւնը՝ կը ցուցընէ իւրաքանչիւր տակառին կամ պարկին զատ զատ թիւերն իրենց կը ռուի :

### F A C T U R E

*Facture pour les marchandises suivantes vendues et livrées  
à Monsieur Archag Bedrossian de Trébizonde*

*Conspie, le 10 Mars, 1876*

S. D.	Cinq sacs savon première qualité				
№ 8-12	№ 8—78 ocs.				
	» 9—82 »				
	» 10—75 »				
	» 11—79 »				
	» 12—76 »				
	Brut	390 ocs.			
	Tare 5 %	12 "			
	Net	578 ocs. prix 4 p <sup>r</sup>	1512 —		
	Escompte 5 %		75 20	1456 20	
G. M.	Quatre caisses de sucre				
№ 108	№ 108—58 ocs.				
» 114	» 114—62 »				
» 101	» 101—56 »				
» 116	» 116—54 »				
	Brut	250 ocs.			
	Tare 5 %	11 1/2 "			
		218 1/2 ocs. prix 4 1/2 p <sup>r</sup>	985 10		
	Escompte 5 %		29 50	955 20	
	Payée comptant			2390 —	

Ս. նզուտ ըսելով կը հասկընանք ապրանաց կը լուս պարկերուն եւ տակառներուն ծանրութիւնը չի զեղչուած :

Տարա. Ընդհանրապէս սովորութիւն եղած է ապրանքին անզուտ գումարէն զեղչել նոյն ապրանքը պարունակող նիւթոց կը լուս, որուն կ'ըսուի տարա:

Չուտ. Տարան առնելին ետքը մնացած գումարը կ'ըլլայ, ապրանաց զուտ կը լուս :

Զեղչ. Ապրանքի մը գումարէն այսչափ 0% պակսեցընելուն կ'ըսուի զեղչ (ըսկօնթօ): Աւելի աղէկ հասկընալու համար, վաճառականութեան մէջ սովորութիւն եղած է ընդհանրապէս, որ գնողը եթէ առած ապրանաց փոխարէնը որոշեալ պայմանաժամէն առաջ վճարէ, այն ատեն գումարին ամեն մէկ 100 զրուշին վրայ այսչափ զրուշ կը պակսեցընէ, ոյն պակսեցուցած գումարին կ'ըսուի զեղչ:

Գ. սիւնին մէջ կը գրուի ապրանքին գումարը առանց զեղչի :

Ե. սիւնին մէջ կը գրուի որոշեալ զեղչը ընելին վերջը զուտ գումարը :

Դ. և Զ. սիւներուն մէջ կը գրուի գումարներուն կոտորակները, փարա, սանթիմ եւայլն:

ԾԱՆՈԹՈՒԹԻՒՆ. — Կրնայինք հաշուեցուցի ուրիշ մէկ քանի օրինակներ ալ դնել հսու, բայց ինչպէս որ արուած օրինակներէն յայտնի է, գրեթէ սոցա ձեւերուն կամ շարադրութեանը մէջ զժուարութիւն չ'կայ, ասկէ զատ վաճառականին բանած ապրանքին տեսակին համեմատ հաշուեցուցերուն ձեւերը քիչ կամ շատ փոփոխութիւն կը կրեն :

### Հ Ր Ա Հ Ա Ն Գ Ք

1º. Պետրոս Մինասեանի ծախուած 5 հակ բուրդ. մարքա Տ. թիւ 1—3: 1—5ին մէջ 60 ական և 4—5ին մէջ 58 ական հօխայ կայ, 8 % առարա և 5 % ալ զեղչ պիսի ըլլայ կանխիկ տալուն համար. հօխային գինն է 15 զրուշ :

2º. Տիգրան Թորոսեանի ծախուած 2 հակ ձերմակ մաստամբօլ մարքա Ա. է. թիւ 122, 126. իւրաքանչիւրին մէջ 100 ական ծրարգին ծրարին 85 զրուշ. ստակը կանխիկ տուած ըլլալուն 5 % զեղչ պիսի ըլլայ :

### Հ Ա Շ Ի Ի Գ Ն Մ Ա Ն

Գնման եւ վաճառման հաշուց ձեւերը գրեթէ հաշուեցուցի մը ձեւին նման, միայն թէ պատճառները տարբեր են:

Գնման հաշիւը՝ երրորդի մը հաշուոյն, ըստ իւր յանձնարութեան

(օրտինոյին) եղած գնումը հաստատելու կը գործածուի : Օրինակի համար .

Այսօր կարնեցի Գրիգոր Մըսրեանէն նամակ առինք, որով մեզի կը հրամացէ որ իրեն հաջուցն համար 40 հակ զանազան տեսակ պասմա գնենք եւ զրկենք իրեն: Գնեցինք յլշեալ պասմաներն եւ ճանբու դրինք. ուստի պէտք է գնման հաշիւը իրեն զրկենք, որպէսզի ինքը գիտնայ իր մեզի առած յանձնարարութեան (օրտինոյին) ուղածին պէս գործադրուած ըլլալը եւ միանդամոյն մեղ ունեցած սարտքին որքանութիւնը :

Ահաւասիկ վերոյգրեալ գործողութեան համար Գրիգոր Մըսրեանին զրկած զնման հաշիւնուս օրինակը :

Կ.Պոլիս, 17 մարտ 1876.

Հաշիւ զնման 40 հակ պասմայի, զոր գնեց Պոլոս Յակորեան, Կարմեցի Գրիգոր աղա Մըսրեանի հաշուոյն եւ հրամանին եւ բեռնաւորեց այսօր իւր հասցին ի Տրավիզոն Գաղղիական շոգենաւով:

K.M.							
№ 1	55	էլվան պասմա	1000	2 $\frac{1}{2}$	2500	—	
» 2	25	6/գ. պասմա խաս	900	3 $\frac{1}{2}$	3150	—	
» 3	25	Աստարցու մատամբոլ գունաւոր	800	2	1600	—	
» 4	55	ԱԼ պասմա	1050	3	3150	—	
» 5	55	» » եօլու	1045	3 $\frac{1}{8}$	3265	20	
» 6	55	ԱԼ տամասքօ պասմա	1055	5 $\frac{1}{2}$	3692	20	
» 7	50	Պասմա պաքամ	903	2	1810	—	
» 8	50	Ճերմակ պասմա	900	2 $\frac{1}{2}$	2250	—	
» 9	25	ԱԼ պասմա ծանր	995	3	4975	—	
» 10	55	» » սանթրանձ	1040	5 $\frac{1}{8}$	3250	—	
510					29645	—	
		Այլեւայլ ծախս					
		Հակաց պատառին հմք 20 հտ. առ 50	600	—			
		» չուլ եւ մուշաման	» 25	250	—		
		Նաւողեայ տասն հակաց	» 20	200	—		
		Բեռնակրութիւն	» 5	50	—		
		Մանր ծախքեր		27	—		
		Իմ յանձնարարական 2 %	595	—	1720	—	
					31563	—	

Գնման հաշուոյ սիւներուն բացատրութիւնը

Ա. Գնման հաշուոյն այս սիւնին մէջ կը գրուի հակերուն մարքան Կ. Մ. եւ թիւերը 1—10, որք, ինչպէս հաշուեցուցին մէջ ըսինք, հակերուն վրայ կը գրուին խոշոր գրելու որպէս զի ուրիշ հակաց հետ չի շփոթուի :

Բ. սիւնը յատկացեալ է իւրաքանչիւր հակին մէջ քանի ծրար (թօփ) գանուիլը յայտնելու համար :

Գ. սիւնին մէջ կը նշանակուի իւրաքանչիւր ապլանաց տեսակը :

Դ. սիւնին մէջ կը գրուի իւրաքանչիւր հակին մէթրօներուն գումարը :

Constantinople, le 17 Mars 1876.

Compte d'achat à 10 colis de manifacutes achetés d'ordre et pour compte de Monsieur K. Misserian, d'Erzeroum, par Bogos Agopian, et chargés aujourd'hui à son adresse sur le bateau Français à Trébisondre.

K.M.				Mètres	Prix	Piastres
№ 1	55	Indiennes Elvan		1000	2 $\frac{1}{2}$	2500
» 2	25	» 6/ couleurs		900	3 $\frac{1}{2}$	3150
» 3	25	Madampolam colorés		800	2	1600
» 4	55	Indiennes rouges		1050	3	3150
» 5	55	» »		1045	3 $\frac{1}{8}$	3265
» 6	55	» damasco		1055	3 $\frac{1}{2}$	3692
» 7	50	» » falso		905	2	1810
» 8	50	» blanches		900	2 $\frac{1}{2}$	2250
» 9	25	» rouges première qualité		995	3	4975
» 10	55	» » carrés		1040	3 $\frac{1}{8}$	3250
						29645
				510		
		F r a i s				
		Vingt pièces L.Cloth		à 50	600	—
		Emballage		» 25	250	—
		Nolis		» 20	200	—
		Chargement et autre			77	—
		Commission 2 %			595	—
						1720
						31565

- Ե. սիւնը կը ցուցընէ ամեն մէկ ապրանքին զատ զատ գինը :  
 Զ. սիւնը յատկացեալ է ապրանաց մէթրօներուն՝ իրենց գնովը  
 բաղբաղատկութենէն յառաջ եկած գումարները գրելու :  
 Է. սիւնը կը պարունակէ յիշեալ գումարներուն կոտորակները :

Այլեւայլ ծախուց մանրամասնութեանցը վրայ

Հոս արժան կը համարիմք ուսանողին քիչ շատ գտղախար տալ  
 գնման հաշուոյն մէջ նշանակեալ ծախուց բառերան վրայ՝ որոց  
 տուաջին անդամ կը հանդիպինք՝ ոլէտք եղած տեղեկութիւնները  
 դնելով :

Պատաս (ապրիլ). Կը նշանակէ յիշեալ հակերուն մէջ դրուած պաս-  
 մաները պատելու նիւթ մը: Բնդհանրապէս սովորութիւն եղած է,  
 որ մանիփաթւրա ապրանքները՝ հակ կապելու համար վար տեսակ  
 ամէրիքանով կը պատասեն, երկու կամ աւելի ծրարով, ըստ մե-  
 ծութեան հակին կամ ըստ տեսակին ապրանաց, որպէսզի առ-  
 րանքը թրջելու վասնգէն քիչ շատ ազատ ըլլայ :

Չուշ եւ մուշամպա. Հակ կապելու համար ասոնք եւս անհրա-  
 ժեշտ են, որք պատասներուն վրայէն կը դրուին, որպէսզի թրջե-  
 լու վասնգէն ապահով ըլլայ :

Յանձնարարական. Գրիգոր Մըսըրեան՝ իրեն զրկած ապրանքնուս  
 գումարին (29645) վրայ,  $2 \frac{1}{2}$  % կուտայ մեր աշխատութեան իրը  
 գարձք, որուն յանձնարարական կ'ըսեն. յանձնարարականը միշտ  
 ապրանաց ընդհանուր գումարին վրայ կը հաշուուի, եւ ոչ թէ  
 եղած ծախուց գումարն ալ մէկուղ տռնելով, վասնգի ըրած  
 ծախքերնիս ինքը բացէն պիտի տայ մեզ :

Եղած ծախքերը ապրանքներուն գումարին (29645) վրայ աւել-  
 ցուցած ենք գնման հաշուոյն մէջ. վասնգի Գրիգոր Մըսըրեան չէ  
 թէ միացն ապրանաց գումարը պարտական է մեզի, ոյլըրած ծախ-  
 քերնիս ալ զորս իրեն համար հոս վճարեցինք :

### Հ Ր Ա Հ Ա Ն Գ Ք

1<sup>o</sup>. Տրավուզանցի Առաքել Խըտըշեանի հաշուոյն գնեցինք  
 A. K. մարգայով եւ 20—22 թիւերով երեք հակ պասմա իւ-  
 րաքանչիւրին մէջ 50 ական ծրար. 20/21ին մէջ 1500 ական.  
 իսկ 22ին մէջ 1510 մէթրօ, նաւագին 20 դրուշ. չուլ եւ մուշտիպա  
 25 ական դրուշ. յանձնարարական  $1\frac{1}{2}$  % :

2<sup>o</sup>. Յովհաննէս կարապետեանի հաշուոյն գնուած երկու տակառ  
 գինի Սէլսնիկի ընդամենը 200 հօնա, դին  $3\frac{1}{4}$  դրուշէն, զանազան  
 ծախք 120 դրուշ.  $4\frac{1}{2}$  % յանձնարարական, նաւագին 40 դրուշն:

### Հ Ա Շ Ի Ւ Վ Ա Ռ Ջ Ա Ռ Ա Ն

Վաճառման հաշիւն ալ՝ ուրիշի մը ապրանքին՝ տիրոջը հրամանին  
 համեմատ եղած վաճառումը կը հաստատէ: Օրինակի համար Ման-  
 չէողըրի Շուսթրներէն ստացայ Արարա շոգենաւով Յ հակ  
 պասմա, որ իրենց հաշուոյն ծախեմ. ծախեցի ապրանքները, ուստի  
 վաճառման հաշիւը պէտք է իրենց զրկեմ, որպէսզի գիտնան թէ  
 քանի դրուշ բռներ է եւ թէ մրգան իրենց պարտական ենք :

Ահաւասիկ վերցդրեալ գործողութեան վաճառման հաշուոյն  
 օրինակը :

Կ. Պոլիս, 8 Ապրիլ 1876.

Հաշիւ վաճառման Յ հակ պասմայի վաճառեալ ի հաշիւ Շուս-  
 թրներու, ձեռամք Պետրո Յակոբեանի :

B. H.					
№ 1	150	Ճերմակ պասմա	4500	$2\frac{1}{2}$	11250
» 2	200	Սլ	5900	5	17700
» 5	150	Պախամ	4425	2	8850
					57800
		Զեղչ 5 %			1154
					56666
		Այլեւայլ ծախէ			
		Մաքս	1559		
		Միջնարդչէք	1	%	578
		Իմ յանձնարարականո	$2\frac{1}{2}$	%	945
		Բեռնակրութիւն	82		2744
					53922

Գնման հաշուոյն մէջ տեսանք՝ որ եղած ծախքերը ապրանաց  
 գումարին վրայ կ'աւելնար, իսկ վաճառման հաշուոյն գալով՝ եղած  
 ծախքերը ապրանաց գումարին կը զեղչուի. ինչպէս վերի օրինա-  
 կին մէջ 2744 դրուշ եղած ծախքը զեղչեցինք, ինչու որ թէ եւ պաս-  
 մաները 56666 դրուշ բռնեց, բայց այդ պասմաներուն համար հոս  
 ըրած ծախքերնիս ալ իրենք մեզի պարտական են :

Վաճառման հաշուոյն սիւներուն բացարութիւնն ալ գնման հաշ-  
 ոյն սիւներուն միեւնոյնն է :

Այլեւայլ ծախուց վրայ բանի մը խօսք

Մախատուրք (հէմբէն) (droit de douane) տուրք մ'է որ ամեն ապրանքի համար կը արուի այսչափ  $\frac{0}{0}$ , սակայն ապրանաց՝ իրենց տեսակին համեմատ զատ զատ հաշիւներ եղած է, եւ այդ հաշիւներուն համաձայն կը արուի տուրքը. սոյն հաշիւները պարունակող տետրին կ'ըսուի Բարիք:

Պատճայի մաքսին ալ հաշիւը այսպէս եղած է. ամեն մէկ 28 ետրտանոց և 2) գոյն պատամաներուն ծրարին 2, 67 դրու ծրարին լայնը ներ ըլլալով. 5/ կամ աւելի գոյն եղած առենը 5, 44, իսկ երբ ծրարը լայն ըլլայ՝ (այսինքն 29 ինչէ զէն աւելի) այն

Consople, le 8 Août, 1876.

Compte de vente à trois balles d'Indiennes vendues d'ordre et pour compte de Messieurs Schuster de Manchester par Bogos Agopian.

B.K.						
№ 1	150	Indiennes blanches	4500	2 $\frac{1}{2}$	11250	—
» 2	200	» rouges	5900	3	17700	—
» 3	150	» falso	4425	2	8850	—
					57800	—
		Escompte 5 %			1154	—
					56666	—
		F r a i s :				
		Droit de douane	1559			
		Courtage 1 %	578			
		Commission 2 $\frac{1}{2}$ %	945			
		Magasinage	82		2744	—
					55922	—

առեն իւրաքանչիւր 24 ետրտա 2/ գոյնին 4, 22, իսկ 5/ կամ առեւլի գոյն եղած առեն 6, 20 կը արուի:

Ճերմակ մատամարուներուն համար հօխային 1, 92 դրու կը արուի:

Միջնորդչէք (courtaige). Կարգ մը մարդիկ կան վաճառականական Հրապարակին վրայ՝ որոնք ուրիշներուն ապրանքը ծախելու կը դրավին, եւ վոխարէն վաճառականը ի վարձատրութիւն իրենց աշխատութեանը այսչափ  $\frac{0}{0}$  կուտայ. սոյն արուած ստակին կ'ըսուի միջնորդչէք:

### Հ Ր Ա Հ Ա Ն Գ Ք

1°. Վաճառման հաշիւ 5 պարկ ալիւրի Ն. Դ. թիւ 1—5. ընդամենը 250 հօխա, տարա 1  $\frac{1}{2}$   $\frac{0}{0}$ —դին 2  $\frac{3}{4}$  դրու հօխան—զեղչ 2  $\frac{0}{0}$ —Մկրտիչ համբարձումեանի հաշուոյն—ծախք 225 դրու—յանձնարարական 1  $\frac{1}{2}$   $\frac{0}{0}$ —միջնորդութիւն 1  $\frac{1}{2}$   $\frac{0}{0}$ :

2°. Վաճառման հաշիւ 10 պարկ Մ. Ճ. թիւ 200—209 խահուէի ընդամենը 650 հօխա—դին 17  $\frac{1}{2}$  դրու—զեղչ 1  $\frac{0}{0}$ —Դրիգոր Յակոբեանի հաշուոյն—մաքս 800 մեանակրութիւն 50—յանձնարարական 1  $\frac{1}{2}$   $\frac{0}{0}$ :

### Բ Ե Ռ Ա Գ Ի Ւ

Բեռնագիրը գաճագիր մ'է, որ ապրանքը բեռցընողին եւ կառավարին կամ ջորեպանին մէջ կ'ըլլայ:

Բեռնագրին մէջ կը դրուի, թուական, փոխադրելի ապրանաց տեսակը, կշիռը, եւ քանի օրուան մէջ փոխադրութիւր. բեռցընողին անունը եւ աեղը, ապրանքը ընդունող մարդուն անունը, կառավարին անունն ու տեղը, փոխադրութեան գինը, ապրանքն ու մացած առեն կառավարին տալիք տուգանքը, նաեւ լուսանցքին քով ապրանքը պարունակող տակառներուն կամ հակերուն մարքան ու թիւերը:

Բեռնագիրը կ'ստորագրուի ապրանքը բեռցնողին կողմանէ. բեռնագիրը պէտք է դրումեալ թղթի (Ալլագիտ ռահինէ) վրայ դրուի:

Փոխադրութեան համար օր մ'աւելի կը արուի կառավարին՝ այսինքն կրնայ ապրանքը իր որոշած պայմանաժամէն օր մը վերջը յանձնել առանց իւր վարձքէն բան մը տուժելու:

Հաածնիս օրինակով մը բացատրենք.

Դիցուք թէ մայիս 18ին Տ. եւ Կ. Գարակէօղեան աղաներուն, ի Դէպարիզ 10 պարկ խահուէ պիտի զրկենք. ուստի Տէլիալաշ օղլու ջորեպանին հետ դաշինք ըրինք, եւ համաձայնեցանք փոխադրութեան ծախքին համար, ամեն մէկ 100 հօխային 120 դրու վճարել: Ապրանքը 50 օրուան մէջ պիտի հասցընէ:

Բեռնագրին պարունակութեան բոլը թուանշանները պէտք է գրով գրուին, որպէս զի չըլլայ թէ կառավարը՝ որուն քով պիտի մնայ այս թուղթը՝ թուանշան աւելցնէ կամ փոխէ ի նալաստ իրեն, այսինքն 603 հօխան 1605 ընէ կամ 726 ը 926 ընէ:

Ահաւասիկ Տէլիալաշ օղլուին տուած բեռնագիրնուս օրինակը, որուն համաձայն ապրանքը պիտի յանձնէ:

Տրապիզոն 18 Մայիս 1876

Փոխադրութիւն 726

Դրոշմակ 2

728

Մեծ. Տեսք Տ. և Կ. Գարակեան

Ի Գ. Ե. Պ. Բ. Ի. Զ.

Մարքա

Տ. Կ. Գ.

Թիւ 1—10

Հնդամենը 605 հ.

Ասուուծոյ պաշտպանութեամբն եւ Տէ-  
լիսաշ օվու ջորեպանին ձեռամբ՝ երեսուն  
օրուան մէջ (եթէ որոշեալ ժամանակէն ուշ  
մասու ըլլայ՝ իւր վարձքին  $\frac{1}{3}$  ը տուժելու  
պայմանաւ), պիտի ընդունիք տասը պարկ  
խանուէ, բոլորն ալ լուսանցքին մէջ գրուա-  
ծին համեմատ նշանակեալ եւ թուագրեալ,  
ընդամենը վեց հարիւր հինգ հօիսա, զորս  
ջորեպանը մինչեւ Ձեր վաճառատան դուռը  
պիտի բերէ: Իրեն պիտի վճարէք ամեն մէկ  
հարիւր հօիսային՝ հարիւր քսան դրուշ, նաեւ  
երկու զրուշ բեռնագրիս դրոշմին համար:

**ԽԱԼԱՐԱԿ.** Հակառակ ստորագրողին կա-  
մաց՝ եղած յաւելուածները կամ գրի քերթ-  
ուածներն առ ոչինչ պիտի համարուին:

Ա. ՄԱԿԱՐԻՆԵԱՆ

Վաճառականական օրինագրքին՝ (Թիճարէթ գանուննամէսի) բեռ-  
նագրի վերաբերեալ մի քանի կարեւոր յօդուածները հոս կը դնեմք:

Յօդ. 61°. «Իրավալիյէ գայիմէսի թապիր օլունան սէնէտ՝ մալ  
կէօնտէրէն քիմէսնէ իլէ, սըփարըշքեար վէ էմանէթ ձի վէ քիրածը  
պէյնինտէ օլան մուգավէլէյի հավի (ապրունակող) պիր սէնէտ ամիր:»

Յօդ. 62°. «Մէզքիւր իրավալիյէ գայիմէսինտէ թարիս օլմագ, վէ  
նագլ օլունածագ էշեանըն մըգտարը վէ ձինսի վէ բէնկէրինին նէ վի  
վէ գամէ կիւն կարֆլուտա մահալինէ եւթէշէյի վէ նագլ վէ իրավալինէ  
միւթէահահիտ (դաշնաւորք) օլան սըփարըշքեար վէ էմանէթ ձինին իսմի  
վէ չէօհրէթի վէ մահալի իգամէթի վէ էշեանըն քիմէ թէսլիմ օլու-  
նածալը վէ քիրածընըն իսմի վէ չէօհրէթի վէ սաքին օլտուղը մա-  
հալի վէ իւնրէթի նազլիյէնին մըգտարը վէ թային օլունածագ միւտ-  
տէթ զարֆլուտա եւթիշտիրէմէզ իսէ՝ էտա օլունածագ թազմնաթ  
(տուգանք) մըգտարը քէյֆիյէթի եազըլմագ, վէ սըփարըշքեար վէ

LETTER DE VOITURE

Voiture 726

Timbre 2

728

Trébizonde, le 18 Mai 1876

Messieurs D. G. Karagheusian

TAURIS

D. G. K.

Հ. 1—10

Oeç. 605

A la garde de Dieu et sous la conduite  
de Délibacheoglu, muletier de notre ville,  
vous recevrez dans le délai de Trente jours,  
sous peine au muletier de perdre le tiers  
du montant de sa voiture.

Dix sacs café

Le tout marqué et numeroté comme en  
marge, pesant ensemble six cent cinq o-  
ques. Il les apportera devant la porte de  
votre magasin. Vous lui payerez vingt piast-  
tres pour cent oques, et rembourserez deux  
piastres pour le timbre de la présente.

**NOTA.** Seront nulles toutes surcharges  
ou ratures non approuvées par le signataire.

A. MAHOKIAN

Էմանէթ վէ եախօտ կէօնտէրէն քիմէսնէ թարաֆէլինտէն իմբա  
գւլընմագ, վէ սէնէտին քէնարընտա կէօնտէրիլէն էշեանըն նիւմէրօ  
վէ ալամէթի (մարքա) նէ իսէ՝ իշարէթ օլունմագ, վէ սէնէտի մէզ-  
քիւր սըփարըշքեար վէ էմանէթ ձինին տէ փթէրինէ այնը իլէ գայտ  
գւլընմագ լազըմէտէն տիր:»

Լ Ր Ա Հ Ա Ն Գ

Մարտ 17ին Գրիգոր Մըսըրեանին զրկուած տասն հակ պասմա-  
ները՝ Տրապիզոնէն անդին ճանքելու համար, իւրաքանչիւր հակին  
80 զրուշ վարձք տալու համար գաշինք եղած է Պէյթուլլահ Պար-  
սիկ ձիավանի մը հետ ապրանքը 15 օրէն պիտի հասցընէ. եթէ ոչ  
մասու ըլլայ՝ վարձքին  $\frac{1}{4}$  ը պիտի տուժէ: Դրոշմի համար երկու  
զրուշ պիտի տրուի: Հակաց թիւերն ու մարքան գնման հաշուցն  
մէջ նշանակուածին պէս պիտի ըլլան:

## ԲԵՌՆԱԳԻՒ ՈՒՐԻՇ ՕՐԻՆԱԿ ՄԸ

Փոխադր. հմք. . .	.....	..... 187
Դրոշմ. . .	Skr .....	
Մարքա . . .	Այս բեռնագիրն ունեցող . . . կառավարին ձեռամք՝ ուղարկեցինք Զեզ. . . . լուսանցքին մէջ գրուածին համեմատ նշանակեալ եւ թուագրեալ զորս պարտաւոր է Զեզ հասցընել անժամաս . . . օրուան մէջ. եթէ ապրանքը ճանբան կորսուի կամ աւրուի՝ փոխարէնը վճարելու, իսկ եթէ որոշեալ պայմանաժամէն ուշ բերելու ըլլայ՝ իւր վարձքին $\frac{1}{3}$ ը տուժելու պայմանաւ :	(Սուրագրութիւն)
Թիւ . . .		
Կշիռ . . .		

## LETTRE DE VOITURE

Voiture . . . .	.....	..... 187
Timbre . . . .	Monsieur . . . .	
Marque . . . .	Par le muletier . . . . porteur de la présente lettre, nous vous avons acheminé . . . . colis de . . . . marqués et numerotés comme en marge, qu'il s'oblige à vous faire parvenir sains et saufs dans le délai de . . . . jours à condition de perdre $\frac{1}{3}$ de sa voiture pour perte ou avarie revenant pendant le voyage, ainsi que de tout retard.	
Numero . . . .		
Poids . . . .		
	(Signed)	

## ԲԵՌՆԱԳԻՒ ՆԱԽՈՒ (1)

Ինչպէս բեռնագրին (lettre de voiture), նոյնպէս ալ նաւու բեռնագրին մէջ պէտք է գրուի, փոխադրելի ապրանաց տեսակը, քանակութիւնը, կլիոք, բեռնաւորողին, ապրանքը ընդունողին եւ նաւապետին անունն ու բնակութեան տեղը, նաւուն անունն եւ տակառաչակիլ (2) (tonnage), մեկնած եւ երթալիք տեղոյն անունը, նաւողչեայն (նովուն). լուսանցքին քով հակին կամ տակառին թիւն ու մարքան :

S. Ն.	Ստորագրեալ՝ տէր կամ նաւապետ . . . . (հոս նաւուն անունը դիր) նաւուն, որոյ տակառաչակիլ . . . . (հոս ալ տակառաչափին անունը դիր) է. այժմ . . . . (հոս ալ տեղին անունը դիր) առջեւ, առաջին յաջող օդով պիտի շարունակեմ ճանբաս մինչեւ . . . . (երթալիք տեղը), խոստովանիմ վերոյիշեալ նաւուն մէջ Պ. . . . էն քսան պարկ ձիթապտուղ ստանալս, ընդամենը վեց հարիւր եօթանասուն հօիսա, պարկերուն բոլորն ալ լեցուն. թուագրեալ եւ նշանակեալ լուսանցքին մէջ գրուածին համեմատ, զորս խոստանամ յանձնեւ միեւնոյն վիճակին մէջ, բաց ի ծովու վտանգէ . . . . տեղը Պ. . . . ին, որ ինձ պիտի վճարէ իմ նաւողչեայն քսան եւ հինգ դահեկան առ պարկ : Եւ վերոյգրեալ պայմանաց կատարման համար պարտաւորեալ կը համարիմ անձս, ինչքս եւ նաւս, որոյ վասն ստորագրած եմ չորս բեռնագրի, միեւնոյն պատճենով, որոց մին գործածելի է եւ ասոր գործածութենէն վերջը՝ միւսներն առ ոչինչ պիտի համարուին :
	(Սուրագր. բեռնաւորողի) (Սուրագր. նաւապետի) ի . . . . 4 Յունիս, 1876.

(1) Թէկ բեռնագրին շարադրութիւնը կրնայ փոփոխել, սակայն մենք ամենէն գործածականն ու օրինաւորը հոս դնել յարմար զատեցինք:

(2) Տակառաչափը՝ նաւուն մեծութիւնը, այսինքն քանի տակառաչափ պարունակելը կը ցուցընէ. ծովային տակառաչափը 1000 քիլոգրամ է. երբեմն թեթև բայց բեռնելու համար շատ աշխատութիւն պահանջող ապրանաց համար, եթէ 1000 քիլոգրամէն ալ պակաս ըլլայ, զարձեալ մէկ տակառաչափ կը հաշուեն :

Նաւու բեռնագիրը կրնայ գրուիլ մէկու մը հրամանին, կամ որու ձեռք որ գտնուի, եւ կամ ուրիշ մը անուան։ Շատ անդամ կը պատահի որ վաճառական մը գալիք ասլրանքները կը ծախէ եւ ի հաստատութիւն, զնողին կուտայ ճանրան եղած ասլրանաց բեռնագիրը, յիշեալին անուան փոխանցելով։

Նաւու բեռնագիրը չորս բնագիր կ'ունենայ, որոց Ա. ը բեռնաւորողին, Բ. ը ասլրանքը ընդունող մարդուն, Գ. ը նաւապետին եւ Դ. ալ նաւայարդարին համար (armateur)։

### CONNAISSEMENT

D. N. № 1-20 Je soussigné capitaine du navire ..... du port de ..... tonneaux, à présent devant ..... pour du premier temps convenable suivre mon voyage jusqu'au devant la ville de ....., reconnaiss avoir reçu dans mon dit navire, de vous M<sup>r</sup>... vingt sacs d'olive, pesant ensemble six cent soixante dix oques, le tout bien conditionné, marqué et numeroté comme en marge, que je promets délivrer en même forme, sauf les risques et perils de la mer, à M<sup>r</sup> ..... du ..... ou à son ordre, en me payant, pour mon fret, la somme de vingt cinq piastres pour chaque sacs, et pour l'accomplissement de ce que dessus; j'ai obligé et oblige, par cette, ma personne, mes biens et mon dit navire. En foi de quoi j'ai signé quatre connaissances, dont l'accomplissement de l'un annulera les autres.

(Signé)

Fait à ..... le 4 Juin, 1876.

Բեռնաւորողն ու նաւապետը կ'ստորագրեն վերոյգրեալ չորս բեռնագիրը՝ ասլրանքը բեռցուելէն վերջը՝ քսան եւ չորս ժամու մէջ։ Բեռնագիրը պէտք է դրոշմեալ թղթի վրայ գրուի։ Վերոյիշեալ բեռնագիրը մէկու մը անուան գրուած տեսակն է, զոր եթէ ուղենք մէկու մը հրամանին գրել այն ատեն Պ. .... ին

տեղ կը գրենք «Պ. .... ին հրամանին», իսկ երբ բերողին գրել ուղենք գարձեալ Պ. .... ին տեղ կը գրենք «այս բեռնագիրը բերողին» բառերը։

### ՀՐԱՄԱՆ

Մարտ 17ին Գրիգոր Մըսքրեանին ղրկուելու համար՝ Տրավեզօն Արիստաքէս Մախոխեանին յանձնուելու պայմանաւ, ղրկած 10 հակ պասամաներուս բեռնագիրը գրելու է։ Խրաքանչիւր հակին 20 ղրուշ նաւողչեաց պիտի վճարուի։

### ԸՆԿԱՆԱԳԻՐ ԵՒ ՍՏՈՅԱԳԻՐ

Վաճառականութեան մէջ կանխիկ եղած գործողութեան համար, վաճառականը ստակը առած ատեն՝ հաշուեցուցին տակ կը գրէ, «փոխարէնը ստացայ» բառերը եւ կ'ստորագրէ. այս բառերը գրուած ատեն այդ հաշուեցուցակը արդարեւ ճշմարիտ ստացայիր մը կրնայ համարուիլ եւ այն ատեն այդ հաշուեցուցին կ'ըսուի վճարեալ։

Ասկէ զատ կրնայ ըլլալ որ վաճառականը՝ տուած հաշուեցուցին հետ, երբ ստակը կանխիկ վճարուի, ուրիշ թուղթ մ'ալ տայ հետեւեալ շարադրութեամբ, որուն կ'ըսուի լնկալազիր կամ ստացայիր։

Ստացայ (կամ լնկալայ) ի Պ. Յակոբ Ներսէսիանի հազար դահնեկան ի վճարումն այսօրուան հաշուեցուցիս։

Կ. Պոլիս ..... 1876

ԳՐԻԳՈՐ ԱԶԱՐԵԱՆ

### ՐԵՑՈՒ

Reçu de Monsieur H. Nercessian la somme de Mille piastres pour ma facture de ce jour.

Կոնսոլ 4876

K. AZARIAN

Երբ ուրիշ մը համար մէկէ մը ստակ առնենք՝ փոխարէն գարձեալ կուտանք թուղթ մը, որուն կ'ըսուի լնկալագիր։

Հ Ր Ա Զ Ա Ն Գ Ք

1<sup>o</sup>. Ապրիլ 12, 1876 Աբրահամ Պետրոսեանի ծախեցինք զանազան ապրանք, որոց հաշուեցուցին գումարն էր 7820 ¼ դրուշ քանի մը օր վերջը Աբրահամ ստակը վճարեց, փոխարէն ընկալագիր մը ուղելով։ Ասոր ընկալագիրը չինելու է։

2<sup>o</sup>. Կարնեցի Գրիգոր Մըսրբեանէն հրաման ստացանք, որ իրեն հաշույն համար կիւլպէնկեան աղաներէն առնեմը 105 լիրա Օսմանեան։ Կիւլպէնկեաններէն առինք նոյն գումարը, փոխարէն ընկալագիր մը տալով։ Այս ընկալագիրը չինելու է։

ՏՈՄՍԱԿԻ ՀՐԱՄԱՆԻ

Կարնեցի Յակոբ Գրիգորեանի 2 մարտ 1876 ին ծախուած ապրանաց գումարին փոխարէն (28544 դրուշ տես թ. 1 հաշուեցոյցը) կ'ուզենք որ յիշեալը ստորագրութիւն մը տայ, որով պարտական մեզ նոյն թուականէն 3 ամիս վերջը վճարել յիշեալ գումարը. այս թղթին կ'ըսուի տոմսակ ի հրամանի (պէս)։

Ահաւասիկ Յակոբ Գրիգորեանի մեզ տուած տոմսակին օրինակը.

Կ. Պոլիս, 2 մարտ 1876.

Տ. Վ. 28544 դրուշի.

Թուականիս երեք ամիս յանալուն՝ պարտիմ վարել Պոլոս աղա Գաբրիելեանի հրամանին, յան ուրը հազար հինգ հարիւր բառապուն եւ յորս դրուշ, արծեք փոխարէն ապրանաց։

Յ. ԳՐԻԳՈՐԵԱՆ

BILLET A L'ORDRE

Constple, 2 Mars 1876

B. P. P. 28544.

A trois mois de date je payerai à l'ordre de M<sup>r</sup> Bogos Kapriélian la somme de vingt huit mille cinq cent quarante quatre piastres valeur reçue en marchandises.

H. KIRKORIAN

Կարեւոր զիսելիք ի վերայ տոմսակի

Վերայգրեալ տոմսակին մէջ Տ. Վ. գրերը՝ «Տոմսակ վասն» բառերուն համառօտագրութիւններն են, որք տոմսակին վրայ կը գրուին որպէսզի՝ առանց տոմսակին պարունակութիւնը կարգալու, մէկ նայուածքով հասկցուի տոմսակին որչափ գումարի ըլլալը։

«Հրամանին կամ ի հրամանի» բառը կը ցուցընէ՝ թէ այսինչը եթէ ինձ հրամայէ որ նոյն գումարը ուրիշ մը վճարեմ, այն ատեն ես ալ նոյն անձին կը վճարեմ, տոմսակս ինձ ներկայացուցած ատեն։

Երբ տոմսակը գրուած ըլլար թէ «Պոլոսին պարտիմ վարել» այն ատեն չ'ը կրնար փոխանցուիլ ուրիշ. ասկէ կը հետեւի թէ «ի հրամանի» բառը զառմասակը ուրիշի մը անուան փոխանցելի կամ վաճառելի կ'ընէ. որով կրնայ Պոլոս նոյն տոմսակը զեղչել տալ, կամ ապրանքի տեղ վճարել երկրորդի մը, երկրորդն ալ երրորդի մը, եւ այսպէս հետովէնտէ կրնայ փոխանցուիլ մինչեւ վճարորը։ Տոմսակին պարունակութեան մէջ՝ գումարը ցուցընող բոլոր թուանշանները պէտք է գրով գրուին, առանց համառօտագրութեան։

Փոխարէնը ապրանի ընդունուած։ Վերայգրեալ տոմսակին մէջ այս բառերը կը ցուցընէն թէ յիշեալ տոմսակը թ. Գրիգորեան՝ պարանքի հաշուէն մեզ ունեցած պարտուց վճարմանը համար տուած է։

Տոմսակին մէջ այս բառերը պէտք է գրուին. ինչու որ եթէ յիշեալին ստակ տուած եւ տոմսակ առած ըլլայինք, այն ատեն պէտք էր գրել «Փոխարէնը կանչիկ ընդունուած» խել եթէ թ. Գրիգորեան իւր 28544 դրուշի պարտուց գէմ առաջին անգամ 10000 դրուշի տոմսակ մը տար, պէտք էր գրել այն ատեն «Փոխարէնը ի հաշիւ». իսկ մնացորդ գումարին համար (18544) թ. տոմսակ մը տուած ատեն պէտք է այս բառերը գրել «Փոխարէնը ի յումն պարտուց»։

Փոխանցումն (ձիրօ). Երբ Պոլոս Գաբրիէլեան ուզէ որ իւր տոմսակին գումարը, Յակոբ՝ իրեն վճարելու տեղ, Ներսէս Կարապետեանի վճարէ, այն ատեն տոմսակին ետին կը գրէ հետեւեալ բառերը՝ որուն կ'ըսուի փոխանցումն։

«Վճարէ Ներսէս Կարապետեանի հրամանին, փոխարէնը կանչիկ կամ ի հաշիւ ապրանաց ընդունուած եմ։

Կ. Պոլիս, 18 մարտ 76

ՊՈԼՈՍ ԳԱԲՐԻԷԼԵԱՆ»

Փոխարէն ստացայ. Տոմսակի մը պայմանաժամը լրացած ատեն, որու ձեռք որ գտնուի թուղթը, այն անձը ստակը առած ատեն, տոմսակին ետին կը գրէ հետեւեալ բառերը եւ կ'ստորագրէ։

«Փոխարէն ստացայ

Ա. ԳՐԻԳՈՐԵԱՆ»

ՏՈՄՍՈՒԿ ՌՉ-Ի ՀՐԱՄԱՆԻ

Վաճառականութեան մէջ ի հրամանի տոմսակէն՝ աւելի գործածական ուրիշ տոմսակ մը կայ, ողուն կ'ըսուի տոմսակ ոչ-ի հրամանի կամ բաց պօնօ (աչըդ պօնօ) :

Այս տեսակ տոմսակին եւ առաջնոյն մէջ եղած տարբերութիւնը՝ երկար բացատրութեան կարօտ չէ. վասն զի երկուքին ալ բառերն արդէն բաւական են իրենց տարբերութիւնը բացատրելու :

Ի հրամանի տոմսակը՝ երրորդի մը հրամանին վճարելի էր. իսկ ոչ-ի հրամանի տոմսակը՝ երրորդի մը հրամանին վճարելի չըլլալով, որու ձեռք որ գտնուի, առանց փոխանցման կրնայ ստակը առնուլ, եւ հետեւեալ ձեռով կը գրուի :

Թուականիւ երեսուն եւ մեկ օր յրամաղուն՝ այս ստորագրութիւն ներկայացընողին (կամ բերողին) պարտիւ վճարել հարիւ յիւս Օսմանեան :

Գ. ԿՈՐԱՊԵՏԵԱՆ

L. 0. 100 համ

Կ. Պօլիս, 5 Նոյեմ. 1876

Որովհետեւ գործի մէջ այս տեսակ տոմսակաց մեծագոյն մասը Տաճկերէն լեզուաւ կը գլուխին, ուստի մենք եւս Տաճկերէն լեզուաւ օրինակ մը հոս դնել յարմար դատեցինք, ի դիւրութիւն ուսանողին :

Իշպու պօնօմը բարիխսկն օրուզ պիր կիւն տուխույինք' կերիւննե եիւզ յիւս Օսմանլը ալրուն օլարազ հօսկինք պօրանուում :

Գ. ԿՈՐԱՊԵՏԵԱՆ

L. 0. 100 ամէս

Խորանազ, 5 Նոյեմ. 1876

BON AU PORTEUR

Consple, le 5 Novembre 1876.

B. P. L. T. 400

Bon au porteur pour la somme de livres Turques Cent, payable à trente un jours de date.

K. GARABEDIAN

Տոմսակի մը պայմանաժամը զանազան ժամանակի համար կրնայ ըլլալ, զորս փոխանակագրոյն վրայ խօսած ատեննիս մանրամասնօրէն բացատրած ըլլալով զանոնք հոս կրկնել աւելորդ համարիմք:

Հ Ր Ա Լ Ա Ն Գ Ք

1°. Յակոր Մինասեան՝ 10 Յունուար 1876ին Յ. Քարամաճեան եւ ընկած գնեց 8760 զրուշ 20 փարայի ապրանք. փոխարէն տուաւ իրենց հրամանին եւ ապրիլ 40ին վճարելի տոմսակ մը. այս տոմսակը չինք :

2°. Գրիգոր Յակորեան՝ 8 փետր. 1876ին Մարգար Տատրեան սեղանաւորէն փոխ առաւ 150 լիրա Օսմանեան, փոխարէն տուաւ 2/ ամսուան պայմանաժամաւ բերողին վճարելի տոմսակ մը. այս տոմսակը չինք :

Փ Ո Խ Ա Ն Ա Կ Ա Գ Ի Ր

Փոխանակագիրը մէկու մը կողմանէ՝ քաղաքէ մը ուրիշ քաղաք երկրորդի մը վրայ քաշուած փոխանցելի արժէթուղթ մ'է, որով քաշողը կը հրամայէ երկրորդին, որ սա որոշեալ ժամանակի մէջ, նշանակեալգումարը վճարէ երրորդի մը՝ կամ նորա հրամանին, որն որ արդէն փոխարէնը իրեն վճարած է եւ կամ պիտի վճարէ :

Օրինակի համար. Մարտ 17ին Գրիգոր Մըսըրեանի հաշուոյն եւ հրամանին գնած եւ զրկած 10 հակ պատմաներնուս արժէքն՝ (տես թ. 28 երես Գնման հաշիւը) որ մեզ կը վերաբերի, այժմ կարին Գրիգոր Մըսըրեանի քով կը գտնուի: Ենթազրենք որ Մարգար եւ Սերովք կիւլունկեան աղաներն ալ կարին Յակոր Գույումճեանին նոյնչափ ստակ զրկելու պէտք ունին, ուստի Պօլսս Յակորեան յիշեալ գումարը կ'առնու կիւլունկեաններէն եւ փոխարէն կուտայ իրենց

թուղթ մը, որով Գրիգոր Մատուռեանի հրաման կ'ընէ որ 1 ամիսէն վճարէ Ա. Եւ Ս. Կիւլսէնկեան աղաներուն հրամանին 51565ի գումարը, զոր իրեն պարտական էր, զրկած ապրանաց արժէքին համար, այս տրուած թղթին կ'բուռի փոխանակագիր :

Ահաւասիկ պատեհ առիթ մը, որով թէ Պօղս Յակոբեան՝ Գրիգոր Մըսրբեանէն ունցած առնելիքը հոս դիւրութեամբ եւ առանց ծախքի ստացած կ'ըլլայ, եւ թէ կիւլպէնկեան աղաներն իրենց դրկելիք ստակր դիւրին կերպով դրկած կ'ըլլան :

Վերոյգրեալ գործողութեան համար Պօղոս Յակոբեանին՝ Դրիգու Մըսքրեանի վրայ քաշած փոխանակագրոյն օրինակը .

Կ. Պոլիս, 5 Մարտ 1876

Φ. Ψ. 31363 γρνιγή

Թուականէս մէկ ամիս վերջը՝ վճարեցի այս միակ փոխանակագրովս ի հրամանի Ս. և Ս. Տէղայի Կիւզպէնկեանի

Երեսուն մէկ հազար եւ մի հարիւր վարչուն երեք դրուց  
փոխարեևը կազմի քաղութուած, եւ անցուցի ի հաշիւ ըստ ծա-  
նոցիւն նաև այլինք.

Աղա Գրիգոր Մըսրեան  
ի Կարիկ

Պօ՛ ԱՌ ԲԱԿՈՅԵՐՆ

Սոյն փոխանակագրին ետեւի կողմբ գրուած փոխանցումներն են:

Կապացզե՞ր դուքն Փա-  
յտօնականի հրամանին, փո-  
խարեց կանոնի ընդու-  
ուած :

Փոխարեն սազայ :

Փոխանակազրին մի քանի կարեւոր գլուխելեացը վրայ չի խօսած՝  
աւելորդ չեմք համարիր ի մէջ բերել, վաճառականական օրինա-  
գըրքին մի քանի յօդուածներն, որք վոխանակազրին կարեւոր  
պայմանները կը տրամադրեն :

Յող. 70°. «Փօլիչա քեաղըտը սկիր մահալոէն տիկէը մահալէ չէ-քիլուալ՝ էլահէթ սկիր թարիխիս օլմագ վէ էտա օլունաճագ. մէսպալի-դին մրգտարր վէ հէրէք ադճէյի վէրէճէք քիմէսնէնին խսմի, վէ նէ

## LETTRE DE CHANGE

*Constantinople le 5 Avril 1876*

B. P. P. 31363

*A un mois de date payez par cette seule de change à l'ordre de  
Messieurs S. & S. Gulbenkian FRIZY*

La somme de Trente un ~~milliers~~ Trois cent soixante trois Piastres,

valeur reçue comptant, que vous passerez en compte suivant l'avis.

Monsieur  
Kirkor Missisen  
Erzéroum

BOCOS ACORIAN

Les endossements de la lettre de change ci-dessus

*Payer à l'ordre de Monsieur Artin Kouyoumdjian, valeur reçue comptant.*

*Pour acquit.*

վազըթ վէ նէ մահալտէ էտա օլունաճաղը սարահէթէն (որոչ կերպով) եազըլուալ, դարշըլըլը (փոխարէնը) նուգուտ (սոտակ) վէ էթիտէտէն մի խարիթ տիր, եօխսա՝ ալիր հինապէ մահսուպէն վէ եա պաշգա ալիր ձիգէթտէն տիր, պէյան օլունմագ լազըմ տըր: Վէ մէյտանտէ օլմայան ալիր ատէ մին էմր վէ որժարըլընէ մի մէնութ (առ կախեալ) արը, եօխսա չէքէն ատէմին թէսարրիւֆինտէ մի տիր՝ ստրահէթէն զիքր օլունուպ, անճագ 1, 2, 3, 4 վէ պունտան զիյատէ նուսիւսի (օրինակ) օլուր իսէ՝ անը տախի զիքր էտէրէք, գաշընճը նուսիւսի օլուզընը ալէյան էթմէք լազըմ տըր : »

Յօդ. 72<sup>o</sup>. «Պիր փօլիչա չէքիլէն մահալ էտա օլունաճագ մահալի վէ քէշտէ օլունան ատէ մին իսմի իլէ սանաթը մատտէլքինտէն ալիրի տօղրու օլմայարագ եազըլմըշ իսէ, օ մագուլէ փօլիչա քեաղըութ փօլիչա հիւքմինտէ միւթէպէր օլմայուսլ, ատէթա թէմէսմիւք կիսի ատտ օլունուր : »

Յօդ. 76<sup>o</sup>. «Փօլիչանընը չէքէն վէ կէրէք հավալէսինի էտէն (փոխանցողներն) քիմէսնէլը՝ փօլիչանըն գապուլի վէ վաստէսինտէ էտասը իչիւն պիրափինէ միւթէքէթփփիլ տիրլէր : »

Յօդ. 77<sup>o</sup>. «Փօլիչանըն գապուլ օլունմատըզը՝ փրօթէսթօ թապիր օլունուր պիր սէնէտ իլէ խապաթ օլունուր : »

Յօդ. 78<sup>o</sup>. «Փօլիչանըն գապուլ օլունմատըզընս տաիր փրօթէսթօ զուհուրինտէ, փօլիչանըն վատէսի կէլտիքտէ՝ էտասընը թէմին (ապահովել) իչիւն հէր ձէրանթա (փոխանցող) քէնսուտէն մուգատտէմ իմզա գօյան ձէրանթատէն վէ օլ տախի մուգատտէմինտէն թա քէշտէ իտէն քիմէսնէյէ վարընճա՝ քէփիլ վէ եա բէհին թալէպինէ վէ ախզինէ գատըր օլուսլ, աքսի իւզրի՝ եանի մուգատտէմ օլան՝ սօնրա օլան ձէրանթատէն քէփիլ վէ բէհին թալէպինէ գատըր տէկիլ տիր. հէր գանզըսը քէփիլ վէ եա բէհին վէրմէզ իսէ՝ փրօթէսթօ վէ սիզամլիյօ՝ եանի կէրի չէվիրմէք մասարիփի իլէ փօլիչանըն ագնէսինի էտա էթմէկէ մէճալուր տըր : »

Յօդ. 80<sup>o</sup>. «Փօլիչանըն գապուլի քէյփիյէթի իմզա իլէ թաստիգ օլունմագ, վէ մագպուլ տըր թապիրի իլէ ալէյան զըլընմագ, վէ խալրազինտէն սօնրա ալիր վէ եա ալիր գաչ կիսն, վէ եախօտ ալիր վէ եա պաչ այ վատէսի գար իսէ՝ գապուլի թարիխի թասրիհ էթմէք (յայտնել) լազըմ կէլուոլ, գապուլ օլունմարը կիւն եազըւմամըշ իսէ, փօլիչանըն թարիխինտէն իթիսորէն վատէսի կէլտիկինտէ ագնէսի վէրիլմէք լազըմ տըր : »

Յօդ. 85<sup>o</sup>. «Փօլիչա քեաղըտը իպրագ օլունմարը անտէ վէ նիհայէթ եիկիրմի տէօրիթ սասաթ զորփինաէ գապուլ օլունմագ կէրէք տիր: Գալուը քի եիկիրմի տէօրիթ սասաթ կէչիալ տէ՝ կէրույէ բէտտ օլունմարը սուրիթտէ, իսթէր գապուլ օլունման իսթէր օլունմասուն՝ հէր քիմ ալրգուուչ իսէ, օնուն իւզէրինտէ գալուսլ, զարար

վէ զիյանը իչիւն օլ ատէմ մէսուլ (ալատասիանատու) տըր : » Յօդ. 91<sup>o</sup>. «Փօլիչանըն վատէսի հասէպ իւլ գանոն (ըստ կանոնի) եօրթու սայըլան կիւնլէրտէն պիրինէ թէսատիւֆ իտէր իսէ (եթէ պատահի), օլ եօրթուտէն պիր կիւն էվլէլ թէտիյէ գըլընուր : »

Յօդ. 92<sup>o</sup>. «Փօլիչանէրին էտասը իչիւն միւտաաթ (խաթըր կէօզ էթմէք) վէ միւսաատէ վէ ատէթի պէլուէ գապիլինտէն օլմարագ, հէր տիւրլիւ մէօհէթ վիրմէք քէյփիյէթի լազըլ օլունմուշ տըր : »

Կարեւոր գիտելիք ի վերայ փոխանակագրի

Վէրցգրեալ փոխանակագրին մէջ Փ. Վ. գրերը՝ «փոխանակագիր վասն» բառերուն համառօտագրութիններն են, որք փոխանակագրին վրայ կը գրուին գումարը ցուցընելու համար :

Ինչ որ ըսինք՝ տոմսակին վրայ խօսած տտեննիս, «ի հրամանի. — փոխանցումնն, — փոխարէնը սազայ» բառերուն համար, նոյնը պէտք է հասկնալ նաեւ փոխանակագրի համար :

Ինչպէս օրինակին մէջ կը տեսնուի, փոխանակագրին գումարը՝ մանր գծերով կազմուած տոպին վրայ, խոչըր գրերով կը գրուի, որպէսզի չըլլայ թէ փոխանակագիրը ձեռքը գտնուող անձը՝ նոյն գրերը ի նպաստ իրեն քերթէ ուզած թիւին յարմարցընելու համար. զորօրինակ 5156Ծ 5156Ծ ընէ. վասն զի եթէ քերթէլու ըլլայ, հարկ կըլլայ որ քերթած գիծերէն սկսելով նոր զիծեր քաշէ, որ տտեն, անշուշտ մելանը կոշտ հէտքեր ձգելով ըրած նենդութիւնը պիտի յայտնուի :

Փոխանակագիրը ստորագրուղը «յաշող», ինկ այն որուն ուզլեալ է հրամանը «ընդունող կամ վճարող» այն՝ որուն հրամանին շնուռած է թուղթը «հրամանատու» կըսուի: Տրուած օրինակին մէջ Պօղոս Յակոբեան «յաշող», Դրգոր Մըսքրեան «ընդունող» եւ Ս. եւ Ս. Կիւլպէնկեան «հրամանատու» են :

Փոխանակագիրը՝ ընդհանրապէս մէկէն մինչեւ չորս բնագիր կ'ունենայ, որոց կ'ըսուի առաջին, երկրորդ, երրորդ եւ չորրորդ. վասն զի փոխանակագիր մը հեռաւոր տեղւոյ մը վրայ քաշուած ատեն՝ կրնայ ըլլալ որ ճանբան կորսուի, ուստի փոխանակագիրը գրուած ատեն՝ սովորութիւն եղած է, սուածնոյն նմանը ըլլալով, ուրիշ մէկ կամ երկու (4<sup>րդ</sup> շատ քիչ անդամ) հատ ալ շնել. եւ Առաջնոյն վրայ կը գրուի, «Վճարեցի այս առաջին փոխանակագրովս» եւ փակագծի մէջ (երե Բ. ը եւ Գ. ը վճարեալ չեն): Երկրորդին վրայ «Վճարեցի այս երկրորդ փոխանակագրովս», (երե Ա. ը եւ Գ. ը վճարեալ չեն): Խակ Երրորդին վրայ «Վճարեցի այս երրորդ փոխանակագրովս», (երե Ա. ը եւ Բ. ը վճարեալ չեն): Երբ փոխանակագրին կ'ուսուելուն վրայ կասկած չըլլայ, մինակ մէկ հատ կը շնուրի եւ կը գրուի

«Վարեցիք այս միակ փոխանակագրով» (տես մեր օրինակին մէջ):

«Եւ անցուցիք ի հաշիւ ըստ ծանուցման կամ ըստ ծանուցման նաև ականակիս» բառերը՝ կը նշանակեն «անցուցիք իմ հաշուոյս», ինչպէս որ Զեղ ծանուցեր եմ»:

Այս վերջին «Հստ ծանուցման» բառերը՝ կը յայտնեն թէ Գրիգոր Մըսքրեանին կանխաւ ծանուցած ենք իր վրայ քաշած փոխանակագիրնաւ համար. վասն զի կրնայ ըլլալ որ իրեն ազդարարուած չըլլալուն համար, Գրիգոր Մըսքրեան փոխանակագիրը չընդունի, կոմ պայմանաժամկին նոյն գումարը պատրաստած չըլլալով, փոխանակագիրը չի կարենայ վճարել. նաեւ եթէ Գրիգոր Մըսքրեան չի կարենայ կամ չուզէ վճարել այն ծանուցման կամ ազդարարութեան ուակասութիւնը կրնայ պատրուակ բանել եւ փոխանակագիրը չի վճարել:

Երբ մէկը՝ առանց գիտնալու որին հրամանին շնուելիքը, կամ լաւ եւս ըսելով, առանց գնող մը ունենալու, փոխանակագիր քաշէ, այն ատեն իրեն հրամանին կը գրէ սա բառերով «իմ հրամանին կամ մեր հրամանին». Վերջը ուրիշ տուած ատեն, նոյնին անուանը կը փոխանցէ:

«Ընդունելութիւն». Գրիգոր Մըսքրեանի վրայ քաշուած փոխանակագրին գումարը օրին վճարուելուն անկասկած ըլլալու համար, իրմէ գրաւոր խոստում մը կ'առնենք, որուն կ'ըսուի «Ընդունելութիւն» այսինքն Գրիգոր Մըսքրեան կ'ընդունի 31565 զրուշի փոխանակագիրը թուականէն մէկ ամիս վերջը վճարել:

Դիցուք թէ Ս. եւ Ս. կիւլպէնկեան ազաներն՝ մինէ փոխանակագիրը առնելով, կարին Յակոբ Գույումձեանին զրկեցին, սա եւս ուզելով որ Գրիգոր Մըսքրեան իւր ընդունելութիւնը գրաւոր կերպով յայտնէ, կը տանի փոխանակագիրը Մըսքրեանին, որն որ ամենայն հաճութեամբ կ'ընդունի, եւ իւր ընդունելութիւնը կը յայտնէ, հետեւեալ բառերը փոխանակագրին վրայ խոտրնակ կերպով գրելով. (տես օրինակին մէջ)

«Ընդունեցի

Կարին, 20 ապրիլ, 76.

Գ. Մըսքրեան»

«Ի նարկին այսինչին յով». Շատ անգամ փոխանակագրերաւն ներքեւ կը տեսնուի այս բառերը, զորս քաշողը կը գրէ, որպէս զի եթէ վճարող անձը փոխանակագիրը չընդունի կամ օրին չի վճարէ, այն ատեն փոխանակագրին տէրը, յիշեալ անձին զիմէ գրուած անունը կարդալով. եւ փոխանակագիրը նոյն անձին ընդունել տայ կամ ստակները անկէ առնու:

Այս միջոցը անոր համար կը գործածուի՝ որպէս զի փոխանակագիրը չընդունուելուն համար փրոթէսթօ ըլլալով եւ չդայ. նաեւ քաշողը այս կերպով իւր վարկը պահպանէ եւ իւր ստորագրութեան պատույն արատ չի բերէ:

Այս կերպը սեղանաւորները շատ կը գործածեն եւ ուրիշներու համար իրենք փոխանակագրեր յօժարութեամբ կ'ընդունին եւ կը վճարեն, փոխարէն յանձնարարական մը առնելով.

### ՅԱԽԵԼՄՈՒՆՔ ՓՈԽԱՇԱԿԱԳՐԻ

Երբ փոխանակագրի կամ ի հրամանի տոմսակի մը փոխանցումները շատ ըլլալով փոխանակագիրը ամբողջ լեցած ու այլ եւս զրելու տեղ մնացած չըլլայ, փոխանակագիրը ի ձեռին ունող անձը պարզ թուզթ մը կը կցորդէ այդ փոխանակագրին կամ տոմսակին, եւ կ'սկսի գրել իւր փոխանցումը. այս թղթին կ'ըսուի յաւելմունք (allonge): Շատ անգամ կը պատահի որ այդ յաւելմունքն ալ նորէն կը կրկնուի, երբ առաջինը լմնցած ու լեցած ըլլայ: Բնդհանրապէս յաւելմունք ունեցող փոխանակագրերն՝ որոց վրայ շատ փոխանցումներ կ'ըլլան՝ աւելի յարդի կ'ըլլան:

### ԱՅԼԵՒԱՅԼ ՊԱՅՄԱՆԱԺԱՄԲՐ ՓՈԽԱՇԱԿԱԳՐԻ

Վաճառականական հրամարակին վրայ շրջաբերազ փոխանակագրերն, ինչպէս նաեւ տոմսակները, զանազան պայմանաժամներ կ'ունենան. ինչպէս՝

Որոշեալ օր մը. Այսինքն, մարտ 25ին վճարելի:

Թուականնեն մէկ կամ աւելի օր վեցը. Այսինքն, 51, 61, 91, 121 օր եւայլն:

Թուականնեն մէկ կամ միկ յանի ամիս վեցը. Այսինքն, մէկ, երկու, երեք ամիս եւայլն:

Ի եւսուրեան. — ի ներկայացման. Այսինքն այն օրը վճարելի՝ յորում վճարողը տեսնայ, կամ ներկայացընեն իրեն իւր փոխանակագիրը:

Մէկ կամ աւելի օր ի եւսուրեան. Այսինքն, երբ 3 օր ի տեսութենէ ըլլայ, այն ատեն վճարողը՝ երբ փոխանակագիրը իրեն ներկայացընեն, «Տեսայ կամ ընդունեցի Յուլիս 15» գրելով կ'ստորագրէ, եւ յիշեալ փոխանակագրին պայմանաժամը կ'ըլլայ 18 Յուլիս:

Մէկ կամ աւելի ամիս ի եւսուրեան. Այսինքն, երբ երկու ամիս ի տեսութենէ ըլլայ, ըսել է թէ տեսնուած օրէն երկու ամիս վերջը պիտի վճարուի:

ՓՐՈՅԷԿՍԹՈ (Protêt)

երբ փոխանակագիր մը կամ որեւէ տոմսակ մը օրին չի վճարուի կամ չ'ընդունուի, փրօքարօ կ'ըլլայ նէտքէնի միջոցաւ. այսինքն կը հաստատուի նոյն թղթին օրին չի վճարուած կամ չ'ընդունուած ըլլալը :

Այս մասին կարեւոր համարեցինք Օրինագրքին հետեւեալ յօդուածները հոս դնել, որք փրօթէսթօի եւ սորա վերաբերեալ կարեւոր գիտելիքներ կը պարունակեն :

Յօդ. 118°. «Փօլիչանըն համիլլ՝ վատէսի հուլուլ (պայցմանաժամին) իթտիկի կիւն, փօլիչա ազճէսինին էտաւընը իսթէմէք լազըմ տըր:»

Յօդ. 119°. «Փօլիչանըն վատէսի հուլուլ իտուպ տէ՛ թէտիչսինտէն իմթինա օլունտըզը թագտիրտէ, վատէնին էրթէսի կիւն՝ ատէմի թէտիչսի (չի վճարելուն) հադդընտա փրօթէսթօ թապիր օլունուր ոլիր գըթա սէնէտ իլէ իտուիա օլունմագ լազըմ տըր: Անձագ հասէպ իւլ գանոն՝ եօրթու այցըլան կիւնէրատէն ոլիր կիւնէ թէսատիւֆ էտէր իսէ, օլ կիւն թէիսիր իլէ՝ էրթէսի կիւնի տավայէ գալուշըւըրը:»

Յօդ. 127°. «Քէզալիք փօլիչանըն վատէսի հուլուլինտէ՝ գարշուլըլը իսաւլ (հասցընել) էլէտիկինի քէշիտէ իտէն ատէմ իսպաթիտէսիլուր իսէ, մէրգումըն ալէյհնէ տավա իթմէկէ՝ փօլիչանըն համիլի վէ ասհապի հավալաթըն (փոխանցողներ) իսթիհգագէրի գալմազ, վէ պու թագտիրտէ հէր քիմին իւզէրինէ փօլիչա քէշիտէ օլմուշ իսէ, եալընըզ օլ քիմէսնէ ալէյհնէ տավա իթմէկէ համիլի իսթիհգագը տէրքեար տըր:»

Յօդ. 129°. «Էտա օլունմատըզը իշխն փրօթէսթօ օլմուշ փօլիչանըն համիլլ՝ ազճէսինի թէմին իշխն քէֆիլ իսթէմէկէ գալուշըլը էտնատէ, փօլիչայը քէշիտէ վէ գապուլ վէ հավալէ էտէնէրին մաւլ վէ ազճէ վէ զիմէմէրինէ զափէր պուլուր իսէ՝ թիճարէթինէ մարիփէթի իլէ օլ մաւլ ազճէ վէ զիմէմի ալզգօյտուրմազա գատըր օլուր:»

Յօդ. 151°. «Փրօթէսթօ քեաղիտինտէ եազըլաճագ մէվատ՝ փօլիչա թէմէսիւքինին լաֆզ պէլաֆզ իսպարէսի (բառ առ բառ պարունակութիւն), վէ գապուլ վէ հավալաթի, վէ կէրէք հինի իդթիզատէ գապուլ իտէմէք ատէմէրին քէյֆիլէթէրի, վէ փօլիչա ազճէսինին թալէպ օլունարըզ, վէ ազճէսինի վէրէմէք քիմէսնէ հազըր օլուպ օլմատըզը, վէ թէտիչէյէ վէ իմզա գօյմազա գուտրէթի օլմատըզը, վէ իմթինա էյլէտիկի քէյֆիչէթէրի իշարէթ գըլընմագտան իսաթէթ տիր:»

Յօդ. 141°. «Էտա օլունմամըզ փօլիչանըն կիւզէթէսի՝ փրօթէսթօ կիւնիւնտէն հիսասպ օլունուր:»

Հ Ր Ա Հ Ա Ն Գ Ք

1°. Մ. Գրիգորեան 2 Յուլիս 1876ին, Մ. Եւ Օ. Յակոբեանէն 210 լիրայի ապրանք առաւ, փօխարէն քաշեց նոյնչափ գումարի համար, 4/ ամսուան իրենց հրամանին կարին Մարտիրոս Նշկեանի վրայ մէկ փոխանակագիր: Այս փոխանակագիրը շինելու է:

2°. Պողոս Գրիգորեան իզմիր ստակ զրկել պէտք ունենալուն, հոս ինձ տուաւ 250 լիրա Օսմանեան, որուն փոխարէն տուի իրեն նոյնչափ գումարի համար, տեսութենէն երեք օր վերջը վճարելի, Գէորգ Պետրոսեանի վրայ մէկ փոխանակագիր: Այս փոխանակագիրը շինէ:

Հ Ր Ա Մ Ա Ն Ս Ա Գ Ի Բ

«Հրամանագիր» կ'ըսուի վաճառականական տեսակ մը թղթի, որ կը կրէ հրաման վճարման որեւէ գումարի մը՝ մէկու մը հրամանին:

Հրամանագրին ձեւը փոխանակագրին ձեւէն չի տարրելիր, միայն թէ պարզ թղթի վրայ կը գրուի, եւ «ընդունելուրեան» ենթակայ չ'է:

Հրամանագիրը իբր փոխանակագիր կրնայ «ճիրօ» ով ուրիշներու փոխանցիլ.

Կ. Պոլիս, 1 Յուլիս 1876

Հ. Վ. 100 լիրայի

Ամսոյս 20ին վճարեցիք ներկայ հրամանագրովս ի հրամանի Մարտիրոս աղա Թօգարեանի

Հարիւր լիրա Օսմանիան

փոխարէն ապրանք լնդունուած, եւ անցուցիք ի հաշիր իմ հաշուկուցուցիս մեացորդին համար :

ՅԱԿՈՅ ՍՈՒՐԵՆԻՆ

Ա. աղա

Միհրան Ղազարոսեան

Կ. Պոլիս

Հ Ր Ա Հ Ա Ն Գ Ք

Կարապետ Յարութիւնեան՝ Լօնտարայի վրայ հրամանագրի պէտք ունենալուն, ինձ տուաւ 155 լիրա Սնդդիմական, որուն փոխարէն տուի

M A N D A T

Consple, le 4 Juillet 1876

B. P. L. T. 100

Au 20 Juillet payez par le présent mandant, à l'ordre de  
M. Mardiros Tokatian

**La somme de livres Turque cent**

valeur reçue en marchandises, que vous passerez pour solde de  
ma facture.

AGOP SARKISSIAN

Monsieur

Mihran Hazarossian

En ville

իրեն մէկ հրամանագիր ի տեսութեան վճարելի, Լօնտրա Յ. Փա-  
փազեան եւ ընկերութեան վրայ : Այս հրամանագիրը չինէ :



Վ. Ա. Բ Կ Ա. Գ Ի Ռ

Երբ վաճառական մը կամ վաճառականի մը գործակատարը՝ գործի  
համար հեռաւոր տեղ մը ճանբորդէ, միայն ճանբորդութեան հա-  
մար պէտք եղած գումարը վրան կ'առնու, իսկ անկէ վերջը իրեն  
պէտք ըլլալիք գումարը հետը չ'առնուր՝ զանազան վտանգներէ  
ազատ ըլլալու համար. այս պարագայիս մէջ յիշեալ վաճառականը  
կամ գործակատարը իւր երթալիք տեղը վճարելի թղթի մը պէտք  
կ'ունենայ, զոր շատ անգամ « վարկացիր » անուն նաևակի ձեւով  
թղթի մը միջոցաւ կը հոգայ:

Ճանբորդողը՝ մէկու մը կը յանձնէ իրեն պէտք ըլլալիք գումարը  
եւ փոխարէն կ'առնէ իւր երթալիք տեղը մէկու մը ուղղեալ  
« վարկացիր » մը, որով կրնայ ուզած ատեն հոգալ իւր ստակի պէտքն  
առանց վտանգի :

Յիշեալ վարկագրին մէկ օրինակն ալ փոսթայով կը դրկուի, որու  
որ ուղղեալ է վարկագիրը :

Կ. Պոլիս, 18 մայիս 1876  
Մհծ. Պետրոս աղա Գարազիեան  
ՄԱՐՍԻԼԻԱ

Պատիւ ունիմ Ձեզ յանձնարարէ գրամատոյց Պ. Յ. Նշան-  
եան, (իմ բարեկամն, կամ իմ զործակատար) որուն իրնաֆ  
միմէւր հինգ հազար վրանի վճարել, փոխարէնը իմ հաշուոյն  
անցընկելով :

Պ. Յ. Նշանեան Ձեզ պիտի տայ առած սականերուն դէմ,  
երկերկու օրինակով ընկալացիր, որոց մէկի օրինակը Ձեր ժողով  
պիտի մնայ, իսկ միասը ինձ պիտի դրկիք :

(Ոսրագրութիւն)  
Ահաւասիկ Պ. Յ. Նշանեանի սոնրագրութիւնը  
Յ. ՆշԱՆԵԱՆ

LETTRE DE CRÉDIT

Consple, le 18 Mai 1876

Monsieur B. Karacachian

MARSEILLE

J'ai l'honneur de vous recommander M. H. Nichanian  
(mon ami ou mon employé); vous voudrez lui payer jusqu'à  
concurrence de cinq mille francs dont vous débiterez mon compte.  
Monsieur H. Nichanian vous remettra ses réçus par duplicata;  
l'un d'eux restera chez-vous, l'autre me sera envoyé.

(Signé)

Voici la signature de M. H. Nichanian

H. NICHANIAN

Հ Ր Ա Հ Ա Ն Գ

Վաճառական մը՝ իւր գործակատար Պ. Յ. Դէորդեանը դէպ ի  
Մանչէստըր զրկելուն համար, Լօնտրա Յ. Փափազեան եւ ընկե-  
րութեան ուղղեալ հարիւր Անդրկական լիրայի համար վարկագիր մը  
տուաւ : Պէտք է այս վարկագիրը գրել :

## ԶԵԿՈՒՑԱԳԻՐ ՎԱՐԿԻ ԲԱՑՄԱՆ

Վարկագիրը տուող անձը՝ վրան վարկ բացած թղթակցին կիմացընէ նամակով մը բացած վարկին համար, որուն կըսուի զեկուցագիր վարկի բացման եւ հետեւեալ կերպով կը գրուի :

Կ. Պօլիս, 18 մայիս 1876

Մեծ. Պետրոս աղա Գարազեան

ՄԱՐՍԻԼԻԱ

Ներկայիս զեկուցանենի Ձեզ՝ որ հինգ հազար ֆրանքի համար Ձեր վրայ վարկագիր մը տուած եմ, բաղադիս վաճառականներէն Պ. Յ. Նշանեանի :

Ներփակեալ պիտի գտնել յիշեալին սուրագրութիւնը (¹) կրող բուղը մը, որոյ միայն պետք է վատահութիւն ընել :

(Սուրագրութիւն)

## LETTRE D'AVIS DE CRÉDIT

Conspie, le 18 Mai 1876

Monsieur B. Karacachian

MARSEILLE

Nous venons par la présente vous faire part que nous venons de délivrer à Monsieur H. Nichanian, de notre ville, une lettre de crédit sur votre caisse de la somme de cinq mille francs.

Ci-inclus vous trouverez un bulletin portant la signature de M. H. Nichanian, à laquelle seule vous devrez ajouter foi.

(Signé)

(¹) Ստորագրութիւնը գրկելուն պատճառն այն է որ ստակը վճարողը՝ առած ընկալագրերուն ստորագրութիւնը թղթոյն վրայինին հետ բաղատէ :

## ՀԱՇՈՒՐ ՆԹԱՅԻՆ

Վաճառական մը՝ որ իւր թղթակցին կամ թղթակիցներուն հետ զոնազան տեսակ գործեր կ'ընէ, այսինքն, ապրանք կը զրկէ, փոխարէն փոխանակագիր կը քաշէ, դրամ կ'ընդունի, ապրանք կ'առնէ, դրամ կը փոխանցէ, եւ ատոնց նման ուրիշ գործողութիւններ. բայց սոցա արդիւնքը՝ այսինքն զիտնալու համար թէ, հետերնին գործ ըրած մարդիկը պարտական են իրեն թէ պահանջող, պարզ եւ գիւրին եղանակ մը կը գործածէ, որուն « հաշուրներաց » կամ ընթացիկ-հաջիւ անունը կ'ուտան, եւ որ հետեւեալ կերպով կը պատրաստուի :

Դիցուք թէ մեր թղթակիցներէն Պօլսս Ներսէսեանի հետ հետեւեալ գործողութիւններն ըրած ըլլալով, իրեն հաշուընթացը պիտի շնենք :

8 Ապրիլ 1876ին իրեն ծախեցինք ապրանք 7000 դրուչի 2/ ամիս պայմանաժաման :

12 Ապրիլ 1876ին իրեն վրայ քաշեցինք փոխանակագիր մը 4000 դրուչի վճարելի յ 8 թունիս :

5 Մայիս 1876ին ինքը մեղ ծախեց ապրանք 6000 դրուչի 1/ ամիս պայմանաժաման :

15 Մայիս 1876ին իր վրայ քաշեց փոխանակագիր մը 3000 դրուչի 2/ ամիս պայմանաժաման :

15 Մայիս 1876ին իր հաշուըն վճարուած Յակոբին 1000 դրուչի :

Վերոյգրեալ գործողութեանց հաշուընթացը շինելու համար, նախ երկու երես թղթի վրայ՝ (սրաւն ձեւը քիչ մը ետքը պիտի տեսնանք) աջ կողմը Պահանջէ եւ ձախ կողմը Պարտի եւ սոցա մէջտեղը Պօլսս Ներսէսեանի անունը խոշոր գրերով գրելու է. յետոյ ձախ կողմի երեսին վրայ, այսինքն Պարտիին կողմը գրել Պօլոսին պարտքը կազմող հետեւեալ գործողութիւնները :

Ապրիլ 8ին իրեն ծախած ապրանքնիս 7000 դրուչ :

Մայիս 15ին մեր վրայ քաշած փոխանակագիրը 5000 դրուչ :

» » իր հաշուըն Յակոբին վճարածնիս 1000 դրուչ :

եւ աջ կողմի երեսին վրայ, այսինքն Պահանջն կողմը Պօլոսին պահանջը կազմող հետեւեալ գործողութիւնները :

Ապրիլ 12ին իրեն վրայ քաշած փոխանակագիրնիս 4000 դրուչ :

Մայիս 3ին մեզի ծախած ապրանքը 6000 դրուչ :

Ահաւասիկ վերոյիշեալ գործողութեանց հաշուընթացը :

## ՊԱՐՏԻ

## ՀԱՇՈՒԸՆԹԱՅՑ

1876				
Ապրիլ	8	Երեն ծախուած ապրանք.....	7000	—
Մայիս	15	» զրկած փոխանակագիրնիս .....	5000	—
»	»	Եր հաշուոյն Յակոբին վճարուած .....	1000	—
			11000	—
		Մնացորդ պարուք, զոր կ'անցընեմք ի նոր հաշիւ	1000	—

## DOIT

## COMTE COURANT

1876				
Avril	8	Pour la vente à lui faite.....	7000	—
Mai	15	Mes remises .....	5000	—
»	»	Payé pour s/c. à M. Agop .....	1000	—
			11000	—
		Solde à nouveau.....	1000	—

Ինչպէս որ օրինակին մէջ կը տեսնուի, հաշուընթացը այսպէս չինելէ վերջը, երբ ուզենք հասկընալ որոշեալ ժամանակի մէջ, թէ մենք Պօղոսին պարտական ենք կամ թէ Պօղոս մեզի, եւ որչափ պարտական է, այն առեն հաշուընթացին ձախ կողման սիւնը գումարեալ կունենանք գումար մը 11000ի, որն որ Պօղոսին պարտքն է, յետոյ աշ կողմնը, եւ կ'ունենանք գումար մը 10000ի՝ որ մեր Պօղոսին ունեցած պարուքը կը ցուցընէ. Վերջը այս երկու գումարներուն տարբերութիւնը կը գտնենք 1000, որն որ կ'ըլլայ Պօղոսին պարուքը. այն տարբերութեան կ'ըսուի « մնացորդ պարտ »:

Մնացորդ գումարը գտնելին վերջը կը գրուի փոքրացոյն սիւնին տակ, որով երկու սիւներուն գումարները իրարու կը հաւասարին եւ գումարներուն տակէն երկու զոյտ գծեր քաշելով հին հաշիւը կը գոցուի (1): Մնացորդը նորէն կը փոխադրուի իւր տեղը (այսինքն եթէ պարտական եր՝ պարտքին, իսկ եթէ պահանջով՝ պահանջին սիւնին տակ) իր նոր հաշիւ :

(1) Տոմարակալութեան մէջ երբ հաշուոյ մը տակ զոյտ զծեր բաշուին, այն հաշիւը զոյտած է, ուրիշ հաշուոյ հետ ալ յարաբերութիւն չունի կը հաշակէ:

## Պ. ՆԵՐՍԵՍԻԱՆԻ

## ՊՈՀԱՆՁԵԼ

1876				
Ապրիլ	12	Իր վրայ քաշած փոխանակագիրս .....	4000	—
Մայիս	3	Ինձ ծախած ապրանքը .....	6000	—
		Մնացորդ պարուք .....	1000	—
			11000	—

## DE M. B. NERCESSIAN

## A VOIR

1876				
Avril	12	Ma traite .....	4000	—
Mai	3	Pour sa vente faite à moi .....	6000	—
		Solde débiteur .....	1000	—
			11000	—

Հաշուընթացը երկուքի կը բաժնուի, այսինքն՝ մին Տոկոսաւոր իսկ միւսը Անտոկոս: Վերը խօսած եւ օրինակը տուածնիս անտոկոս հաշուընթացն էր. սկսմք այժմ խօսիլ տոկոսաւոր հաշուընթացին վրայ:

## ՏՈԿՈՍԱՒՈՐ ՀԱՇՈՒԸՆԹԱՅՑՆԵՐ (ԹԻՒ 1)

Երբ երկու վաճառական իրարու հետ փոխադարձարար ապրանք կամ թղթեր ծախեն, զեղչեն կամ վճարեն, իրարմէ միշտ քիչ կամ շատ առնելիք կ'ունենան, ուստի ըրած սոյն գործողութեանց համար մէջերնին կ'որոշեն որ՝ իրարու փոխադարձ տոկոս վճարեն որոշեալ սակով մը, որով ըսել կ'ըլլայ թէ մէջերնին կը կազմեն Տոկոսաւոր հաշուընթաց մը:

Տոկոսաւոր հաշուընթացներն երկու տեսակ կ'ըլլան եւ կ'ըսուին Ռողիլ եւ Անուղիղ կերպ հաշուընթացներ :

Յաջորդ երեսի հաշուընթացին թէ պարտքին եւ թէ պահանջըին կողման Ա. եւ Բ. սիւները՝ գործողութեանց թուականը կը ցուցընեն. Գ. սիւնը գործողութեանց գումարը. Դ. սիւնը գումարին կատարակը. Ե. սիւնը գործողութեանց պարտքայները կամ պատճառները . Զ.

(Թիկ 1)

ԸՆԹԱՑԻԿ-ՀԱՇԻԽ ՎԱՀԱՆ  
ԸՆԴ Ա. ՐԵԱԿ ՊԵՏՐՈՍԻՆ ԱՆԻ

ՊԱՐՏԻ

Դադարեալ ի 29

1876							
Յունվար	25	1000	—	Տուած ստակս . . . . .	25 Յունվար	55	55000
Փետր.	5	5000	—	» » . . . . .	5 Փետր.	24	72000
»	9	1542	50	Պօղոսին վարածս . . . . .	8 »	21	52582
»	17	1500	—	Տուած ստակս . . . . .	17 »	12	18000
				Կըր թուոց . . . . .			246454
				4645 80			
				Մնացորդ պահանջքի նոր հաշիւ			
							405856
Ա	Բ	Գ	Դ		Ե	Լ	

Ե

Զ

Լ

M. VAHAN SIMPADIAN SON  
CHEZ ARCHAGUE

Arreté au 9

D O I T

1876							
Janvier	25	1000	—	Mes payements . . . . .	25 Janvier	55	55000
Février	5	5000	—	» » . . . . .	5 Février	24	72000
»	9	1542	50	Payé à Bogos . . . . .	8 »	21	52582
»	17	1500	—	Mes payements . . . . .	17 »	12	18000
				Balance des nombres . . . . .			246454
				4645 80			
				Solde créiteur . . . . .			405856

սիւնը տոկոսը սկսելու թուականը. ի. սիւնը տոկոսը սկսուած օրէն մինչեւ հաշուընթացին դադարման թուականը եղած օրերուն թիւը. (զրօրինակ, յունուար 25 էն մինչեւ փետրուար 28, 55 օր կայ). Ի. սիւնը գործողութեան գումարին՝ օրերուն թուոյն հետ բազմապատկութենէն յառաջ եկած գումարը, (զրօրինակ 1000 լ 55 ով բազմապատկելով, ունեցանք 55000 լ գումար մը):

## ՍՄԲԱՏԵԱՆԻ Ի Կ. ՊՈԼԻՒ

Ի ՄԱՐՍԻԼԻԱ, 5 % ՏՈԿՈՍՈՎ

Փետրուար 1876

ՊԱՀԱՆՁԵԼ

1876							
Յունվար	15	8000	—	Տուած ստակս . . . . .	15 Յունվար	45	560000
Փետր.	17	5653	90	4 կտոր վախնակդրոց գումարը	17 Փետր.	12	45856
		54	20	Տոկոսի վր 246454 կըոյ թուոց			
1876		11688	10				
Մարտ	1	4645	80	Մնացորդ պահանջքին հաշուէն 1 Մարտ			405856

Բայ ի սխարումիկ կամ մոռացմումիկ

Մարտիա, 29 փետր. 1877

ԱՐԵԱԿ ՊԵՏՐՈՍԵԱՆ

## COMPTE COURANT À INTÉRÊTS À 5 % L'AN,

BEDROSSIAN, DE MARSEILLE

Février 1876

AVOIR

1876							
Janvier	15	8000	—	Ses payements . . . . .	15 Janvier	45	560000
Février	17	5653	90	Montant de 4/Traites . . . . .	17 Février	12	45856
		54	20	Intérêts sur la balance des nombres . . . . .			
1876		11688	10				
Mars	1	4645	80	Solde créiteur , valeur . . . . .	1 Mars		405856

Sauf erreur ou omission

Marseille, le 29 Février 1876

ARCHAGUE BEDROSSIAN

## ՈՒՂԻՆ. ԿԵՐՊ ՀԱՇՈՒՔՆԹԱՅ (Թիկ 1)

Ուղիղ կերպով տոկոսաւոր հաշուընթաց մը պատրաստելու համար, ալէտք է իւրաքանչիւր գործողութեան տոկոսը սկսուած օրէն մինչեւ հաշուընթացին վերջացած օրը քանի օր ըլլալը գտնել, (ինչպէս թիւ 1 հաշուընթացին մէջ յունուար 25 էն տրուած 1000 զրուշի գումարին տոկոսը յունուար 25 էն սկսելուն համար՝ նոյն օրէն մինչեւ փետրագագատիւլ՝ ունեցանք 55000 լ գումար մը):

տրուար 29 քանի օր ըլլալը փնտոեցինք եւ գտանք 55 օր) եւ է. սիւնին մէջ նշանակել . յետոյ գտնուած օրը գումարին հետ բազմասպատկելով արտադրեալը թ. սիւնին մէջ դնել :

Ինչպէս հաշուենթացին վրայ կը աւենուի, յունուար 25 ին 1000 դրուշ գումար մը տուած ենք, բայց փետրուար 29 ին տուած համարեցինք, որովհետեւ հաշիւը փետրուար 29 ին գոցեցինք . սակայն քանի օր յունուար 25 ին տուած ենք, ուստի յունուար 25էն մինչեւ փետրուար 29 եղած 55 օրուան առկուըսանելու իրաւունք ունինք:

Այսպէս բոլոր հաշիւներն ընելէ եւ իրենց յատկացեալ սիւները փոխադրելէ վերջը . դրամագլխոց եւ թուոց կշիւներն ընելով՝ կ'ունենանք երկու մնացորդ (solde), մին՝ դրամագլխոց եւ միւսը թուոց, որոնց երկուքը միանգամայն պահանջող կամ պարտական կ'ըլլան, եւ կամ մին պահանջող եւ միւսը պարտական :

Դրամագլխոց պահանջող կամ պարտական ըլլալը հաս-	
կընալու համար, երկու կողման դրամագլուխները գու-	
մարելով՝ կ'ունենանք պահանջքին կողմը ,	11655, 90
Պարտքին կողմը ,	7042, 50

Տարբերութիւնը կ'ըլլայ դրամագլխի սիւներուն կշիւը	
կամ մնացորդը, որ փոքրագոյն սիւնը կը փոխադրաւի:	4611, 60

Գալով թուոց սիւնին, պահանջքին կողմը գտանք գու-	
մար մը	405836

Իսկ պարտքին կողմի թիւերը գումարելով գտանք	157382
---	--------

Տարբերութիւնը կ'ըլլայ թուոց կշիւը կամ մնացոր-	
դը, որ կը փոխադրաւի թուոց փոքրագումար սիւնին	
մէջ, որովհերկու թուոց սիւներուն գումարներն ալ իրա-	
րու կը հաւասարին :	246454

Սրդ՝ պարտքին կողմը գտանք 4611, 60ի գումար մը. նոյնական նաև 246454 թիւ մը, զոր $\frac{5}{6}$ 5 տոկոսի հաստատուն բաժանարարով բաժնելով՝ կ'ունենանք 54,20ի գումար մը, որով ըսել կ'ըլլայ թէ՝ վահան Սմբատեան կը պահանջէ Սրչակ Պետրոսեանէն 4611, 60 դրա- մագլխէն եւ տոկոսը 54, 20, ընդամենը 4645, 80 դրուշի գումար մը:	
--	--

### ԱՆՈՒԿԱՂ, ԿԵՐՊ ՀԱՇՈՒԲԱԹԱՅ (Թիի 2)

Ուղիղ կերպով եղած հաշուենթացները գրեթէ շատ չ'են գործածուիր, վասն զի նոցա տոկոսը ընելու համար դադարման օրը գիտնաւ պէտք է . մինչեւ անուղիղ կերպով եղած հաշուենթացի մը տոկոսը՝ ուզուած ատեն կրնաց գտնուիլ, առանց դադարման օրը որոշեալ ըլլալու :

Շատ մարդոց հետ հաշուենթացներ ունեցող վաճառական կամ սեղանաւոր մը՝ երբ նոցա իւրաքանչիւրին զատ զատ հաշուենթացը շինելու ըլլայ միեւնոյն ժամանակ, արդարեւ խիստ երկարժամա-նակեայ եւ գժնդակ աշխատութիւն մը պիտի ունենայ, որն որ աճապարանօք կրնայ զանազան սիսալմանց տեղի տալ : Ուստի սոյն գժուարութեանց տռաջքն տունուած է նոր կամ Անուղիղ կերպ հաշուենթացով, որով՝ առանց դադարման օրը գիտնալու, կրնայ հաշուենթացներ յառաջուց պատրաստուիլ հետեւեալ կերպով :

Անուղիղ կերպով հաշուենթաց մը պատրաստելու համար, պէտք է նախ :

1°. Դրամագլխոց ամենէն մօտ լրանալիք կամ առաջին գործողութեան գումարին պայմանաժամկետ իւրեւ հաշուեց դադարման օր համարել :

2°. Իւրաքանչիւր գործողութեան՝ իր թուականէն մինչեւ դադարման օրը՝ քանի օր ըլլալը գտնելով, օրերուն յատկացեալ սիւնին մէջ գրել, եւ գտնուած օրերուն թիւերը իրենց դրամագլուխներով բազմապատկելով արտադրեալը թուոց սիւնին մէջ դնել :

3°. Դրամագլխոց նախական մէկ կշիւը զատ թղթի վրայ գտնելով, դրամագլխոց փոքրագոյն գումարին կողմը՝ բացատրութեանց սիւնին մէջ դնել . յետոյ սյս դրամագլխի կշիւը՝ հաշուոյն սկիզբէն մինչեւ վերջացած օրը եղած օրերովը բազմապատկելով՝ արտադրեալը նոյն կողման թուոց վրայ աւելցնել :

4°. Պարտքին եւ պահանջքին թուոց սիւները գումարել զատ զատ, եւ կշիւը գտնելով փոքրագոյն գումարը ունեցող թուոց տակ գրել, յետոյ կշուն վրայ տոկոսը հաշուելով՝ սյս կշուն կողման դրամագլխոյն վրայ աւելցնել :

5°. Դրամագլխոց վերջնական գումարներուն կշիւն ընել :

### ԿԱՐՄԻՐ ԹՈՒՍԱՆՇԱԽԵՐ (Թիի 3)

Երբեմն կը պատահի օր հաշուենթացի մը գումարներէն մէկուն պայմանաժամկետ՝ ճիշդ հաշուեդադարման օրին հանդիպի, ինչպէս Թ. 5 հաշուենթացին պարտքին կողման 5000ի եւ պահանջքին 1990, 40ի գումարներն, որոց պայմանաժամկետ յունիս 50 է. այն տակն, որովհետեւ օրի միջոց չ'կայ, հետեւաբար տոկոս ալ չ'կայ, վասն զի այդ գումարները նոյն օրը վճարելի են. ուստի օրին եւ թուոց սիւներուն մէջ մէկ զէր կը դրուի :

Դարձեալ կը պատահի օր գործողութեան մը պայմանաժամկետ՝ հաշուեդադարմի օրէն վերջը իշնայ, ինչպէս Թ. 5 հաշուենթացին յուլիս 15ին 2000ի վճարում մը ունինք պարտքին կողմը, զոր յու-

նիս 50 ին վճարածի պէս ենթադրած ըլլալնուն համար՝ պէտք է որ նոյն գումարին 15 օրուան տոկոսը մենք եւս տանք։ Նաեւ պահանջմբն կողմը կը տեսնենք ո՞ւ յուլիս 51 եւ օգոստոս 20 ին վճարելի երկու կտոր թուղթ զրկած է մեզ։ բայց որովհետեւ հաշուէդադարնիս յունիս 50 է, եւ նոյն օրը առածի պէս կը սեպենք, ուստի նոյն գումարներուն յունիս 50 էն մինչեւ յուլիս 51 եւ 20 օգոստոս եղած օրերուն տոկոսը ինքը մեզի պարտական է։ Յիշեալ գրամագլուխները օրերուն հետ բազմապատկելով արտադրեալ դարձեալ թուոց յատկացեալ սիւներուն մէջ դնելու է։ միայն թէ՝ միւս կանոնաւոր թուոց հետ չի չփոթելու համար, կարմիր մելանով գրելու է։ յետոյ թէ պարտքին եւ թէ պահանջմբն կողմը գտնուած կարմիր թուոց տարբերութիւնը իւր տեղը, այն սինքն, եթէ պարտական է՝ պարտքին կողմը, իսկ եթէ պահանջող՝ պահանջմբն կողմը սեւ մելանով գրելու է։

Երբեմն հաշուընթաց մը չինելու համար՝ փոխանակ իւրաքսնչւր գումարին օրերուն հետ բազմապատկութենէն յառաջ եկած թիւերը գրելու, եւ նոցա տարբերութեանը վրայ տոկոսը հաշուելու, իւրաքանչիւր գումարին տոկոսը զատ թղթի վրայ հաշու ընելով՝ թուոց սիւնին մէջ կը դնեն, եւ այն ատեն տոկոսներուն տարբերութիւնը կ'առնեն։ Այս եղանակը աւելի գործածական է։

### Օ Բ Ա. Ց Ո Յ Յ

Տոկոսաւոր հաշուընթացներուն վրայ խոռելէ վերջը, կարեւոր միանգամայն անհրաժեշտ համարեցինք դնել հոս հետեւեալ ցուցակը, որն որ երկու թուականներու մէջ եղած օրերուն թիւը կը ցուցընէ։ Եւ որ խիստ գիւրութիւն կուտայ հաշուընթաց պատրաստելու համար։

Այս ցուցակին գործածման կերպը այսպէս է։ Դիցուք թէ յունուար 15 էն մինչ օգոստոս 28 քանի օր ըլլալը գիտնալ կ'ուզենք, ուստի նախ օգոստոս ամսոյ 28 թուականը փնտուէ նոյն ամսոյն յատկացեալ սիւնին մէջ, եւ պիտի գտնես այդ թուականին ձիշդ դիմացը՝ տարւոյն օրերու սիւնին մէջ 240 թիւը։ յետոյ յունուար ամսոյ սիւնին մէջ յունուար 15-ին դէմ գտած 15 թիւդ (որ տարւոյն օրն է) զեղչէ 240 էն։ Եւ պիտի ունենաս 225, որն որ յիշեալ երկու թուականաց մէջ եղած օրերուն ձիշդ գումարն է։

Իսկ եթէ մէկ տարիին միւսը անցնիլ հարկ ըլլայ, զորօրինակ 1876 մարտ 10 էն 1877 օգոստոս 28. քանի օր ըլլալը գիտնալու համար։ մարտ 40 ին դէմ եղած 69 թիւը տարւոյն թիւէն (565) հանէ, մեացորդին (296) վրայ աւելցուր օգոստոս 28-ին դէմ եղած 240 թիւը. գումարը կը լուսած օրերուդ թիւը, 556 օր։ Մեր

դրած ցուցակին մէջ փետրուար ամիսը 28 օր համարած ենք։ սակայն երբ 29 օր ըլլայ, այն տաեն գտնուած թուոյն վրայ մէկ թուանշան տուելցընել պէտքէ, եթէ թուականներէն մին փետրուար ամսոյ մէջ պատահի։

### Ա. Գ. Բ Ի Ս Ո Յ Յ

Որ ցուցընէ տարւոյն որեւէ երկու թուականաց մէջ եղած օրերուն թիւը։

ՅՈՒՆ.	ՓԵԼԻ. անմայ	ՕՐ տարւոյն	ՓԵԼԻ. անմայ	ՄԱՐՏ.	ՅՈՒՆ.	ՓԵԼԻ. անմայ	ՕԿTOB.	ՄԱՐՏ.	ՀՈԿՏ.	ՆՈՅ.	ԴԵԿ.
1	1 32	4 60	1 91	4 121	4 152	4 182	4 213	4 244	4 274	4 305	4 335
2	2 23	2 61	2 92	2 122	2 153	2 183	2 214	2 245	2 275	2 306	2 336
3	3 34	3 62	3 93	3 123	3 154	3 184	3 215	3 246	3 276	3 307	3 337
4	4 35	4 63	4 94	4 124	4 155	4 185	4 216	4 247	4 277	4 308	4 338
5	5 36	5 64	5 95	5 125	5 156	5 186	5 217	5 248	5 278	5 309	5 339
6	6 37	6 65	6 96	6 126	6 157	6 187	6 218	6 249	6 279	6 310	6 340
7	7 38	7 66	7 97	7 127	7 158	7 188	7 219	7 250	7 280	7 311	7 341
8	8 39	8 67	8 98	8 128	8 159	8 189	8 220	8 251	8 281	8 312	8 342
9	9 40	9 68	9 99	9 129	9 160	9 190	9 221	9 252	9 282	9 313	9 343
10	10 41	10 69	10 100	10 130	10 161	10 191	10 222	10 253	10 283	10 314	10 344
11	11 42	11 70	11 101	11 131	11 162	11 192	11 223	11 254	11 284	11 315	11 345
12	12 43	12 71	12 102	12 132	12 163	12 193	12 224	12 255	12 285	12 316	12 346
13	13 44	13 72	13 103	13 133	13 164	13 194	13 225	13 256	13 286	13 317	13 347
14	14 45	14 73	14 104	14 134	14 165	14 195	14 226	14 257	14 287	14 318	14 348
15	15 46	15 74	15 105	15 135	15 166	15 195	15 227	15 258	15 288	15 319	15 349
16	16 47	16 75	16 106	16 136	16 167	16 197	16 228	16 259	16 289	16 320	16 350
17	17 48	17 76	17 107	17 137	17 168	17 198	17 229	17 260	17 290	17 321	17 351
18	18 49	18 77	18 108	18 138	18 169	18 199	18 230	18 261	18 291	18 322	18 352
19	19 50	19 78	19 109	19 139	19 170	19 200	19 231	19 262	19 292	19 323	19 353
20	20 51	20 79	20 110	20 140	20 171	20 201	20 232	20 263	20 293	20 324	20 354
21	21 52	21 80	21 111	21 141	21 172	21 202	21 233	21 264	21 294	21 325	21 355
22	22 53	22 81	22 112	22 142	22 173	22 203	22 234	22 265	22 295	22 326	22 356
23	23 54	23 82	23 113	23 143	23 174	23 204	23 235	23 266	23 296	23 327	23 357
24	24 55	24 83	24 114	24 144	24 175	24 205	24 236	24 267	24 297	24 328	24 358
25	25 56	25 84	25 115	25 145	25 176	25 206	25 237	25 268	25 298	25 329	25 359
26	26 57	26 85	26 116	26 146	26 177	26 207	26 238	26 269	26 299	26 330	26 360
27	27 58	27 86	27 117	27 147	27 178	27 208	27 239	27 270	27 300	27 331	27 361
28	28 59	28 87	28 118	28 148	28 179	28 209	28 240	28 271	28 301	28 332	28 362
29	29 88	29 119	29 149	29 180	29 210	29 241	29 272	29 302	29 333	29 363	
30	30 89	30 120	30 150	30 181	30 211	30 242	30 273	30 303	30 334	30 364	
31	31 90		31 151		31 212	31 243		31 304		31 365	

Վաճառականութեան կամ գրամական գործազութեանց մէջ՝ շատ անգամ տարւոյն ամիսները 50 օր կը հաշուեն, ուստի՝ ուսանողը այս աղիւսակին հետեւելով՝ ամիսները 50 եւ տարին 560 օր հաշուելով՝ կրնաց ուրիշ ցուցակ մը չինել։

Q U E S T

ԸՆԴ ԱՐԵԱԿ ՊԵՏՐՈՍԵԱՆԻ

1876								
Յունվար	25	1000	—	Խւր Հաշուոյն Վճարածս . . . .	25 Յունվար	10	10000	
Փետր.	5	5000	—	» » » . . . .	5 Փետրվ.	21	65000	
»	9	1542	50	Պօղոսին Վճարուած 8 »	»	24	37014	
»	17	1500	—	Վճարուած . . . .	17 »	55	49500	
				Կշիռ Դրամագլուխոց 4611. 60		45	207519	
		4645	80	Մնացորդ պահանջքինոր Հաշիւ				
		11688	10					367055
		<hr/>	<hr/>					<hr/>

ԸՆԹԱՑԻԿ-ՀԱՇԻՄ ԳԵՂՐԻ ՅԱԿՈՒՄԵԱՆ

Q U E S T

### Տնկու սրելեան 6 %

ՀՐԱՀԱՆՔ

1°. Պետրոս Սահակեանի Տրապանություն եւ Յակոբ Մկրտչեանի կ. Պոլիս՝ մէկտեղ հետեւեալ գործողութիւններն ըրած ըլլալով, ասոնց

<sup>(1)</sup> Այս հաշուբնթացին մէջ տարին 360 օր հաշուած ենք :

ՍՄԲԱՏԵԱՆԻ. Ի Կ. ՊՈԼԻ

ԵՐԱՐԾԻԼԻԱ, ՏԱԿԱՆ 5 %

ՊԱՀԱՆՁԻ

1876							
Յունվար	15	8000	—	Տուած ստակը . . . . .	15 Յունվար	0	0
փետր.	17	3655	90	4 կտոր գոլխանակագրոց գումր.	17 Փետրվ.	55	420579
		54	20	Տոկոսի վերայ կշռոց . . .			246454
1876		<u>14688</u>	<u>10</u>				
Մարտ	1	<u>4643</u>	<u>80</u>	Հինգ հաշուոյ կշռէն	1 Մարտ		<u>367055</u>

Ի Կ. ՊՈԼԻՍ ԸՆԴ Ս. ՄԻԶՐԱԿՆԵԱՆԻ Ի ՓԱՐԻԶ

Պաղարեալ | 30 յունիս 1876

ՊԱՀԱՆՁԻ

<b>Ապրիլ</b>	<b>5</b>	<b>1282</b>	<b>50</b>	<b>Իր զրկած իտեսու. վճրի թղթը</b>	<b>5</b>	<b>Ապրիլ</b>	<b>85</b>	<b>109012</b>
»	9	5400	—	» » Փխզգը Մարսիլից վր.	20	Մայիս	40	216000
»	18	2000	—	» » մէկ հրամանագիրը ..	50	»	50	600000
<b>Մայիս</b>	<b>1</b>	<b>2850</b>	<b>—</b>	<b>Իրմէ առած ապրանքս .....</b>	<b>20</b>	<b>Ապրիլ</b>	<b>70</b>	<b>199500</b>
»	5	500	—	» » փիլսանակագիրս .	15	Մայիս	45	225000
»	25	5000	—	Իր վրայ քաշած փիլսանագիրս	15	Յունիս	15	45000
<b>Յունիս</b>	<b>1</b>	<b>2090</b>	<b>40</b>	<b>Իր հաշուոյն Յակոբէն առածս ..</b>	<b>11</b>	»	<b>19</b>	<b>59747</b>
»	20	2511	50	Իր զրկած մէկ թուղթը .....	17	»	15	52649
»	21	1990	40	Իրմէ առած աճառներս .....	50	»	0	0
»	25	2000	—	Դրկած 4 կտոր թղթերը .....	31	Յունիս	50	60000
»	26	1000	—	» 1 » .....	20	Օգոս.	50	50000
				<b>Կշիռ թուոց .....</b>				<b>46667</b>
<b>1876</b>		<b>24624</b>	<b>80</b>					<b>771045</b>
<b>Յունիս</b>	<b>1</b>	<b>1057</b>	<b>55</b>	<b>Հին հաշուոյ կուէն</b>	<b>1</b>	<b>Յունիս</b>		

ուղիղ կերպ հաշուԾացը չինէ . տոկոս 9 ٪ տարեկան , դադարեալ 51 օգոստոս 1876 :

Յունատար 10ին՝ Պետրոս Յակոբին զրկեց 250 Օսմանեան լիրայի մէկ փոխանակագիր վճարելի տպրիլ 8 ին :

Յունուար 15 ին՝ Յակոբ Պետրոսին ծախեց 500 Օմ. լիրայի զանազան ապրանք կանխիկ վճարելու պայմանաւ :

Յունուար 19 ին՝ Պետրոս Յակոբին զրկեց 50 Օմ. լիրայի հրամանագիր մը վճարելի յունուար 50 ին:

Յունուար 22 ին՝ Յակոբ Պետրոսին զրկեց 80 Օմ. լիրայի մի փոխանակագիր, վճարելի 51 յունուար :

Յունուար 30 ին՝ Յակոբ քաշեց Պետրոսին վրայ փոխանակագիր մը 90 Օմ. լիրայի, վճարելի փետրուար 5 ին:

Փետրուար 10 ին՝ Պետրոս Յակոբին հրաման ըրաւ որ իւր հուշոյն Պաղտասար թիւրքեանի վճարէ 40 լիրա Օսմանեան :

Փետրուար 26 ին՝ Պետրոս Յակոբին զրկեց 5/ կտոր փոխանակագիր 50 ական լիրայի, վճարելի մարտ 15. մարտ 31. ապրիլ 15 :

Մարտ 10 ին՝ Յակոբ Պետրոսին զրկեց 75 Օմ. լիրայի պասմաւ և Ամէրիքան 5/ ամիս պայմանաժաման :

Մարտ 30 ին՝ Պետրոս Յակոբին զրկեց Քաթինաքիլի վրայ 100 Օմ. լիրայի փոխանակագիր մը, վճարելի ապրիլ 25 ին :

Ապրիլ 15 ին՝ Յակոբ Պետրոսին հաշուոյն վճարեց 55 լիրա Օմ., Մարտ 10 ին՝ Յակոբ Պետրոսին զրկեց 500 լիրայի ապրանք, վճարելի կէսը յուլիս 10 ին, և միւս կէսը օգոստոս 10 ին:

Յունիս 15 ին՝ Յակոբ Պետրոսին վրայ քաշեց 65 լիրայի փոխանակագիր մը, վճարելի 50 յունիս :

Յունիս 30 ին՝ Պետրոս Յակոբին հաշուոյն վճարեց Դրիգոր Յակոբեանին 55 լիրա Օսմանեան :

Յուլիս 10 ին՝ Յակոբ Պետրոսին զրկեց 100 լիրայի սավաշուուր և թէնդիֆ, վճարելի օգոստոս 10 ին :

Յուլիս 18 ին՝ Յակոբ քաշեց Պետրոսին վրայ մի փոխանակագիր 140 լիրայի, վճարելի 20 օգոստոս :

Յուլիս 30 ին՝ Յակոբ Պետրոսին զրկեց դոնազան ապրանք 245 Օմ. լիրայի, վճարելի սեպտեմբեր 30 ին :

Օգոստոս 15 ին՝ Պետրոս վճարեց Յակոբին մէկ հրամանագիրը 45 լիրայի :

Օգոստոս 25 ին՝ Պետրոս Յակոբին վրայ քաշեց 200 լիրայի փանակագիր մը, վճարելի սեպտեմբեր 25 ին :

2<sup>o</sup>. Վերոյգրեալ հաշուընթացը անուղիղ կերպով աւ չինէ :

## ՄԱՍՆ ԵՐԿՐՈՐԴ

### ՏՈՄԱՐԱԿԱՆԱԼՈՒԹԻՒՆ

Ինչպէս որ ներածութեան մէջ ըսկիք, Տոմարակալութիւնը՝ վաճառականին ըրած բոլոր գործողութիւնները կանոնաւոր եւ յատակ կերպով տուարներու մէջ գրելու արհեստն է, որով վաճառականը կրնայ ամեն վայրկեան գիտնուլ իւր պարտքը, պահանջքը, ըրած առեւտուրը, միով բանի՝ իւր բոլոր գործողութիւնները :

Վաճառականական տետրակներուն՝ օրինաց առջեւ որ աստիճան կարեւորութիւն ունենալը ապացուցանելու համար, վաճառականական Օրինագրքին հետեւեալ յօդուածներն յառաջ կը բերեմք :

Յօդ. 5<sup>o</sup>. «Հէր ոլիր թաճիր՝ կիւն պէ կիւն վէ մաստէ պէ մաստէ, սորձընը վէ զիմէմինի վէ մոթլուսպաթընը զայտ լիլ մէք իշխն, Ժողովը (Օրհաչիւ) թափիր օլունան եւ վիզէ տէ ֆթէրինի թութմաղա մէճպուր օլուալ, թիմարէթէ տափիր մէմի մոււամէլութընը վէ մուպայա լիլէտիկի փոլիչոյը վէ եախօս քինատումնէ չէքիլուալ գապոււ լիլէտիկինի վէ զահրիկ գյարագ նագլի հավալէ իթտիկնի վէ ալէլ ըթլագ (ընդհանուր) ախզուիթուունը գայտ, վէ է վճէ մասրիֆինի տախի այ պէ այ պիր գալմ օլարագ՝ տէ ֆթէրի մէքիւրէ թահրիր լիլէյէ. վէ պունտան պաշգա տախի պիր տէ ֆթէր թութուալ, օրթագլէրինէ վէ տակ մէկը լիտիկի մէքթուուլըրի գայտ խոէ (ընդօրինակէ). վէ օրթագլէրինատէն վէ տակ մէկը լիտիկինէն կէլէն մէքթուուլըրի՝ այ պէ այ պաղլայուալ հըփզ էյլէյէ » :

Յօդ. 4<sup>o</sup>. «Թաճիր օլան քիմէնէ՝ իւշիւննի մաստէտէ ոլէյան օլան տէ ֆթէրլէրտէն պաշգա՝ հէր սէնէ Պէլանչ թափիր օլունուր տիկիր պիր տէ ֆթէր տախի թութմաղա մէճպուր օլուալ, նազլ օլունան էմիլալ վէ էշեասընը վէ պորձընը վէ զիմէմինի վէ մոթլուսպաթընը պու տէ ֆթէրէ պիրէր պիրէր գայտ վէ թահրիր լիլէյէ » :

Յօդ. 5<sup>o</sup>. «Զիքը՝ օլունան իքի տէ ֆթէրտէ՝ պաշգա լուզիթ եազըւմաոր միւմքին օլամագ մէրթէպէ պօշ եէր սլրազըւմաոր, վէ եազը պօզուգլուղը վէ եազը սըրազընը արասընէ լուզիթ իւավէսի վէ

Իշարէթ թարզը իլէ տէֆթէրին քէնարընէ աղ վէ չօդ խպարէ չը-  
գարմասը, վէ իլավէսի ճակու օլմայա. վէ ժողովը տէֆթէրինէ հէր  
սէնէ թէմամընտէ թիմարէթիսանէտէն պու խուսուսէ մէմուր պիր  
զաթ՝ պունը խպաղ խտէն թաճիրին մուլամէհէսինտէ, սահ քէշիտէ  
կյէյէ գալտը քի մէմուրի մումախէյէ հիչ պիր սէհանէ իլէ տէֆ-  
թէրի մէգբէրըն պիր քէմիմէսինի օգումաղա մէզուն օլմառըը  
(հրաման չ'ունի) մուլիւմ օլա. վէ մէգբիւր տէֆթէրէյէ պիր չէյ  
ետզըլմապուն մուգատտէմ, եինէ թիմարէթիսանէտէն պու իչէ մախ-  
սուս պիր մէմուր՝ տէֆթէրի մէրգումէնին սահիփէլէրինէ նօմիրա  
զօյուսի, ու տէֆթէր գաչ սահիփէ խտէ՝ տէֆթէրին ալթընէ տէրճ  
իտէրէք իմկա գօյա» :

Յօդ. 6°. «Թացիփէի թիւճճար՝ թութմաղա մէճպուր օլութգլէրի  
տէֆթէրէյէտէ՝ եօգարսա եազըլան չէրափի լազըմէյէ րիայէթ-  
իթմէյուպ տէ՝ տէֆթէրէյէրինի ույլունսըզ վէ նիզամնըզ թութմըգ-  
լէրի հալուէ, հինի մուրափատէ ծ մագուլէ նիզամի միթալըզ օլ-  
մայան տէֆթէրէյէ իթիւպար օլունմայա» :

Յօդ. 7°. «Հինի մուրափատէ՝ թիւճճար տէֆթէրէրինին խպաղ  
օլունմասը էմը օլունմայուսը, անճազ ումուրի չիրքէթ, վէ վէրասէթ  
(ժառանգութիւն) վէ գումիսանիա մուգասէմէսի վէ իփլազ վաւգու-  
խտէ՝ տէֆթէրի լազըմէթիմարէթիսանէտէն րէսամէն թալէպ օլունա» :

Յօդ. 8°. «Եօգարսա եազըլան գսիմէյէ միթալըզ թանզիմ օլու-  
նան թիւճճար տէֆթէրէրի՝ թիւճճար պէյնինտէ վուգու պուլան  
տավալէրէ տէլիլ վէ պիւրհան (վլայ) օլմազ իւզրէ՝ դապուլ օլունա» :

Յօդ. 9°. «Պիր տավանըն րոյէթի էսնատէ՝ նիզալը օլան մատու-  
նին զահիրէ իխրաճի զըմնընտէ, եալընըզ նիզալը օլան խուսուսըն  
րույէթի իչիւն՝ թիմարէթ տէֆթէրէրինին խպաղի թիմարէթիսանէ  
թարափընտէն րէսամէն թէնալիհ օլունա» :

Ինչպէս հարկը՝ նոյնպէս եւ օրէնքը կը պահանջէ որ վաճա-  
ռական մը երեք գլխաւոր տետրակներ ունենայ. սակայն իւր  
գործողութիւններն աւելի յստակ եւ որոշ երեւալու համար՝ որին  
տետրակներ ալ կրնայ հնարել եւ խրաքանչիւրին մասնաւոր ձեւ  
եւ անուն տալ :

Տոմարակալութիւնը երկու եղանակ ունի, Պարզ-տոմար եւ  
Կրկնատումար :



## Գ Լ Ո Ւ Ա.

### Պ Ա Ր Զ - Տ Ո Մ Ա Ր



Պարզ-տոմարը՝ կրկնատումարին պէս ապահով սկզբունքներ չ'ու-  
նենալուն պատճառաւ՝ լաւ ընդունելութիւն գտած չ'է. բայց պէս ք  
է գիտնալ թէ՝ ինչպէս կրկնատումարը մեծ վաճառատուններու մէջ  
կը գործածուի, նոյնպէս ալ պարզ-տոմարը փոքր վաճառատուննե-  
րու մէջ (մանաւանդ գաւառները) գործածուելու համար կարեւո-  
րութիւն կրնայ ունենալ:

Այս պատճառաւ հարկ կը համարիմք Պարզ-տոմարին վրայ ալ  
պէտք եղած տեղեկութիւնները տալ:

Պարզ-տոմարին՝ ինչպէս նաեւ կրկնատումարին մէջ գործածուած  
տետրակներն երկու կարգի կը բաժնուին, այսինքն՝ Գլխաւոր եւ  
Երկրորդական տետրակներ :

### Գ Լ Խ Ա Խ Ո Ր Տ Ե Տ Ո Վ Ա Կ Ն Ե Ր

Պարզ-տոմարի մէջ գործածուած տետրակներուն գլխաւորները  
հետեւեալներն են :

1°. Զ Ե Ռ Ա . Տ Ե Վ Տ Ր .

2°. Օ Ր Հ Ա . Շ Ե Վ Ւ Ւ .

3°. Մ Ա Շ Ր - Հ Ա . Շ Ե Վ Ւ .

### Զ Ե Ռ Ա . Տ Ե Վ Տ Ր

Այս տետրակին մէջ վաճառականը պարուի զրել իւր բոլոր գոր-  
ծողութիւնները. Դիցուք թէ այսօր վաճառականութեան սկսելով՝  
կ'ուզենք որ ըրած գործողութիւններին պարզ-տոմարի ձեւով ար-  
ձանագրենք : Գործողութիւնները Զեռատեսորը անցընելու համար՝  
նախ պէտք է իւրաքանչիւր յօդուածին ճակատը զրել գործողու-  
թեան թուականը. յետոյ գործողութեան կանխիկ կամ ապառիկ  
ըլլալը, եւ կարեւոր պարագայները :

Գործողութիւն մը Զեռատեսորը անցընելու մասին դժուարու-  
թիւն մը չըլլալուն, ըսածնիս բաւական համարելով, սկսինք այժմ  
Զեռատետք մը պատրաստել. ուսանողը ուշադրութեամբ դիտած  
տաեն կրնայ յիշեալ տետրակին վրայ ճշգրիտ գաղափար մ'ունենալ :

**ԶԵՌԱՏԵՏԾՐ**

Ա Ր Դ Ա Կ Գ Բ Ի Գ Ո Ր Ե Ա Ն Ի

<b>1 Փետր. 1876</b>			
1	Մնացուկս դրի իրբեւ գրամագլուխ.....	20000	—
<b>2 Փետր.</b>		500	—
2	Գնուած կանխիկ Յ. Գրիգորեան եւ ընկերութենէն 2 սնառուկ ըսպարմաչէթ, դին 250 դրւ.		
<b>3 Փետր.</b>		500	—
3	Ծախուած կանխիկ Պօղոս Գէորգեանի, 1 սընտուկ ըսպարմաչէթ.....		
<b>Նոյն</b>			
4	Գնուած կանխիկ, տասը տակառ ձերմակ դինի, իրաքանչիւրը 400 դրուշն.....	4000	—
<b>4 Փետր.</b>			
5	Ծախուած առափիկ Ա. Սահակեանի 5 տակառ ձերմակ դինի, իրաքանչիւրը 425 դրուշն.....	2125	—
<b>6 Փետր.</b>			
6	Փոխ առնուած կարագետ Գասպարեանէն յիսուն (50) լ. 0. առանց տոկոսի.....	5000	—
<b>8 Փետր.</b>			
7	Ստացայ Ա. Սահակեանէն խմ/հ վճարելի 51/օրուան իւր տոմսակը, ամսայս 4ին իրեն ծախած ապրանացս փոխարէն.....	2125	—
<b>10 Փետր.</b>			
8	Ծախուած Գ. Յակոբեանի 2 տակառ ձերմակ դինի, դին 450 դրուշ.....	860	—
1 սնառուկ ըսպարմաչէթ.....		510	—
		1170	—

**Օ Ր Հ Ա Շ Ո Ւ Շ Ե Ւ Ի**

Օրհաշուին մէջ կընդօրինակուին Ձեռատետրին բոլոր յօդուածներն առանց բացառութեան, հետեւեալ կերպով:

Որեւիցէ յօդուած մը յօրհաշիւ փոխադրելու համար, զորօրինակ՝ 5րդ յօդուածը,

1º. Պէտք է գրել իւրաքանչիւր գործողութեան յօդուածին վրայ իւր թուականը:

2º. Որովհետեւ Ա. Սահակեան կանխիկ չի տուաւ ստակը, ըսել է թէ պարտական մնաց մեզ. ուստի, առաջին տողին վրայ պէտք է գրել խոշոր գրերով,

**ՊԱՐՏԻ Ա. ՍՍ.ՀԱԿԵՑՆ:**

3º. Երկրորդ տաղէն սկսելով՝ պէտք է գրել յստակ եւ համառօտ կերպիւ, ծախուած ապրանաց տեսակը, գինը, որքանութիւնը եւ վաճառման պայմանները:

4º. Գործողութեան գումարը գրելու է Գ. սիւնին մէջ:

Օրհաշուին ինչպէս նաեւ Ձեռատետրին վրայ երեք սիւն կ'ըլլայ. առաջնոյն մէջ կը գրուի յօդուածի մը՝ Մայր-Հաշուին քանիերբորդ երեսը փոխադրուած ըլլաւ. Երկրորդին մէջ գործողութեան մը մէկ քանի գումարները՝ եթէ ունենայ. իսկ երրորդին մէջ կը փոխադրուի նոցա հաւաքական գումարը:

**ՄԱՅՐ - Հ Ա Շ Ե Ւ Ի**

Այս տետրակին մէջ, որոյ ձեւը յաջորդ երեսներուն մէջ պիտի տեսնենք, վաճառականը՝ հետերնին առեւտուր ըրած մարդոցը համար զատ զատ հաշիւներ կը բանայ, եւ հետզինետէ կը գրէ օրուան կարգով Օրհաշուին գործողութիւնները:

Մայր-Հաշուին վրայ հաշիւ մը բանալու համար, պէտք է տետրակին երկու երեսը մէկտեղ բանալով՝ երկու երեսին ուշ միեւնոյն թիւը գնել, եւ գլուխուր գրել խոշոր գրերով հաշիւը բացուած մարդուն անունը, ձախ կողմի երեսին վրայ Պարտի, եւ աջ կողմը՝ Պահանջէ բառերը. Վերջը Օրհաշուին յօդուածներն առնելով՝ այս հաշուին ձախ կողմը, այսինքն՝ պարտի երեսը՝ պարտիով սկսուած յօդուածները, եւ աջ կողմը, այսինքն՝ պահանջէ երեսը՝ պահանջով սկսուած յօդուածները անցունել:

## Օ Բ Հ Ա Շ Ի Ւ

Ա Ր Շ Ա Կ Գ Ր Ի Գ Ո Ր Ե Ա Ն Ի

1 Փետր. 1876			
1	ՊԱՐՏԻ ՄՆՏՈՒԿ		
	Անտուկը դրած դրամագլուխս . . . . .	20000	—
	2 Փետր.		
1	ՊԱՀԱՆՁԵ ՄՆՏՈՒԿ		
	2 սնտուկ ըսպարմաշէթ գնուած, զին 250 դր.	500	—
	3 Փետր.		
1	ՊԱՐՏԻ ՄՆՏՈՒԿ		
	Ծախուած կանիփիկ 1 սնտուկ ըսպարմաշէթ	500	—
	նոյն		
1	ՊԱՀԱՆՁԵ ՄՆՏՈՒԿ		
	գնուած 10 տակառ ձերմակ դինի, զին 400 դր.	4000	—
	4 Փետր.		
2	ՊԱՐՏԻ Ա. ՍՍ.ՀԱԿԵՍՆ		
	Ապառիկ ծախուած 5 տակու ձերմ. դինի, զին 425	2125	—
	6 Փետր.		
5	ՊԱՀԱՆՁԵ ԿՈ.ՐՄԱՆԵՑ Գ.Ա.ՊԱՐԵՍՆ		
	Փոխ տոնուած յիշեալէն 50 լ. 0. տուանց տոկոսի	5000	—
	8 Փետր.		
2	ՊԱՀԱՆՁԵ Ա. ՍՍ.ՀԱԿԵՍՆ		
	իմ / հ իւր տոմսակը 51 օրուան . . . . .	2125	—
	10 Փետր.		
4	ՊԱՐՏԻ Գ. ՅԱԿՈԲԵՍՆ		
	2 տակառ ձերմակ դինի, զին 450 դր . . . . .	860	—
	1 սնտուկ ըսպարմաշէթ . . . . .	510	—
		1170	—

Մայր-հաջուկն միջոցաւ վաճառականը կրնայ գիտնալ որչափ պարտք կամ պահանջք ունենալը հետեւեալ կերպով:

Խւրաքանչիւր հաջույ պարտին եւ պահանջին գումարներն ընելէ վերջը՝ մնացորդը պարտական կ'ըլլայ՝ երբ պարտին գումարը պահանջէն աւելի ըլլայ. իսկ պահանջող՝ երբ պահանջին գումարը պարտին աւելի ըլլայ :

Մայր-հաջուկն աստղանիշ սիւները կը ցուցընեն յօդուածներուն Օրհաջուկն քանիերորդ երեսէն փոխադրուած ըլլալը:

## ԵՐԿՐՈՐԴԱԿԱՆ ՏԵՏՐԱԿՆԵՐ

Օրինաց պահանջած երեք գլխաւոր տետրակներէն զատ, պարզ-տոմարի մէջ ուրիշ տետրակներ ալ կը գործածուին, որոց կ'ըսուին երկրորդական տետրակներ:

Երկրորդական տետրակներուն թիւը՝ (թէ պարզ-տոմարին եւ թէ կրկնատուարին մէջ) ըստ տեսակի գործոյն, կրնայ աւելնալ կամ պակասիլ, բայց սովորաբար աւելի գործածականները հետեւեալ-ներն են :

- 1°. Դրամարկղի տետրակ .
- 2°. Տետր արձանազրութեան ընդունելի եւ վճարելի տոմսակաց .
- 3°. Մթերագիր .
- 4°. Տետր ընդօրինակութեան նամակաց են :

Երկրորդական տետրակներուն ձեւը՝ կրկնատուարին մէջ եղածէն ընաւ տարբերութիւն չունենալուն համար, աւելորդ է հոս դիել. հոն՝ խւրաքանչիւրը վատ վատ իր ձեւովը եւ պէտք եղած մանրա-մասն բացատրութիւններովը դրուած է:

**Մ Ա Յ Ր - Հ Ա Շ Ի Ւ**

Եր. 1 Պ Ա Բ Տ Տ Ի

*Անսուլի*

Պ Ա Հ Ա Ն Զ Լ

Եր. 1

1876	1	Պատրաստ դրամ. ....	1	20000	
"	5	Վաճառումն կանխիկ 1 սնտուկ ըսպարմաչէթե	1	500	
				<hr/> 20500	<hr/>
	*				

1876	2	Դնումն 2 սնտուկ ըսպարմաչէթե....	1	500	
"	5	» 10 տակառ ձերմակ գինոյ ....	1	4000	
		Սնտուկը պատրաստ ի 10 փետրուար....		<hr/> 15800	<hr/>
	*			<hr/> 20500	<hr/>

Եր. 2 Պ Ա Բ Տ Տ Ի

*Ա. Սահ ակեան*

Պ Ա Հ Ա Ն Զ Լ

Եր. 2

1876	4	Իրեն ծախած ապրանացս համար. ....	1	2125	
				<hr/>	<hr/>

1876	8	Իւր տոմսակը իմ/հ 51 օրուան . ....	1	2125	
				<hr/>	<hr/>

Եր. 3 Պ Ա Բ Տ Տ Ի

*Կարսպիս Գասպարեան*

Պ Ա Հ Ա Ն Զ Լ

Եր. 3


1876	6	Իրմէ փոխ առնուած . ....	1	5000	
				<hr/>	<hr/>

Եր. 4 Պ Ա Բ Տ Տ Ի

*Գ. Յակ ոքեան*

Պ Ա Հ Ա Ն Զ Լ

Եր. 4

1876	10	Իրեն ծախած ապրանացս համար. ....	1	4170	
				<hr/>	<hr/>


Ծանօթ. Այս երեսին մէջ չորս յօդուած դրուած է, բայց իրական զործողութեան

ատեն՝ աւելի լաւ է իւրաքանչիւր անձի կամ հաշուոյ համար մէկ մէկ երես զոհել:

## ԳԼՈՒԽ Բ.

### ԿՐԿՆԱՏՈՄԱՐ

---

Պարզ-տոմարի ձեւով տետրակներ ունեցող վաճառականը՝ հետերնին գործ ըրած մարդոց համար միայն հաշիւներ ունենալուն, անոնց հետ ինչ վիճակի մէջ գտնուած ըլլալը միայն կրնայ գիտնալ. մինչդեռ կրկնատոմարին մէջ՝ թէ նոյն անձանց հաշուոց եւ թէ զանազան հաշիւներու միջոցաւ՝ իւր վիճակին վրայ ճշգրիտ գաղափար մը կրնայ ունենալ:

Տետրակները կրկնատոմարի ձեւով բռնող վաճառականը ուզած ժամանակը կրնայ գիտնալ թէ՝ որչափ զրւու շահ ունեցեր է ապրանքներէն, որչափ է իւր տանը ծախքը: Ասկէ զատ՝ եթէ ըրած վաճառականութիւնն աւելի ընդարձակ եւ այլեւայլ տեսակ ապրանաց վրայ ըլլայ, կրնայ ամեն ատեն գիտնալ թէ՝ <sup>0/0</sup> ին քանի շահեր է պասմայէն, ամերիքանէն, չուխայէն եւայլն. ասոնք գիտնալով եւ հասկընեալով՝ որ տեսակին վրայ որ աւելի շահ գտնէ՝ այն ճիւղը աւելի առաջ կը տանի, եւ ընդհակառակը, որ տեսակէն ֆլաս տեսնէ՝ այլ եւս կը դադրի այն տեսակէն :

Կրկնատոմարը պարզ-տոմարէն կը տարրերի երկու պայմաններով.  
Ա. կրկնատոմարի Օրհաշուին մէջ ամեն մէկ յօդուածը կը պարունակէ պարտական եւ պահանջող մը միանգամայն,  
Բ. կրկնատոմարին մէջ վաճառականին անունը չի յիշուիր, այլ անոր տեղ զանազան հաշիւներ կը գործածուին, եւ այդ հաշիւները պարտական կամ պահանջող կ'ըլլան:

---

#### ԿՐԿՆԱՏՈՄԱՐԻ ՄԷՋ ԳՈՐԾԱՆՈՒԱԾ ՀԱՇՈՒՈՑ Վ.Բ.Ց

Կրկնատոմարի տետրակներուն մէջ վաճառականին անունը չի յիշուելուն համար, երկու տեսակ հաշիւներ կը գործածուին, 1<sup>o</sup>. Գլխաւոր եւ 2<sup>o</sup>. Մասնաւորաց հաշիւներ: Այս հաշիւներն իրենց մէջ կ'առնեն ու կ'ուտան իւր զատ զատ անձինք, եւ անոնց միջոցաւ վաճառականը կրնայ ուզած ատեն իւրաքանչիւրէն զատ զատ տեղեկութիւններ քաղելով՝ իւր գործոց ընթացքին վրայ ճիշդ գաղափար մ'ունենալ:

## ԳԼԽԱՆԻՈՐ ՀԱՇԻՒՆԵՐ

Վաճառականական գործողութեանց մէջ փոխանակելի նիւթերծն. Դրամ, Ապրանք, Ընդունելի տոմսակներ, Վճարելի տոմսակներ, Շահ կամ վեաս (վերսիշեալ գործողութիւններէն յառաջ եկած):

Վերոյիշեալ նիւթոց իւրաքանչիւրին համար զատ զատ հաշիւ կը բացուի կրկնատոմարին մէջ՝ իւրաքանչիւրին իր անուամբը, եւ կ'ըսուին Գլխաւոր հաշիւք. վասն զի գլխաւորաբար վաճառականութեան գործողութիւնները կը ներկայացընեն եւ հետեւեալներն են:

- 1<sup>o</sup>. Գ. Ր. Ա. Մ. Ս. Ր. Կ.
- 2<sup>o</sup>. Ը. Ն. Գ. Հ. Ա. Ս. Ո. Կ. Վ.
- 3<sup>o</sup>. Ը. Ն. Գ. Ո. Կ. Ե. Վ. Տ. Ո. Մ. Ս. Կ. Վ.
- 4<sup>o</sup>. Վ. Ճ. Ա. Բ. Ե. Լ. Ի.
- 5<sup>o</sup>. Շ. Ա. Հ. Ե. Վ. Հ. Է.

Բաց ի Դրամարկի հաշուէն՝ միւս չորս հաշիւներն իրենց ստորագածանմունքն ունին, այսինքն՝ այնչափ հաշիւներու կը բաժնուին՝ որչափ որ գործին տեսակը պահանջէ:

---

#### ԳԼԽԱՆԻՈՐ ՀԱՇՈՒՈՑ ԿՐԿՆԱՏՈՄԱՐԻ ՄԷՋ ՈՒՆԵՑԱԾ ՊԱՇՏՈՆԸ

Եթէ վաճառականը մէկէ մը ստակ ընդունի՝ Դրամարկիը ընդունած պիտի սեպենք. վասնզի՝ ինչպէս ըսկինք, վաճառականին անունը չի յիշուիր, հետեւաբար Դրամարկի հաշիւը ՊՈ.Ր.ՏՈ.Կ.Ա.Ն՝ եւ միեւնոյն ատեն ստակը տուող անձը ՊՈ.Հ.Ա.Ն.Զ.Ո.Ղ. պէտք է ընել. կամ եթէ կանխիկ ստակով ապրանք առնէ՝ Ընդհանուր պարանի հաշիւը ՊՈ.Ր.ՏՈ.Կ.Ա.Ն՝ եւ Դրամարկի հաշիւը ՊՈ.Հ.Ա.Ն.Զ.Ո.Ղ. ընել. ասկէ կը հետեւի կրկնատոմարի հետեւեալ սկզբունքը թէ՝ Ընդհանուր անձը կամ հաշիւը պէտք է որ պարտական ըլլայ, եւ նոյն ատեն տուող անձը կամ հաշիւը պահանջող:

Կրկնատոմարի սկզբունքն ատոր վրաց կը կայանայ. եւ միեւնոյն գործողութեան մէջ թէ պարտական եւ թէ պահանջող ըլլալէն աւ կը հետեւի որ՝ նոյն գործողութեան գումարը Մայր-Հաշուին մէջ երկու անգամ կը փոխադրուի, մին՝ պարտականին պարտին կողմը, եւ միւսը՝ պահանջողին պահանջըն կողմը: Ահա այս պատճառաւ է որ կրկնատոմար կամ կրկնակ-տուար անունն առած է սյս եղանակը:

Այս սկզբան բացարձակ հետեւանքն այն է թէ՝ կրկնատոմարի տետրակներուն մէջ բոլոր հաշուոց պահանջըն ընդհանուր գումարը՝ պարտին ընդհանուր գումարին հետ պէտք է որ ճշգապէս հաշուար ըլլայ. ասկից յառաջ կուգայ կրկնատոմարի համար փորձա-

կըշիո մը, որմէ զուրկ է սարզ-տոմարը, ուր իւրաքանչիւր գործո-  
դութեան գումարը մէկ անգամ միայն կը փոխադրուի, հաշուոյ մը  
կամ պարտին եւ կամ պահանջին կողմը.

#### 4º Գ Ր Ա Մ Ա Ր Կ Դ

Այս հաշուոյն պարտին կողմը կը գրուին բոլոր առնուած ստակ-  
ներն, եւ պահանջին կողմը՝ բոլոր վճարուածներն, այսինքն՝ ոսկի,  
արծաթ, եւ այն արծէթղթերն՝ որոնք իրեւ ստակ երկրին միջ կը  
շրջաբերին առանց որեւէ զեղչի :

Երբեմն ի տեսութեան վճարելի տոմսակներն եւս իրեւ ստակ  
այս հաշուոյն կ'անցնին. բայց աւելի աղէկ կ'ըլլայ որ ստակն առ-  
նուելէ վերջը գրուի. վասնի կրնայ պատահիլոր տոմսակը չ'վճար-  
ուի, որ ատեն ուրիշ գործողութիւն ընել հարկ կ'ըլլայ :

#### 2º ԸՆԴՀԱՆՈՒՐ ԱՊՐՈՎԻՑ

Այս հաշուոյն կ'անցնին ապրանաց վերաբերեալ բոլոր գործողու-  
թիւնները: Վաճառականն այս հաշիւը պարտական կ'ընէ՝ գնած,  
փոխ առած, փոխանակած (Բրամբա), վերջապէս որեւիցէ կերպով  
վաճառատունը մտած ապրանաց համար, եւ պահանջոյ՝ ծախած,  
փոխ տուած, փոխանակած, ձրի տուած, վերջապէս վաճառատու-  
նէն դուրս ելած ապրանաց համար :

Վաճառական մը կրնայ նաեւ ծովով կամ ցամաքով ճամբառ  
հանուած ապրանքներ գնել կամ վաճառել :

#### ՍՏՈՐՅԲԱԺԱՆՄՈՒՆՔ ԸՆԴՀԱՆՈՒՐ ԱՊՐՈՎԻՑ

Ընդհանուր ապրանաց հաշիւը շատ մը ստորաբաժանմունք  
կրնայ ունենալ որոնք կը պատահին երբ վաճառական մը շատ  
տեսակ ապրանաց վրայ գործ ընելով, ուզէ իւրաքանչիւրին յա-  
ռաջ եկած շահը կամ վնասը մանրամանապէս հասկընալ օրինակի  
համար, եթէ վաճառական մը իւր գլխաւոր գործէն զատ չուխայի  
վրայ ալ գործ ընէ, «Չուխայի հաշիւ» ըսելով զատ հաշիւ մը կը  
բանայ, ինչպէս նաեւ շոքարի, խահուէի, աճառի եւ այլ զանազան  
տեսակ ապրանաց վրայ գործ ըրած ատեն՝ անսնց համար ալ զատ  
հաշիւներ պէտք է բանալ:

Այս ստորաբաժանմունքն եւս ընդհանուր ապրանաց պէս պար-

տական եւ պահանջոյ կ'ըլլան՝ այնչափ գումար, որչափի որ գնուին  
կամ վաճառուին :

Ընդհանուր ապրանաց հաշուոյն ստորաբաժանմանց ամենէն աւե-  
լի գործածականները հետեւեալներն են :

1º. Հաշիւ չուխայի, շաքարի, խահուէի եւ այլ զանազան ապ-  
րանաց :

2º. Հաշիւ քօնսօլիտէի, երկաթուղեաց բաժնետոմսի, ընկերու-  
թեանց բաժանորդագնոց եւ այլ արծէթղթոց :

3º. Հաշիւ ապրանաց՝ իմ հաշուոյս այսինչ անձին քով յանձնա-  
րարականու :

4º. Հաշիւ ապրանաց բաժանորդական ընկերութեամբ կամ  $\frac{1}{2}$ ,  
 $\frac{1}{3}$  կ'հաշուով :

5º. Հաշիւ գործարանի :

6º. » անշարժ ստացուածոց, (իւրաքանչիւրն իր անունովը,  
այսինքն՝ տուն, խանութ կամ հող եւ այլն) :

7º. Հաշիւ կարասեաց :

8º. » նաւու :

9º. » տօնավաճառի :

#### ԶԱՆԱԶԱՆ ԱՊՐՈՎԻՑ ՀԱՇԻՎՆԵՐ

Ինչ որ ըսինք ընդհանուր ապրանաց հաշուին վրայ՝ նոյնը պէտք  
է հասկընալ նաեւ այս հաշուոց համար. այսինքն՝ մտած ապրանաց  
համար պարտական, եւ ելածներուն համար պահանջոյ ընել նոյն  
հաշիւները :

#### ՀԱՇԻՎ ԱՊՐՈՎԻՑ

Երբ վաճառական մը որեւիցէ արծէթղթեր ունենայ, այն ատեն  
անոնց համար զատ հաշիւ կը բանայ, եւ պարտական կ'ընէ զայն  
առած գնովը, եւ պահանջոյ՝ ծախած գնովը :

#### ՀԱՇԻՎ ԱՊՐՈՎԻՑ ԻՄ ՀԱՇՈՒՈՅՑ ԱՅՍԻՆՉ ԱՆՁԻՆ ՔՈՎ ՅԱՆՁՆԱՐԱԿԱՆՈՒ

Վաճառականը՝ իւր հաշուոյն յանձնարարականաւ ծախուելու,  
կամ իւր աւանդ սրբիներու զրկած ապրանաց համար, «Ապրանի  
այսինչ անձին իով» ըսելով հաշիւ մը կը բանայ, կամ՝ եթէ  
զրկած ապրանքը միայն մէկ տեսակին ապրա-

Նաց, կրնայ ըսել «Չուխաներս այսինչին բով», կամ «Աճառներս այսինչին բով». վասնզի ապրանքները չի ծախուած՝ չ'էր կրնար այն անձինքը, որոց ապրանք զրկած է, պարտական ընել:

Այս հաշիւները պարտական կ'ըլլան իրենց բուն արժէքին եւ եղած ծախուց գումարին չափ. եւ պահանջող՝ այնչափի համար, որչափ գնով որ ծախուի ապրանքը :

ՀԱՇԻՒ ԱՊՐԱՆՔ ԲՍԺԸՆՈՐԴԱԿԱՆ ԸՆԿԵՐՈՒԹԵԱՄԲ  
ԿԱՄ ԱՊՐԱՆՔ  $\frac{1}{2}$  ի,  $\frac{1}{3}$  ի,  $\frac{1}{4}$  ի ՀԱՇՈՒՈՎ.

Վաճառական մը՝ որ մէկ կամ մէկ քանի վաճառականաց հետ ընկերութեամբ գործ կ'ընէ, այն ատեն՝ սոյն գործողութեան համար զատ հաշիւ մը կը բանայ՝ վրան նշանակելով «Ապրանք բաժանորդական ընկերութեամբ, կամ ապրանք  $\frac{1}{2}$  ի հաշուով», եթէ ընկերութիւնը երկու բաժնով կազմուած ըլլայ՝ եւ ինքը մէկ բաժին ունենայ.  $\frac{2}{3}$  ի հաշուով՝ եթէ երեք բաժնով կազմուած ըլլայ՝ եւ ինքն երկու բաժին ունենայ, եւայլն:

ՀԱՇԻՒ ԳՈՐԾԱԿԱՆԻ

Գործարան ունեցող վաճառականը՝ անոր համար մասնաւոր հաշիւ մը կը բանայ, եւ պարտական կ'ընէ սոյն հաշիւ՝ նոյն գործարանին համար պէտք եղած գործիքներուն ծախուցը, հոն գործող մարդոց տուած ամսականին, եւ վերջապէս գործարանին համար ըրած ամեն տեսակ ծախուցը համար. իսկ պահանջող կ'ընէ՝ գործուած ապրանաց արժէքին համար:

Երբ այս հաշիւը գոցել ուզէ, (աօլուէ) մնացած գործիքներուն եւ նախնական նիւթոց համար նոյն հաշիւը ուահանջով կ'ընէ, եւ մնացորդը չահ եւ զէնով կը գոցէ :

ՀԱՇԻՒ ԱՆՇԱՐԺ ՍՏԱՅՈՒԱԽՈՑ

Երբ վաճառական մը անշարժ ստացուածքներ ունենայ, կամ ստակով գնած եւ կամ մէկէ մը ժառանգած, այն ատեն զատ հաշիւ մը կը բանայ՝ վերցողեալ անուամբ, քովը զրկով ստացուածքին տեսակը, այսինքն՝ եթէ տուն է՝ «Տուն ի Բերայ . . . . փողոց թիւ . . . .» եթէ հող է՝ «Գետին կամ հող . . . .» եւայլն:

Այս հաշիւը պարտական կ'ընէ չէնք մը կամ գետին մը գնելու համար տուած գումարին, եւ ըրած ամեն ծախուցը համար, այսինքն՝ նորոգութիւն, տուրք, ապահովագրութիւն եւայլն. իսկ պահանջող կ'ընէ՝ թէ եկամուամին եւ թէ ծախած եւ կամ տարւոյն վերջը հաշիւ տեսած ատեն՝ ունեցած արժէքին համար. մնացորդը կը գոցուի չահ եւ զէնով :

ՀԱՇԻՒ ԿԱՐԱԿԱՆ

Վաճառաւատան համար պէտք եղած կարասիքը (գրասեղան, աթոռ եւայլն) գնած ատեն՝ եթէ քիչ արժէք ունեցող անմշան բաներ ըլլան, ինդիանուր ծախուց հաշուոյն կ'անցնին, իսկ եթէ շատ արժէք ունեցող բաներ ըլլան՝ այն ատեն Հաշիւ կարասեաց անուամբ հաշիւ մը կը բանայ, եւ պարտական կ'ընէ զայն ըրած ծախուցը եւ նորոգութեանցը համար, եւ պահանջող՝ երբ ծախելու ըլլայ : Տարեկան հաշուոց ատեն՝ սոյն կարասեաց օրուան արժէքը դնելով՝ մնացորդ գումարը չահ եւ զէնին կ'անցնի :

ՀԱՇԻՒ ՆԱԿՈՒԿ

Նաւ ունեցող կամ գնող վաճառականը զատ հաշիւ մը կը բանաց նաւուն անունովը Հաշիւ . . . . նաւու ըսելով :

Այս հաշիւը պէտք է պարտական ընելնաւուն համար տուած ստակին, մէջի կարասեաց, նաւաստեաց ամսականաց, ապահովագրութեան եւ այլ ծախուց համար. իսկ պահանջող՝ հասոյթին, եւ ծախած ատեն բոնած արժէքին համար, եւ մնացորդը չահ եւ զէնով կը գոցուի :

Տարեկան հաշուեկընի ատեն, ինդիանուր ապրանաց պէտու, նաւուն եւ կարասեացն օրուան արժէքը դնելու եւ մնացորդը չահ եւ զէնով գոցելու է. վամզի նաւը ինչ գնով որ առած ըլլանք՝ տարի մը վերջը անշուշտ նոյն գենը չընէր :

ՀԱՇԻՒ ՏՕՆԱՎԱՃԱՌԻ

Երբ վաճառականը տօնավաճառերը տօլրանք զրկելու ըլլայ ծախելու համար, այն ատեն՝ տօնավաճառին անուամբ հաշիւ մը կը բանայ՝ Հաշիւ այսինչ տօնավաճառի ըսելով, եւ զայն պարտական կ'ընէ զրկած ապրանաց արժէքին եւ եղած ծախուցը համար, եւ պահանջող՝ վաճառման արժէքին եւ չի ծախուելով ետ եկած ապրանաց համար, եւ մնացորդը չահ եւ զէնով կը գոցուի :

### 3°. ՀՆԴՈՒՆԵԼԻ ՏՈՄՍԱԿԻ

Այս հաշուոյն կը վերաբերին բոլոր այն թղթերը՝ որոց փոխարէնը պիտի ստանանք. ինչպէս են վաճառականին՝ իւր թղթակցին վրայ քաշած եւ ընդունուած փոխանակագիրները, հրամանագիրները, տոմսակներն (պօնօ) եւայլն :

Այս հաշիւը պարտական կ'ըլլայ առնուած թղթոց համար, եւ պահանջող՝ տրուածներուն համար :

Սեղանաւորներն իրր ընդհանուր ապրանք կ'անցընեն այս թուղթերը, այսինքն՝ առած ատեննին ինչ գնով որ առին՝ նոյն գնով պարտական կ'ընեն այս հաշիւը. եւ պահանջող՝ երբ ծախուն կամ վճարորին ստակն առնեն, առած գումարնուն չափ :

### 4°. ՎՃԱՐԵԼԻ ՏՈՄՍԱԿԻ

Այս հաշուոյն կը վերաբերին վաճառականին ստորագրած տոմսակները, եւ իւր թղթակցաց՝ իր վրայ քաշած փոխանակագրերը :

Այս հաշիւը պահանջող կ'ըլլայ՝ երբ վերցիշեալ թղթերն ուրիշի տանք. եւ պարտական՝ երբ պոյմանաժամին վճարելով զանոնք ետ առնենք :

### 5°. ՇԱՀ ԵՒ ԶԵՆ

Վաճառականն այս հաշուոյն միջոցաւ կը գիտնայ իւր ըրած տարեկան շահն ու վնասը: Այս հաշուոյն պարտին կողմը կ'անցնին եղած վնասները, եւ պահանջին կողմը՝ շահերը:

Էնդհանուր հաշուեկանի ատեն՝ եթէ պարտքին եւ պահանջքին գումարներուն տարբերութիւնը պահանջող ըլլայ՝ եղած շահը կը ցուցընէ. իսկ եթէ պարտական՝ վնասը :

Շահ եւ զէնի հաշիւը Դրամագլիխ հաշուով կը գոցուի :

### ԱՑՈՐԱԲԱԺՈՒՄՈՒԽԻՑ ՇԱՀ ԵՒ ԶԵՆ

Այս հաշիւը իրնայ այնքան ստորաբաժանիւ՝ որչափ որ շահ կամ վնաս ցուցընող հաշիւներ ըլլան :

Շահ եւ զէնի ստորաբաժանմանց գլխաւորները հետեւեալներն են.

- 1°. Հաշիւ Հնդիանուր ծախուց .
- 2°. » Անձնական »
- 3°. » Տան »
- 4°. » Տոկոսի .
- 5°. » Յանձնարականի .
- 6°. » Ժառանգութեան .
- 7°. » Մասի .

### ՀԱՇԻՒ ԸՆԴՀԱՆՈՒՐ ԾԱԽՈՒՑ

Այս հաշիւը պարտական կ'ըլլայ վաճառականութեան վերաբերեալ բոլոր ծախուց համար, այսինքն՝ վաճառատան վարձք, պաշտօնէից ամսականք, հրդեհի դէմ ապահովագրութիւն, պարզեւ թղթատարի ծախք, եւայլն :

Այս հաշիւը կը գոցուի շահ եւ զէնի հաշուով:

### ՀԱՇԻՒ ԱՆՁՆԱԿԱՆ ԾԱԽՈՒՑ

Վաճառականն իւր անձնական ծախքերը դիանալու համար՝ այս անուամբ հաշիւ մը կը բանայ, եւ պարտին կողմը կը գրէ լրած բոլոր ծախքերը: Այս հաշիւն ալ շահ եւ զէնով կը գոցուի :

### ՀԱՇԻՒ ՏԱԿ ԾԱԽՈՒՑ

Բայտ վաճառականական օրինագրեին 5<sup>րդ</sup> յօդուածոյն, վաճառականը պարտի՝ իւր տան ծախքն առանձին յոյցնելու համար, այս անուամբ հաշիւ մը բանալ, եւ պարտին կողմը գրել տան վերաբերեալ բոլոր ծախքերը:

Այս հաշիւն եւս շահ եւ զէնով կը գոցուի :

### ՀԱՇԻՒ ՏԱԿ ԾԱԽՈՒՑ

Այս հաշուին պարտին կողմը կ'անցնին վաճառականին տուած տոկոսները, եւ պահանջին կողմը՝ առած տոկոսները: Այս ալ շահ եւ զէնով կը գոցուի :

ՀԱՇԻԿ ՅԱՆՁՆԱՐԱԲԱԿԱՆԻ

Յանձնառուի մը համար այս հաջիւը շատ կարեւոր է, որով կը հստկընայ իւր յանձնարարականէն բրած շահը :  
Այս ալ շահ եւ զէնով կը գոցուի :

ՀԱՇԻԿ ԺԱՌԱՋՈՒԹԵԱՆ

Այս հաջիւն այն ատեն կը բացուի՝ երբ ժառանգութեան մը գործը կամաց եւ մաս առ մաս կարգադրուիլ հարկ ըլլայ . հետզհետէ առնուածներուն համար (ստակ, կարասիք, եւայլ) այդ հաջիւ պահանջող կ'ըլլայ, իսկ պարտական՝ եղած ծախուց, կտակաւ թողեալ պարգեւաց, եւ մեռնուղին ունեցած պարտուցը համար երբ այն ժառանգութեան բոլոր առնելիքներն առնուին եւ տամբեները տրուին, նոյն հաշուոյն մնացորդը կ'անցնի Դրամագլխին :

Հ Ա Շ Ի Կ Մ Ա Գ Ս Ի

Վաճառականք դուրսէն բերուծ առպրանաց համար՝  $\frac{1}{10}$  այսչափ տէրութեան մաքսի տուրք կը վճարեն, ուստի այս անուամբ հաջիւ մը կը բանան եւ ապրանաց մաքսատուրքը, փոխադրութեան եւ մաքսի վերաբերեալ բոլոր ծախքերը այն հաշուոյն պարտին կ'անցընեն :

Այս հաջիւն ալ շահ եւ զէնով կը գոցուի :

ՄԱՍՆԱԼՈՐԱՅ ՀԱՇԻԿՆԵՐ

Ինչպէս պարզ-տումարին՝ նոյնպէս նաև կրինատամարին մէջ, վաճառականը՝ հետերին գործ բրած մարդոց համար զատ զատ հաշիւներ կը բանայ, որք պարտական կ'ըլլան առած ստակներնուն կամ ապրանաց համար, եւ պահանջող՝ տուածներնուն համար:

Այս հաջիւն ալ հետեւեալ ստորաբաժանմունքն ունի .

- 1°. Հաշիւ զանազան պարտականաց եւ պահանջատեաց .
- 2°. » մեր Պ. այսինչի .
- 3°. » » » դրամագլխոյ .
- 4°. » » » ճանրորդութեան .
- 5°. » » » ապրանաց .
- 6°. » սնանկացող եւ կասկածելի անձանեց .

ՀԱՇԻԿ ԶԱՆՁՆԱՐԱԲԱԿԱՆ ՊԱՐՏԱԿԱՆԱՅ ԵՒ ՊԱՀԱՆՁԱՏԵԱՐՅ

Վաճառական մը երբ սկսի այնպիսի մարդոց հետ գործ ընելու, որոց հետ՝ չի կրնալով գիտնալ կանխաւ թէ շարունակ գործ պիտի ընէ թէ ոչ, փոխանակ անոնց համար զատ զատ հաջիւ բանալու, որն որ բաւական մեծ աշխատութիւն մ'է, դիւրութեան համար, Զանազան պարտականի եւ պահանջատեաց անուամբ հաջիւ մը կը բանայ, եւ հետզհետէ բրած գործողութիւնները հոն կ'արձանագրէ :

ՀԱՇԻԿ ՄԵՐ Պ. ԱՅՍԻՆՉԻ

Ընկերներ ունեցող վաճառականի մը կրկնատոմարին մէջ՝ ընկերաց անձնականին վերաբերեալ գործողութեանց համար զատ զատ հաջիւներ կը բացուին :

Այս հաջիւը պահանջող կ'ըլլայ իւր գրած դրամագլխոյն, եւ յետոյ բացէն ընկերութեան տուածներուն համար, եւ պարտական ընկերութենէն ստացածներուն համար :

Տարեգլուսոյն՝ գոյացած շահէն իր բաժնին համար պահանջող՝ եւ վասին համար պարտական կ'ըլլայ: Այս հաջիւն ալ կը գոցուի « ելից կըովկ » :

ՀԱՇԻԿ ՄԵՐ Պ. ԱՅՍԻՆՉԻ ԴՐԱՄԱԳԼԱԽՈՅՆ

Դրամագլուսուն որոշեալ ընկերութեան մը անդամոց իւրաքանչիւրին համար այս անուամբ մասնաւոր հաջիւ մը կը բացուի :

Այս հաջիւը պարտական կ'ըլլայ ընկերաց գնելիք դրամագլխոց համար, եւ Դրամագլխոյ հաշիւը պահանջող: Եթէ ընկերներէն մին իւր բաժնը լրացընէ ապրանքով կամ զանազան թղթերով, իւր Դրամագլխոյ հաշիւը պահանջող կ'ըլլայ եւ տուածներուն հաշիւները (Ընդհանուր ապրանք կամ Ընդունելի տմակի) պարտական կ'ըլլան, եւ այս կերպով իւր Դրամագլխոյ հաշիւը կը գոցուի :

ՀԱՇԻԿ ՄԵՐ Պ. ԱՅՍԻՆՉԻ ՃԱՆՐՈՐԴՈՒԹԵԱՆ

Ընկերութեան մը անդամներէն եւ կամ վաճառատան մը գործակալներէն մին՝ վաճառատան գործոց համար ճանրորդութիւն բրած ատեն, վերացրեալ անուամբ հաջիւ մը կը բացուի, եւ ճանրորդովին տրուած որեւէ գումարներուն համար նոյն հաջիւը պար-

տական կ'ըլլայ, եւ փոխարէն յիշեալին զրկածներուն համար ալ պահանջող կ'ըլլայ :

Ի վերադարձին այդ հաշիւը կը գոցուի, ճանբորդին բերած գումարովը .

ՀԱՇԻՒ ԱՅՍԻՆՉԻՆ ԱՊՐԱԽԱՅ

Երբ վաճառական մը իւր թղթակիցներուն հետ թէ վաճառականական եւ թէ գրամական գործողութիւններ ընէ, այն ատեն, այդ երկու հաշիւներն իրարու հետ չի շիոթելու համար, զատ զատ հաշիւներ կը բանայ իւրաքանչիւրին համար « Այսինչին ապրանաց » կամ « Դրամականի » հաշիւը ըսելով :

ՀԱՇԻՒ ՄՆԱՆԿԱՑՈՂ ԵՒ ԿԱՍԿԱԾԵԼԻ ԱՆՁԱՅՑ

Վաճառականն այս անուն հաշիւ մ'ալ կը բանայ իւր տետրակներուն մէջ, երբ տարեգլուսոյն կամ ուրիշ ատեն՝ հաշիւ տեսած ժամանակ, իւր առնելիքներւն, մէջ գտնէ այնպիսիններ՝ որոցմէ ստականութիւ կասկածելի եւ կամ մնանկացողներ ըլլան. այն ատեն իւր ձիշդ շահը հասկենալու համար, զանոնք միւս ողջ առնելիքներէն զատաելով՝ վերոյգրեալ անուամբ հաշուին կ'անցընէ, եւ եթէ անոնցմէ ստակ գալու ըլլայ, այդ հաշիւը պահանջող կ'ընէ :

Դլաւոր եւ Մատնաւորաց հաշիւներէն զատ՝ կրկնատոմարի մէջ ուրիշ հաշիւներ ալ կը գործածուին, որք առաջիններուն ստորաբաժնմունքը չըլլալով առանձին հաշիւներ են. եւ կրկնատոմարի մէջ անողատնառ պէտք է բանալ այս հաշիւները, որք են.

1<sup>o</sup>. Հաշիւ դրամազիյոյ

2<sup>o</sup>. » ելից կշռոյ

3<sup>o</sup>. » մտից »

Հ Ա Շ Ի Ւ Դ Ր Ա Մ Ա Գ Լ Խ Ո Յ Ց

Դրամագլուխը վաճառականին ունեցած ստացուածքը կամ հարստոթիւնն է, որոյ միջոցաւ գործի կը ձեռնարկէ :

Դրամագլուխ ըսելով պէտք է հասկընալ վաճառականին գոյքը՝ ունեցած ստարտիքները իշնալէ վերջը :

Զորօրինակ՝ գիցուք թէ Պօղս վաճառականն ունի 10000 սոկի

Փոխարէն պարաք ունի 5000 »

Բոել է թէ ունեցած զուտ հարատութիւնը 7000 սոկի է:

Հետեւարար այս է Պօղսին դրամագլուխը :

Ինչպէս որ քիչ մ'առաջ ըսինք, Դրամազիյայ հաշիւը խիստ կարեւոր է տետրակներուն մէջ. վասնզի սա վաճառականին անձնական հաշիւն է, որով տարուէ տարի կրնայ հասկընալ իւր վիճակը:

Երբ մէկը վաճառականութեան սկսի՝ պէտք է որ դրած գլուխոյն համար այս հաշիւը պահանջող ընէ. նաև տարեգլուսոյն գոյցած շահուն եւ մէկէ մը ստացած ժառանգութեանը համար: Այս հաշիւը պարտական կ'ըլլայ մեծ կորուստ մը կամ վնաս մը եղած ատեն :

Կրկնատոմարի տետրակները (Օրհաշիւ, Մայր-հաշիւ) նախ Դրամագլուխ հաշուովը կ'սկսին. այս հաշիւը ընդհանուր հաշուեկլուի ատեն կը գոցուի, ու նորէն կը բացուի մնացորդը ի նոր հաշիւ փոխադրուելով:

Երբ Դրամագլուսոյն հաշուովն պահանջքին գումարը պարտքէն շատ ըլլայ՝ մնացորդը պահանջող կ'ըլլայ. այսինքն քիչ մ'առաջ տրուած օրինակին վրայ խօսելով, Պօղս 10000 սոկի ունէր, որն որ Դրամագլուսոյն հաշուովն պահանջքին գումարն է, եւ 3000 սոկի պարտք՝ որն որ նոյն հաշուովն ստարտիքն գումարն է, ըսել է թէ մնացորդ 7000ը պահանջող է. իսկ ընդհակառակը՝ երբ պարտքին գումարը պահանջքէն շատ ըլլայ, այսինքն՝ պարտքին գումարը ըլլայ 15000 եւ պահանջքինն ըլլայ 10000 այն ատեն ըսել է թէ 3000 նոյն վաճառականը իւր դրամագլուխը կորանցընելքն ետեւ 5000 սոկի բաց մը ունի, որ ատեն այդ վաճառականը սնանկութեան վիճակի մէջ կ'ըլլայ :

Եթէ « Ելից » եւ « Մտից կշռոյ » վրայ հոս խօսելու ըլլայինք, անշուշտ ուսանողը բան մը չ'պիտի հասկընար, ինչու որ անոնց վրայ կատարեալ գաղափար մ'ունենալու համար՝ տակաւին ուրիշ կարեւոր գիտելիքներ յառաջագոյն պէտք է գիտնալ. ուստի յարմարաց զանոնք իրենց պատեցինք զանոնք իրենց պատշաճ տեղը դնել:

## ԳԼՈՒԽ Պ.

ԿՐԿՆԱՌՈՄԱՐԻ ՄԷՋ ԳՈՐԾԱԾՈՒԱԾ ՏԵՏՐԱԿԱՆԵՐ

Կրկնառումարի մէջ գործածուած տետրակներն երկուքի կը բաժ-  
նուին. «Գլխաւոր» եւ «Երկրորդական» տետրակներ.

## ԳԼԽԱԿԱՆ ՏԵՏՐԱԿԱՆ ԵԲ

Կրկնառումարի մէջ գործածուած գլխաւոր տետրակներն են.

1<sup>o</sup>. ՕՐՀԱՇԻՒ.

2<sup>o</sup>. ՄԱՅՐ-ՀԱՇԻՒ.

## ԵՐԿՐՈՐԴԱԿԱՆ ՏԵՏՐԱԿԱՆ ԵԲ<sup>(1)</sup>

Գլխաւոր տետրակներէն զատ, վաճառականը պէտք է ունենայ  
ուրիշ կարգ մը տետրակներ աւ, որոց մէջ կը զրէ այսպիսի  
մանրամասնութիւնք, որոց միշտ դիմելու պէտք կ'ունենայ. այս  
տետրակներուն կ'ըսուի «Երկրորդական տետրակներ» եւ հետե-  
ւալներն են.

1<sup>o</sup>. Զեռատեսր.

2<sup>o</sup>. Գնման տեսր.

3<sup>o</sup>. Վաճառման տեսր.

4<sup>o</sup>. Մթերագիր կամ Մթերատեսր.

5<sup>o</sup>. Տեսր արձանագրութեան ընդունելի տոմակաց.

6<sup>o</sup>. " " վճարելի "

7<sup>o</sup>. Դրամարկղի տեսր.

8<sup>o</sup>. Հաշուրներացի "

9<sup>o</sup>. Տեսր նամակաց ընդօրինակրութեան.

10<sup>o</sup>. Տեսր զանազան պարտականաց.

11<sup>o</sup>. Տեսր կանխիկ վաճառմանց.

(1) Որովհետեւ բնական է պարզէն բաղադրեալն անցնիլ միանգամայն և դիւրին,  
ուստի առաջին անգամ պիտի խօսինք երկրորդական տետրակներուն վրայ և նոցա  
ձեւերը մի առ մի պիտի շինենք, որպէսզի աւելի ընդարձակ տեղեկութիւն պահանջող,  
ալպինքն՝ Օրհաշիւ և Մայր-հաշիւ տետրակներուն վրայ խօսած ատեննիս՝ սոյն նախ-  
նական ծանօթութիւնները ստացած ըլլանը:

## ԶԵՌԱՏԵՏՐԸ

Զեռատետրը պարզողէս թղթէ կամ հաստատ կազ-  
մուած տետրուկ մ'է (1), որուն ամեն անգամ դիմել հարկ կ'ըլլայ՝  
երբ Օրհաշուին յօդուածներէն մէկուն մանրամասնութեանցը մէջ  
սխալ մը սպրդի: Ուստի կը խրատենք զվաճառականը կամ իւր տո-  
մարակալը՝ որ կի՞ Զեռատետրները մէկ քանի տարի պահէ:

Զեռատետրին մէջ կը զրուին, պարզ եւ որոշ կերպով, վաճառա-  
կանին ըրած ամեն տեսակ գործողութիւնները, այսինքն՝ տարա-  
նաց կանխիկ եւ ապառիկ գնումն ու վաճառումը, տոմսակաց վճա-  
րումը, ընդունուած եւ վճարուած փոխանակագրերը, մէկու մը  
զրկուած առանձները, վերջապէս վաճառականութեան ամեն տե-  
սակ գործողութիւնները, տանց բացառութեան :

Զեռատետրին մէջ ամեն անձանց անունը պէտք է որոշակի  
զրել իւր յատուկ անուամբն ու տեղացն անունովը, առ այս խիստ  
ուշադրութիւն ընելու է, վասնզի կը պատահի չատ անգամ որ՝ վա-  
ճառական մը միեւնոյն անուամբ այսինքն՝ Պօլս Յակոբեան անու-  
նով երկու մարդոց հետ (բայց մէկը Պօլսեցի միւուլ Տրապիզոնցի)  
գործողութիւնները մէկուն հաշիւը, սխալմամբ միւսին հաշ-  
ուոյն անցնի, որով սխալ գրութիւնք տեղի կ'ունենան, զորս շտկե-  
լը շփոթութիւն եւ ժամանակի կորուստ կը պատճառէ:

Այս տետրին մէջ ամեն գործողութիւն իւր կարեւոր պարագայ-  
ներովը պէտք է արձանագրել, այսինքն՝ եթէ ապրանքի վերաբեր-  
եալ ըլլայ՝ ըստ տեսակին, կը լուս, գոյնը, հակին կամ պարկին թիւը  
եւ մարքան, եւայլն. եթէ տոմսակ կամ փոխանակագիր ըլլայ՝  
թուականը, քաշողին անունը, պայմանաժամը, եւայլն :

Զեռատետրը՝ ինչպէս նաեւ միւս տետրակները սկսուած ատեն,  
պէտք է ճակատը զրել վաճառուականին անունը, ըրած գործը,  
ընակութիւնը եւ այլն. նաեւ բոլոր տետրակներուն ետին թղթի  
կտորի մը վրայ տետրակին անունը զրելով փակցընելու է. երբեմն  
այդ տեսակ տետրակներուն ետին արդէն տպեալ թղթեր զրուած  
կ'ըլլան :

Զեռատետրին յօդուածները յօրհաշիւ անցընելէ վերջը՝ Զեռա-  
տետրին լուսանցքին քով պէտք է զրել «անցաւ» բառը, որն որ  
կը ցուցընէ թէ՝ նոյն յօդուածը Օրհաշիւն անցած է :

Զեռատետրի մը յօդուածներն երկու տեսակի կրնան բաժնուիլ.  
Պարզ եւ Բաղադրեալ :

(1) Կազմուածը նախապատիւ համարելու է, ինչու որ թղթէ պղտի տետրակ մը շատ  
անգամ կորսուելու կամ պատռուելու ենթակայ է:

Պարզ յօդուածներն անոնք են՝ որոց մէջ պարտականը կամ պահանջողը միայն մէկ հատ կ'ըլլայ. իսկ բաղադրեալներն անոնք են՝ որոց մէջ պարտականը կամ պահանջողը մէկն աւելի կ'ըլլայ: Բաղադրեալ յօդուած մը յօրհաշիւ անցընելու համար՝ եթէ պարտականները մէկն աւելի ըլլան՝ ԶԱՆԱԶԱՆԻՔ, իսկ եթէ պահանջողները՝ ԶԱՆԱԶԱՆՈՅՑ բառերը գործածելու է :

Ձեռատետրին յօդուածները յօրհաշիւ փոխադրելու համար, վաճառական մը կամ տոմարակալ մը կրնայ զանազան համառօտագրութիւններ ընել: Զորօրինակ, Ձեռատետրի մը մէջ կը կարդանք Յունուար 10 թուականաւ չորս յօդուած, որք պարունակեն զանազան չորս անձերու ապառիկ վաճառումներ. ուստի այս տեսակ յօդուածները տոմարակալ մը յօրհաշիւ անցուցած ժամանակ կրնայ մէկ յօդուածի մը վերածելով գրել այսպէս:

ԶԱՆԱԶԱՆԻՔ ԸՆԴՀԱՆՈՒՐ ԱՊՐԱՆԱՑ :

Դարձեալ կը կարդանք Յունուար 15 թուականաւ հինգ յօդուածներ, որք պարունակեն հինգ անձերէ առնուած ստակներ, իրենց հաշուոյն համար. այս յօդուածներն ալ դարձեալ ի մի վերածելով կրնանք գրել, այսպէս:

ԳՐԱՄԱՐԿՂ. ԶԱՆԱԶԱՆՈՅՑ :

Այսօտի մը խօսելէ վերջը, սկսինք այժմ երկու ամսուան գործողութիւններ պարունակով կանոնաւոր Ձեռատետր մը գրել: Խւրաքանչիւր յօդուածին տակ խնդրոյն լուծումը հարց պատասխանով դրած ենք, ի դիւրութիւն ուսունողին :

Խնդրոց լուծումը չի դժուարացընելու համար՝ յօդուածները կարելի եղածին չափ պարզ կերպով գրեցինք. եւ որպէսզի ուսանողն աւելի լաւ հասկընայ խնդրոյն բուն իմաստը, ամեն յօդուածին լուսանցքին քով խնդրոյն բովանդակութիւնը պարունակով դիտութիւն մը աւելցուցած ենք, որով ուսանողը պիտի կարենայ ըստ այնմ դիւրաւ լուծանել զանոնք :

## ԶԵՌԱՍԵՏՐ

Երես 4

### ԱՐՉԱԿ ԳՐԻԳՈՐԵԱՆ ՎԱՃԱՌԱԿԱՆԻ

Ի Կ. Պօլիս Զիւմափւլիս խան թիւ 61.

ՍԿՄԵԱԼ Ի ՅՈՒՆՈՒԱՐ, ՑՎԵՐ ՓԵՏՐՈՒԱՐ 1876 ՏԱՐԻՑ

1 ՅՈՒՆԻ 1876		
ԱՆՁՆ	ԿԱՋԱՌԱԿԱՆՈՒԹԵԱՆ ԱՎԱՆԱՎՈՎԸ ՄՆՄՈՒԿԱ ԳՐԻ ԷՐՐ ԳՐԱՄԱԴՐՈՒՄ ՀԱՊԱՐ ՄԻՐԱ ՕԱՄԱՆՆԵԱՆ . . . . .	100000
	Հարց. Ո՞ր հաշիւն առաւ. Պատասխան. Դրամարկղը, որովհետեւ մնտուկը ստակ մտաւ: Հ. Ո՞ր հաշիւը տուաւ. Պ. Վանառականը, բայց Դրամագրուիս անուամբ:  Ուելէ թէ Օրհաշույն մէջ պիտի գրենք ԳՐԱՄԱՐԿՂ. (պարէին զօրութեամբ) ԳՐԱՄԱԳԼԻՒԻՆ	
Նոյն		
ԱՆՁՆ	Գնուած կանխիկ հետեւեալ կարասինները. Գրասեղան մը, մամուև մը, եւայլն . . . . . 1000 Բացա մը . . . . . 2000	5000
	Հ. Ո՞ր հաշիւն առաւ. Պ. Կարասեաց հաշիւը: Հ. Ո՞ր հաշիւը տուաւ. Պ. Դրամարկղը:  Ուստի Օրհաշիւը կը գրենք ԿԱՐԱՄԱԻԲ. ԳՐԱՄԱՐԿՂ.ԻՆ	
6 ՅՈՒՆԻ.		
ԱՆՁՆ	Գնուած կանխիկ Տ. Եւ Կ. Գարակէօվեան Ա.զաներէն Զ հակ պասմա, թիւ 108—109 ընդամենը 500 ծրար. գին . . . . . 90=45000 1 հակ ճերմակ մատամիու թիւ 110 100 ծրար. գին . . . . . 85= 8500	55500
	Հ. Ո՞ր հաշիւն առաւ. Պ. Ըսդհանուր ապրանք : Հ. Ո՞ր հաշիւը տուաւ. Պ. Դրամարկղը:  Ուստի Օրհաշիւը կը գրենք ԸՆԴՀԱՆՈՒՐ ԱՊՐԱՆԱՑ ԳՐԱՄԱՐԿՂ.ԻՆ Փոխադրելի . . . . . 156500	

ԳՆՈՒՄՆ ԱՊՐՈՎԻՄ  
ՎՃԱՌՈՒԹԻՒՆ ՏՈՒՄԱԿԱԿԱ

ԿԱՐԿԱԿԻ ՎՃԱՌՈՒԹԻՒՆ  
ԱՊՐՈՎԱՅԻ

ՎՆԱԾՈՒԹԻՒՆ ԱՊՐՈՎԻՄ  
ԸՆԴՀԱՆՈՒՐ ՏՈՒՄԱԿԱԿԱ

	Փոխադրեալ . . . . .	156500 —
<b>4 Յունվ. 76</b>		
Առաջ.	Գնուած Սթօհման Տօլինկրէն 5 պարկ խաչուէ, թիւ 4—8, 240 հօխա. գին 18 զրուշ փոխարէն արուած թիւ 1 իր/հ իմ տոմսակս, վճարելի տոմսյս 31ին . . . . .	4520 —
	Հ. Ո՞ր հաշիւն առաւ .	
	Պ. Ընդհանուր ապրանքը :	
	Հ. Ո՞ր հաշիւը տուաւ .	
	Պ. Վճարելի տոմսակը :	
	Որովհեանեւ ընդհանուր ապրանքն աւելցաւ, եւ վճարելի տոմսակ մ'ելու մենէ ուստի Օրհաշիւը կը զրենք	
	ԸՆԴՀԱՆՈՒՐ ԱՊՐՈՎԻ ՎՃԱՌԵԼԻ ՏՈՄՍԱԿԱՅՑ	
<b>8 Յունվ.</b>		
Առաջ.	Ծախուած կանխիկ Յակոբ Ներսէսեան Տրապիզոնցին պասմա 200 ծրար. գին 95 զրուշ .	19000 —
	Հ. Ո՞ր հաշիւն առաւ .	
	Պ. Գրամարկը :	
	Հ. Ո՞ր հաշիւը տուաւ .	
	Պ. Ընդհանուր ապրանքը :	
	Ուստի Օրհաշիւը կը զրենք	
	ԴՆԴԱՄԱՐԿԱՅ ԸՆԴՀԱՆՈՒՐ ԱՊՐՈՎԱՅՑ	
<b>9 Յունվ.</b>		
Առաջ.	Ծախուած Յովհաննէս Մանխալէան Էնկիրցին հետեւեալերը ,	
	150 ծրար պասմա. գին . . . . . 98=44700	
	50 » ձերմակ մասամբօլ. գին 90= 2700	
	Փոխարէն առնուած թիւ 51, իմ/հ իւր տոմսակը, վճարելի Փետրուար 9ին . . . . .	17400 —
	Հ. Ո՞ր հաշիւն առաւ .	
	Պ. Ընդունելի տոմսակը :	
	Հ. Ո՞ր հաշիւը տուաւ .	
	Պ. Ընդհանուր ապրանքը :	
	Ուստի Օրհաշիւը կը զրենք	
	ԸՆԴՀԱՆՈՒՐ ՏՈՄՍԱԿԱՅՑ ԸՆԴՀԱՆՈՒՐ ԱՊՐՈՎԱՅՑ	
<b>Փոխադրեալի</b>		

	Փոխադրեալ . . . . .	197220 —
<b>16 Յունվ. 76</b>		
Առաջ.	Պանք Օթօմանին տուի միա Օսմանեան երկու հարիւր, տարեկան 6 % տոկոսալ . . . . .	20600 —
	Հ. Ո՞ր հաշիւն առաւ .	
	Պ. Պանք Օթօմանը :	
	Հ. Ո՞ր հաշիւը տուաւ .	
	Պ. Գրամարկը :	
	Ուստի Օրհաշիւը կը զրենք	
	ՊԱՆՔ ՕԹ-ՕՄԱՆ ԴՐԱՄԱՐԿԱՅՑ	
<b>20 Յունվ.</b>		
Առաջ.	Գնուած Գարբիէլ Պօղոսեանէն 2 սնտուկ Պէնկալի լեղակ, թիւ 7, 10, 220 քիլո. գին 90 զրուշն. վճարելի յառաջիկայ տոմսյն 26ին . . . . .	19800 —
	Հ. Ո՞ր հաշիւն առաւ .	
	Պ. Ընդհանուր ապրանքը :	
	Հ. Ո՞ր հաշիւը տուաւ .	
	Պ. Գարբիէլ Պօղոսեան :	
	Ուստի Օրհաշիւը կը զրենք	
	ԸՆԴՀԱՆՈՒՐ ԱՊՐՈՎԻ ԳՈՂ.ՌԵԿԱ ՊՈՂ.ՌՈՍԵԱՆԻ	
<b>22 Յունվ.</b>		
Առաջ.	Ծախուած կարնեցի Յ. Գրիգորեանին 1 սնտուկ Պէնկալի լեղակ, թիւ 7, 110 քիլո. գին 95=10250 Փոխարէն տուաւ 3 տակառ Սենեկալի խէժ. թիւ 198—202. գին . . . . . 2046	10250 —
	Վերոյակը լինդիրը լուծելու համար՝ լինդրոյն առաջին պարբերութիւնն առնելով պիտի զրէինք .	
	Յ. ԳՐԻԳՈՐԵԱՆ ԸՆԴՀԱՆՈՒՐ ԱՊՐՈՎԱՅՑ	
	Որովհեանեւ ապրանքն առաւ եւ չի վճարեց. իսկ երկրորդ պարբերութիւնն առնելով պիտի զրէինք դարձեալ	
	ԸՆԴՀԱՆՈՒՐ ԱՊՐՈՎԱՅՑ Յ. ԳՐԻԳՈՐԵԱՆԻ	
	Որովհեանեւ ապրանք առինք եւ փոխարէն բան մը չի տափնք իրեն. Արդ՝ ինչպէս	
	Փոխադրեալի . . . . .	247250 —

ԿԱՆԱԿԻ ՎԱՀԱՐԱՐԻ ԳՏԱՐԱԾ  
ԱՊՐԻԼԻ ԱՎՐՈՅՈՒԹ ԱՊՐԻԼԻ ԱՎՐՈՅՈՒԹ

		Փոխադրեալ . . . . .	247250 —
		<p>որ կը տեսնուի, Յ. Գրիգորեան առաջ- նոցն մէջ պարտական իսկ վերջնոյն մէջ պահանջող եղաւ, հետեւաբար իւր հա- շիւը կը գոցուի. եւ երկու կողման Յ. Գրիգորեանները ջնջելով՝ կը մնայ ԸՆԴՀԱՆՈՒՐ ԱՊՐԻԼԻ ԸՆԴՀԱՆՈՒՐ ԱՊՐԻԼԻ ԱՅՑ որն որ աւելի կարճ եւ պարզ եղանակն է:</p>	
		<b>26 Յունի.</b>	
		<p>Գարբիէլ Պօղոսեան ստակի պէտք ունենալուն՝ իրեն ունեցած պարտքս վճարեցի հետեւեալ կերպով .</p> <p>Կանխիկ վճարեցի . . . . . 19505</p> <p>Զեղչ 1 1/2 % մէկ ամսուան համար . . . . . 297</p>	19800 —
		<p>Հ. Ո՞ր հաշիւն առաւ . Պ. Գարբիէլ Պօղոսեան : Հ. Ո՞ր հաշիւնները տուին . Պ. Դրամարկղ ու Շահ և Զէն :</p> <p>Ուստի Օրհաշիւը կը գրենք ԳԱԲՐԻԵԼ ՊՕՂՈՍԵԱՆ ԶԱՅՈՒՅՈՒՅ</p>	
		<p>ԴՐԱՄԱՐԿՂԻՆ . տուած կանխիկ ստակո . 19505</p> <p>ՇԱՀ ԵՒ ԶԷՆԻՆ . վար գրած զեղչու . . . . . 297</p>	
		<b>Նոյն</b>	
		<p>Գնուած կանխիկ կիրիտցի Մէհմէտ էֆէնտիէն թիւ 70—79, տասը պարկ ընտիր աճառ, ընդա- մուլ 800 հօլաս զոււ. զին 4 զրու . . . . .</p>	5200
		<p>Հ. Որ հաշիւն առաւ . Պ. Ընդհանուր ապրանքը : Հ. Որ հաշիւը տուաւ . Պ. Դրամարկղը :</p> <p>Ուստի Օրհաշիւը կը գրենք ԸՆԴՀԱՆՈՒՐ ԱՊՐԻԼԻ ԱՅՑ</p>	
		<b>27 Յունի.</b>	
		<p>Ծախուած կանխիկ իզմիրցի Յակոր Պօղոսեա- նին հետեւեալները .</p> <p>Փոխադրեալ . . . . .</p>	270250 —

		Փոխադրեալ . . . . .	270250 —
		<p>5 պլի" աճառ թիւ 70-74, 595 հ. գին 4 1/4 = 1876 1/4</p> <p>1 » Խահուէ » 4, 46 » » 48 1/2 = 854</p>	2727 1/4
		Զեղչ 5 % կանխիկ տալուն համար	81 1/4
		<p>Վերոյգրեալ գործողութեան մէջ թէեւ տուած ապրանքիս 2727 1/4 ի էր, սակայն 81 1/4 վեղչելուն համար՝ մնացեալ 2645 1/2</p> <p>Պրոցը կ'ըլլաց նոյն ապրանաց զուտ արժէ- քը . հետեւաբար Դրամարկղը նոյնչափի համար պէտք է պարտական ընել .</p>	2645 20
		<p>Հ. Ո՞ր հաշիւն առաւ . Պ. Դրամարկղը : Հ. Ո՞ր հաշիւը տուաւ . Պ. Ընդհանուր ապրանքը :</p> <p>Ուստի Օրհաշիւը կը գրենք ԳՐԱՄԱՐԿՂԻ ԸՆԴՀԱՆՈՒՐ ԱՊՐԻԼԻ ԱՅՑ</p>	
		<b>29 Յունի.</b>	
		<p>Զեղչելով ծախու առի Մարգար Տատրեան սե- ղանաւորէն հետեւեալ փոխանակազրերը .</p> <p>Թիւ 78 փոխանակազրի ի վերայ Ք. Գա- րբեուսուֆի, ի 12 ֆետրուար . . . . . 5400</p> <p>Թիւ 104 փոխանակազրի ի վերայ Ա. Վ- րամ Նիկոյի յ 2 Մարտ . . . . . 4600</p> <p>Փոխարէն վճարեցի կանխիկ . . . . . 9800</p> <p>Վար գրած զեղչու . . . . . 200</p>	10000 —
		<p>Հ. Որ հաշիւն առաւ . Պ. Ընդունելի տուակը : Հ. Ո՞ր հաշիւնները տուին . Պ. Դրամարկղ ու Շահ և Զէն :</p> <p>Ուստի Օրհաշիւը կը գրենք ԸՆԴՈՒՆԵԼԻ ՏՈՄՍԱԿԻ ԶԱՅՈՒՅԱՅ</p>	
		<p>ԳՐԱՄԱՐԿՂԻՆ . Տուած ստակո . . . . . 9800</p> <p>ՇԱՀ ԵՒ ԶԷՆԻՆ . Վար գրած զեղչու . . . . . 200</p>	
		Փոխադրեալ . . . . .	282893 20

	Փոխադրեալ . . . . .	282895	20
	<b>— 50 Յունկ. 76 —</b>		
Առաջ	<p>Հօրելբայրա Գրիգոր Սնդրէասետն՝ փոխտուաւ ինձ 200 լիրա Օսմանեան, առանց տոկոսի, վճա- րելի մէկ ամիս վերջը. փոխարէն տուի իրեն տոմսակ մը վճարելի ի 1 Մարտ . . . . .</p>	20000	
	<p>Հ. Ո՞ր հաշիւն առաւ . Պ. Դրամարկղ : Հ. Ո՞ր հաշիւը տուաւ . Պ. Վճարելի տոմսակը :</p>		
	<b>Ուստի Օրհաշիւը կը գրենք</b>		
	ԳՐԱՄԱՐԿՂ ՎՃԱՐԵԼԻ ՏՈՄՍԱԿԱՅԱՑ		
	<b>— 51 Յունկ. —</b>		
Առաջ	<p>Ամսոյս մէջ ըրտծ զանազան ծախքերա վճարե- ցի հետեւեալ կերպով. Վաճառատանս պաշտօնէից ամսական եւ մանր ծախքեր . . . . . 400 Տան ծախուցս համար . . . . . 600 Անձնական ծախուցս համար . . . . . 500</p>	1500	—
	<p>Հ. Ո՞ր հաշիւներն առին . Պ. Ընդհանուր ծախք, Տան ծախք, Անձնական ծախք : Հ. Ո՞ր հաշիւը տուաւ . Պ. Դրամարկղ :</p>		
	<b>Ուստի Օրհաշիւը կը գրենք</b>		
	ԶԱՆԱԶԱԿԱՆՔ ԳՐԱՄԱՐԿՂԻՆ		
	<p>ԸՆԴՀԱՆՈՒՐ ԾԱԽՔ . . . . . 400 ՏԱՆ . . . . . 600 ԱՆՁՆԱԿԱՆ . . . . . 500</p>	=	
	<b>4 Փետր .</b>		
Առաջ	<p>Պայմանաժամկը լրացեալ թիւ 1 տոմսակս վճարեցի</p>	4520	
	<p>Հ. Ո՞ր հաշիւն առաւ . Պ. Վճարելի տոմսակը : Հ. Ո՞ր հաշիւը տուաւ . Պ. Դրամարկղ :</p>		
	<b>Ուստի Օրհաշիւը կը գրենք</b>		
	ՎՃԱՐԵԼԻ ՏՈՄՍԱԿԱՅԱՑ ԳՐԱՄԱՐԿՂԻՆ		
	<b>Փոխադրեալ . . . . .</b>	308545	20

		<b>Փոխադրեալ . . . . .</b>	<b>508515</b>	<b>20</b>
		<b>1 Փետր. 76</b>		
Առաջ-	Պանք 0թօմանէն առի 50 լիրա . . . . .		5000	
	Հ. Ո՞ր հաշիւն առաւ.			
	Պ. Դրամարկղ :			
	Հ. Ո՞ր հաշիւը տուաւ.			
	Պ. Պանք 0թօման :			
	Ռւստի Օրհաշիւը կը գրենք			
ԴՐԱՄԱՐԿՂ	ՊԱՆՔ 0ԹՕՄԱՆԻՆ			
	<b>2 Փետր.</b>			
Առաջ-	Կարին Գրիգոր Մըսըբեանին զրկեցի հետեւ- եալ ասլրանքները, իմ հաշուոյս 2 % յանձնա- րարականաւ կանխիկ ծախտելու համար.			
	100 ծրար պատմաւ.                          գին 95 = 9500			
	20        »        ձերմ. մտորօլ                          » 88 = 1760			
	Ծ. 75-76. 2 պրկ' աճառ. 158 հ. »                  4½ = 711		11971	
	Հ. Ո՞ր հաշիւն առաւ.			
	Պ. Գրիգոր Մըսըբեանի բով ասլրանք :			
	Հ. Ո՞ր հաշիւը տուաւ.			
	Պ. Ընդհանուր ապրանք :			
	Ռւստի Օրհաշիւը կը գրենք			
ԱՊՐԱՆՔ ԳՐԱԴԱՐԱՆԻ	Գ. ՄԵՍԸԸՆԸՆԻ ՔՈՎ. ԱՊՐԱՆՔ ԸՆԴՀ. ԱՊՐԱՆՔ			
	Որովհետեւ առանց տալրանքները ծա- խած ըլլալու չէինք կրնար Գրիգոր Մը- սըբեանը պարտական ընել, եւ պատէս զի զրկած այս ասլրանքներնէս ինչ չահ ընկըբնիս գիտնանք. ռւստի ասոր համար զատ հաջումը կը բանանք եւ կըսեմք			
	ԳՐԵԳՈՐ ՄԸՍԸԸՆԸՆԻ ՔՈՎ. ԱՊՐԱՆՔ,			
	<b>3 Փետր.</b>			
Առաջ-	Պայմանաժամն ոյսօր լրացեալ՝ Յավհաննէս Մանխսալեանի տամսակն գումարը գանձեցի :		17400	
	Հ. Ո՞ր հաշիւն առաւ.			
	Պ. Դրամարկղ :			
	Փոխադրեալ . . . . .		542886	20
ԱՆՁՈՒՄՆ ԸՆԴՀԱՆՈՒՐ ՏԱՐԱԿԱՑ				

	Փոխադրեալ . . . . .	342886	20
	Հ. Ո՞ր հաշիւը տուաւ .		
	Պ. Ընդունելի տոմսակբ :		
	Ուստի Օրհաշիւը կը գրենք		
	ԳՐԱՄԱՐԿՂ. ԸՆԴՈՒՆԵԼԻ ՏՈՄՍԱԿԱՑ		
	<u>10 Փետր.</u>		
Առջուն Վ.Ա.ՌՈՒՐ	Ալիքսան աղա Խօրասանձեան 5000 լիրուշ տուաւ ինձ կարին տան մը վրայ իրեն վարկ մը բա- նալու համար, որուն տուի վարկագիր մը Դրի- գոր Մըսըրեանի վրայ . . . . .	5000	—
	Հ. Ո՞ր հաշիւն առաւ .		
	Պ. Դրամարկղ :		
	Հ. Ո՞ր հաշիւը տուաւ .		
	Պ. Դրիգոր Մըսըրեան :		
	Ուստի Օրհաշիւը կը գրենք		
	ԳՐԱՄԱՐԿՂ. ԳՐԻԳՈՐ ՄԸՍԸՐԵԱՆԻ		
	<u>12 Փետր.</u>		
Առջուն Տ.Մ.ՄԱԿԱՅ	Պայմանաժամն այսօր լրացեալ Ք. Գարաեաւ- սութի փոխանակագիրը գանձեցի . . . . .	5400	—
	Հ. Ո՞ր հաշիւն առաւ .		
	Պ. Դրամարկղ :		
	Հ. Ո՞ր հաշիւը տուաւ .		
	Պ. Ընդունելի տոմսակբ :		
	Ուստի Օրհաշիւը կը գրենք		
	ԳՐԱՄԱՐԿՂ. ԸՆԴՈՒՆԵԼԻ ՏՈՄՍԱԿԱՑ		
	<u>Նոյն</u>		
Առջուն Պ.Ա.Բ.Ա.Բ.Ի	Պանք Օթօմանէն առնուած 50 լիրա Օսմանեան	5000	—
	Հ. Ո՞ր հաշիւն առաւ .		
	Պ. Դրամարկղ :		
	Հ. Ո՞ր հաշիւը տուաւ .		
	Պ. Պանք Օթօման :		
	Ուստի Օրհաշիւը կը գրենք		
	ԳՐԱՄԱՐԿՂ. ՊԱ.Բ.Ա.Բ.Ի		
	<u>Փոխադրեալ</u>		
	Փոխադրեալ . . . . .	356286	20

	Փոխադրեալ . . . . .	556286	20
	<u>16 Փետր. 76</u>		
Առջուն Վ.Ա.Ռ.Ա.Բ.Ի	Հօրեղբօրորդիս ամուսնանալուն համար իրեն տուի իրր ալարգեւ 10 լիրա . . . . .	1000	—
	Հ. Ո՞ր հաշիւն առաւ .		
	Պ. Դրամարկղուի :		
	Հ. Ո՞ր հաշիւը տուաւ .		
	Պ. Դրամարկղ :		
	Ուստի Օրհաշիւը կը գրենք		
	ԳՐԱՄԱՐԿՂ. Պ.Ա.Բ.Ա.Բ.Ի		
	Թէեւ ստակը հօրեղբօրորդիս առաւ, բայց նորէն չ'պիտի տայ, ոյլ իրր նուէր իրեն տուինք. եւ որովհետեւ այս ստա- կը մեր գործէն գուրս հանեցինք, ուս- տի Դրամարկլուիը պարտական կ'ընենք .		
	<u>20 Փետր.</u>		
Առջուն Վ.Ա.Ռ.Ա.Բ.Ի	Կարին զրկած ապրանացս վաճառման հաշիւը ստացայ, որ է հետեւեալը .		
	100 ծրար պատմա, գին 100 = 10000		
	20 ծրար ձերմ. մատամիոլ » 90 = 1800		
	Թ. 75-76. 2 պրկ" աճառ 156 հ. » 5 = 780		
	12580		
	Իւր յանձնարարականը 2 % . . . . .	250	—
	12550		
	Զուտ գումարը իր քովը կը մնայ :		
	Հ. Ո՞ր հաշիւն առաւ .		
	Պ. Դրիգոր Մըսըրեան :		
	Հ. Ո՞ր հաշիւը տուաւ .		
	Պ. Դրիգոր Մըսըրեանի քով ապրանք :		
	Ուստի Օրհաշիւը կը գրենք		
	Գ. ՄԸՍԸՐԵԱՆ Գ. ՄԸՍԸՐԵԱՆ ՔՈՎ. Ա.ՊՐԱ.Ն.Ս.Ց		
	<u>Նոյն</u>		
Առջուն Ս.Ա.Բ.Ա.Բ.Ի	Պանք Օթօմանէն զրկեցի 500 լիրա Օսմանեան ընթացիկ հաշուով . . . . .	50000	—
	Փոխադրեալ . . . . .	399616	20

	Փոխադրեալ . . . . .	399616	20
	Հ. Ա՞ր հաշիւն առաւ .		
	Պ. Պանք Օթօման :		
	Հ. Ա՞ր հաշիւը տուաւ .		
	Պ. Դրամարկղ :		
	Ուստի Օրհաշիւը կը գրենք		
	ՊԱՆՔ ՕԹՕՄԱՆ ԳՐԱՄԱՐԿՂԻՆ		
	29 Փետր. 76		
	Պանք Օթօմանէն ընթացիկ-հաշիւս ստացաց որով 526 զրուշ իմ հաշուոյն ի նպաստ տոկոս առելցած է . . . . .	526	
	Հ. Ա՞ր հաշիւն առաւ .		
	Պ. Պանք Օթօման :		
	Հ. Ա՞ր հաշիւը տուաւ .		
	Պ. Շահ և զէն :		
	Ուստի Օրհաշիւը կը գրենք		
	ՊԱՆՔ ՕԹՕՄԱՆ ՇԱՀ ԵՒ ԶԵՆԻՆ		
	Նոյն		
	Վճարեցի հետեւեալ ամսական ծախքերո .		
	Սենեակիս սլաշտոնէից ամսական, եւսցլն 600		
	Տան ծախուցս համար . . . . . 400		
	Անձնուկան ծախուցս համար . . . . . 500		
	Հ. Ա՞ր հաշիւներն առին .		
	Պ. Ընդհանուր ծախք, Տան ծախք, Անձնուկան ծախք :		
	Հ. Ա՞ր հաշիւը տուաւ .		
	Պ. Դրամարկղ :		
	Ուստի Օրհաշիւը կը գրենք		
	ՊԱՆՔ ՕԹՕՄԱՆ ԳՐԱՄԱՐԿՂԻՆ		
	ԸՆԴՀԱՆՈՒՐ ՆԱԽՔ . . . . . 600		
	ՏԵՇՆ » . . . . . 400		
	ԱՆՁՆՈՒԿԱՆ » . . . . . 500		
		401242	20

## ԳՆ Մ Ա Ն ՏԵՏՐ

Գնման տետրին մէջ կը գրուին ուրիշներէ առնուած ապրանաց հաշուեցուցերուն ընդօրինակութիւնը, բոել է թէ այս տետրին մէջ զրելիքնիւ պիտի ըլլան Զեռատետրին այն յօդուածները, որք առլրանաց գնումն պարունակեն :

Երբ հաշուեցոյց մը շատ տեսակ նիւթեր պարունակէ՝ այն ատեն սոյն մանրամասնութիւններն այս տետրին մէջ զրուելով, նոցա հաւաքական գումարը միայն Օրհաշիւը կ'անցնի :

Գնման տետրին մէջ հաշուեցոյցներն ընդօրինակելու ատեն պէտք է զրուի՝ ապրանքը տուողին կամ զրկողին անունը. հակաց կամ սնտուկներուն թիւն ու մարքան : պայմանաժամը կամ վճարօրը. իւրաքանչիւր ապրանաց քանակութիւնը եւ տեսակը, նոյնպէս նաև գինը ծախքերը եւայլն :

Այս կերպը՝ այսինքն, իւրաքանչիւր հաշուեցուցի զատ զատ ընդօրինակութիւնը խիստ երկար ըլլալուն, շատ վաճառական ստացած հաշուեցուցերնին այս անուն տետրակին մէջ փակցընելով կը շատանան :

Գնման տետրին իւրաքանչիւր ամսոյ գումարը պէտք է հաւաքար ըլլայ Մայր-հաշուին մէջ բացուած Ընդհանուր ապրանաց հաշուոյն նոյն ամսուան պարուին գումարին :

Յունուար ամսոյ գնմանց հաւաքական գումարը՝ (91050) որ հաւաքար է Մայր-հաշուին մէջ բացուած Ընդհանուր ապրանաց հաշուոյն Յունուար ամսոյ պարտին գումարին հետ :

Ահա կ'սկսինք շինել երկու ամսուան գործողութեանց գնման տետրը, Զեռատետրնուս գնման վերաբերեալ յօդուածներն առնելով :

## ՎԱՃԱՐԱԿՆԵՐԸ ՏԵՏՐ

Այս տետրին վրայ կը գրուին զանազաններու ծախուած տուրանաց համար տրուած հաշուեցուցերուն ընդօրինակութիւնը: Բոել է թէ զրելիքնիւ պիտի ըլլան Զեռատետրին մէջ վաճառումն պարունակող յօդուածները :

Վաճառման տետրին ու իւրաքանչիւր ամսոյ գումարը հաւաքար պէտք է ըլլայ Մայր-հաշուին մէջ Ընդհանուր ապրանաց բացուած հաշուոյն պահանջքին գումարին. ինչպէս որ յունուար ամսոյ մէջ ծախուած ապրանաց գումարը, որ է 49275 1/2 Պ. Եւ յունուար ու փետրուար ամսուներուն մէջ ծախուած ապրանաց գումարը, որ է 61246 զրուշ 20 փարա, հաւաքար է Մայր-հաշուին Ընդհանուր ապրանաց պահանջքին գումարին հետ :

Ուստի կ'սկսինք շինել մեր երկամսեաց գործողութեանց վաճառման տետրը, Զեռատետրին մէջ վաճառման հաշիւներն առնելով :

## ԳԱՄԱՆ ՏԵՏՐ

<u>4 Յունիլ 1876</u>			
<b>ՊԱՀԱՆՁԵՆ Տ. և Կ. ԳԱՐԱԿԻ 02ՆԱՆ</b>			
Խրենց այսօրուան հաշուեցուցին համար, վճարեալ կանխիկ.			
թիւ 108. մէկ հակ պասմա, 250 ծրար. գին 90	22500	—	
» 109. » » 250 » » 90	22500	—	
» 110. » » ճերմակ 100 » » 85	8500	55500	—
<u>6 Յունիլ.</u>			
<b>ՊԱՀԱՆՁԵՆ ՍԹ-0ՀՄԱՆ և ՏՕԼԻՆԿԵՐ</b>			
Խրենց այսօրուան հաշուեցուցին համար, վճարեալ իմ տոմսակառ 23 օրէն.			
թիւ 4-8. 5 պարկ խահուէ, 240 հօլսա. գին 18		4520	—
<u>20 Յունիլ.</u>			
<b>ՊԱՀԱՆՁԵԼ ԳԱԲԲԻԵԼ ՊՈՂ. ՈՍԵԱՆ</b>			
Խըր այսօրուան հաշուեցուցին համար, վճարելի յառաջիկայ ամսոյն 26 լին.			
թիւ 7. 1 սնոս" Պէնկալի լեզակ 108 քիլօ. գին 90	9720	—	
» 10. 1 » » 112 » » 90	40080	19800	—
<u>22 Յունիլ.</u>			
<b>ՊԱՀԱՆՁԵԼ Յ. ԳՐԻԳՈՐԵԱՆ</b>			
Խըր այսօրուան հաշուեցուցին համար, վճարեալ 1 սնոսուկ լեզակով.			
թիւ 198-202. 5 տկոս" Սենեկալի խէժ. գին 2046		10250	—
<u>25 Յունիլ.</u>			
<b>ՊԱՀԱՆՁԵԼ ՄԷՀՄԱՏ ԷՎԵԼԵՏԻ ԿԻԹԵՑՔԻ</b>			
Խըր այսօրուան հաշուեցուցին համար, վճարեալ կանխիկ.			
թիւ 70-79. 10 պարկ աճառ, 800 հօլսա. գին 4		5200	—
		91050	—

## ՎԱՃԱՌՄԱՆ ՏԵՏՐ

<u>8 Յունիլ. 76</u>			
<b>ՊԱՐՏԻ ՅԱԿՈԲ ՆԵՐՍԵՒԵԱՆ</b>			
Խմ հաշուեցուցիս համար, վճարեալ կանխիկ.			
200 ծրար պասմա. գին ..... 95			49000
<u>9 Յունիլ.</u>			
<b>ՊԱՐՏԻ ՅՈՎԱՆՆԵՍ ՄԱՆԻՍՈԼԵԱՆ</b>			
Խմ հաշուեցուցիս համար, վճարեալ իւր տոմսակառը 31 օրուան.			
150 ծրար պասմա. գին ..... 98	14700	—	
50 » ճերմակ. » ..... 90	2700	—	17400
<u>22 Յունիլ.</u>			
<b>ՊԱՐՏԻ Յ. ԳՐԻԳՈՐԵԱՆ</b>			
Խմ հաշուեցուցիս համար, վճարեալ 5 տակառ Սենեկալի խէժով.			
թիւ 17. 1 սնոսուկ լեզակ, 110 քիլօ. գին 95			10250
<u>27 Յունիլ.</u>			
<b>ՊԱՐՏԻ ՅԱԿՈԲ ՊՈՂ. ՈՍԵԱՆ</b>			
Խմ հաշուեցուցիս համար, վճարեալ կանխիկ.			
թիւ 70-74. 5 պրկ" աճառ, 595 հօլս. գին 4 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>	1876	10	
» 4 1 » խահուէ, 46 » » 18 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	851	—	
	2727	10	
3 % զեղչ կանխիկ տալուն համար ..... 81	50	—	2645
	20	—	
<u>2 Փետր.</u>			
<b>ՊԱՐՏԻ Գ. ՄԸԸԸՐԵԱՆԻ ԳՈՎ. ԱՊՐԱՆՔ</b>			
Այսօրուան զրկած ապրանքներս, իմ հաշուոյս յանձնարարականաւ ծախուելու համար.			
100 ծրար պասմա. գին ..... 95	9500	—	
20 » ճերմակ. » ..... 88	1760	—	
թիւ 75, 76. 2 պարկ աճառ, 158 հօլս. գին 4 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	744	—	14971
	20	—	
	61246	20	

## ՄԹԵԲԱՏԵՏՈՒՅ

Մեծաքանակ ծախող վաճառականաց համար անշրաժեցու է այս տետրը, յորում կը գրուին հետզհետէ դնուած ու ծախուած ապրանքները, որով ուզուած ժամանակ կրնայ հասկըցուիլ մթերանոցը պատրաստ եղած ապրոնաց որբանութիւնը :

Այս տետրին միջոցաւ վաճառականը կրնայ դիտնալ նաև իւրաքանչիւր ապրանաց ինչ գին տուած եւ ինչ գնով ծախոած, ուսից առած եւ որու ծախոած ըլլալը :

Այս տետրակին ձեւը, ըստ տեսակի գործոյն, կրնայ փոփոխութիւններ կրել :

Մթերագրին վրայ, տետրակին երկու երեսը, մէկանդ բացուելով, պէտք եղած գիծերը քաշելէ յետոյ, (ինչպէս վարը կը տեսնուի) ծախ կողմի երեսին վրայ Մուտի, եւ ամին վրայ Ելի գրելէ վերջը, եկած ապրանքները ծախ երեսին վրայ, այսինքն՝ Մուտին կողմը. իսկ եւածները Ելին կողմը նշանակելու է : Բայց կրնայ ըլլալ որ ապրանք մը մէկ քանի անդումէն ծախուի, վասն որպէս եւրին կողմը աւելի գծեր ձգելու է, որպէս զի կարենայ բոլոր երերը պարունակել :

Ասկէ կը հետեւի թէ՝ Մթերատետրը երբէք չի յարմարիր փոքրաքանակ ծախող վաճառականաց, գեղագործներու եւ մանրա-

վաճառաց (ինչպէս Պօն Մարշի), որք զանազան տեսակ ապրանքներէ միշտ մաս առ մաս ծախելնուն՝ անսնց ամենուն՝ գրութեանը համար քանի մը գրագիր պէտք կ'ըլլայ: Ուստի աւելի լու կ'ըլլայ այդ տեսակ գործոց համար հաւատարիմ, աչալուրջ եւ լաւ հսկող մարդիկ գործածել:

Եթէ այս տետրակը քիչ մ'աւելի ընդարձակ բռնուի, այսինքն՝ պայմանագումը եւ ուրիշ կարեւոր տեղեկութիւնները զրուին, այն ատեն Գնման եւ վաճառաման տետրակներուն պէտքը չ'զգացուիր :

Մթերատերին վրայ, ի հարկին, իւրաքանչիւր ապրանաց համար զատ տեղ կրնայ բացուիլ այսինքն՝ շաքարի, աճառի եւայն. եւ ասոնց Մուտին ու Ելիը առանձինն ընել, առանց միւսներուն հետ շփոթելու :

Ահա մեր երկամսեայ գործողութեանց Մթերատերը :

## ՏԵՏՐ ԱՐՉԱՆԱԳՐՈՒԹԵՍՆ ԸՆԴՈՒՆԵԼԻ ՏՈՄՍՍԿԱՅ

Վաճառականն այս տետրին մէջ կ'ընդօրինակէ բալոր ընդունելի տոմսակներն ու փոխանակագրերը. իսկ այն վաճառատանց մէջ ուր աւելի փոխանակագրի գործեր կ'ըլլան, այս տետրին «Traites et Remises» անունը կուտան :

Այս տետրակին մէջ կրնան անցնիլ նաև որոշեալ օր մը վճարելի հաշուեցյցներ :

## ՄՈՒՏԻ ԱՐՄԱՆԱՅ

## ՄԹԵԲԱՏԵՏՈՒՅ

## ԵԼԻ ԱՊՐՈՒՅ

Թուական	Թիւ	Քանակ կու	Տեսակ ապրանաց	Գին	Վաճառող	Տեղի
1876 Յունվ.	4	108-109	500 Երար պատմա	90 Տ. Եւ կ. գ..	ի կ. Պօլիս	
" "	410	100	Երար ճերմ. մոմբոլ	85 Տ. Եւ կ. գ.	ի կ. Պօլիս	
" 6	4-8	240	Հօլսա խահուէ	18 Սթօհ" Տօլինկէր	ի կ. Պօլիս	
" 20	7, 10	220	Քիլօ Պէնկալի լեղակ	90 Պ. Պօլսուեսն	ի կ. Պօլիս	
" 22	198-202	5	Տկո" Սւնեկալի իսէ ճ	2046 Յ. Գրիգորեան	ի կ. Պօլիս	
" 26	70-79	800	Հօլսա աճառ Կրէտէի	4 Մէհմէտ էֆէնսի	ի կիրիտ	

Թուական	Թիւ	Քանակ կու	Տեսակ ապրանաց	Գին	Գնող	Տեղի	
1876 Յունվ.	8	—	Երար պատմա	200	Յ. Ներէսնեան	ի Տրապիզոն	
" 9	—	150	" "	98	Յ. Մանիսալեան	յինկիւրիւ	
Փետր.	2	—	100	" "	95	Պ. Մըսրեան	ի Կարին
Յունվ.	9	—	50	" Ճերմկ. մոմբոլ	90	Յ. Մանիսալեան	յինկիւրիւ
Փետր.	2	—	20	" " "	88	Պ. Մըսրեան	ի Կարին
Յունվ.	27	4	46 Հօլսա խահուէ	18 ½ Յակոբ Պօլսուեսն	յի կիր		
Յունվ.	22	7	140 Քիլօ Պէնկալի լեղակ	93 Պ. Գրիգորեան	ի կ. Պօլիս		
Յունվ.	27	70-74	593 Հօլսա աճառ	4 ½ Պ. Պօլսուեսն	յի կիր		
Փետր.	2	75-76	158 "	4 ¼ Պ. Մըսրեան	ի Կարին		

Այս տետրը 12 մասի բաժնուած է, իւրաքանչիւրը տարւոյն մէկ ամսոյն սեպհականեալ, եւ բաժնուած է 9 սիւներու, որք կը ցուցընեն 1<sup>o</sup>. Տոմսակաց թիւը, 2<sup>o</sup>. Մտից թուականը, 3<sup>o</sup>. Տոմսակը ստորագրողը կամ (եթէ փոխանակագիր է) քաջողը, 4<sup>o</sup>. Տոմսակին վերջին փոխանցողը (ճիրօ), 5<sup>o</sup>. Վճարողին անունը, 6<sup>o</sup>. Վճարման տեղը, 7<sup>o</sup>. Վճարօրը, 8<sup>o</sup>. Գումարը, 9<sup>o</sup>. Ծանօթութիւն. այսինքն թէ՝ օրին գանձեցինք, չէ թէ մէկու մը ծախեցինք:

Տոմսակ մը կամ փոխանակագիր մը արձանագրելու համար՝ նախ տոմսակին քանի օրուան ըլլալը գիտնալէ վերջը, վճարօրը որ ամսոյն մէջ որ իշխայ՝ նոյն ամսոյն մէջ պէտք է արձանագրել: Օրինակի համար, Յունուար 15ն 61 օրուան տոմսակ մը ունինք, զոր արձանագրելու համար հաշուեցինք եւ գտանք որ վճարօրը Մարտ 1ին կ'իշխայ. ուստի Մարտ ամսոյն մէջ կ'արձանագրենք:

#### ԸՆԴՈՒՆԵԼԻ ՏՈՄՍԱԿԻ ՓԵՏՐՈՒԱՐ ԱՄՍՈՅ

Հ.	Թուական	Քաշող կամ պարտական	Փոխանցող	Հեղունող կամ վճարող	Տեղի Աճարձան	Տումար	Սախուած կամ Գանձուած
1	1876 Յունվ.	9	Բ. Գարանուսով	Պ. Թիլլեինան	Յ. Մանիսալեան	Կ. Պոլիս	9 17400 Գանձւած
2	»	12	Յ. Մանիսալեան	Մ. Տատրեան	Բ. Գարանուսով	»	12 5400 »

#### ԸՆԴՈՒՆԵԼԻ ՏՈՄՍԱԿԻ ՄԱՐՏ ԱՄՍՈՅ

3	1876	2	Նիկո Խայիս	Մ. Տատրեան	Ավրամ Նիկո	Ղալաթիս	2 4600
---	------	---	------------	------------	------------	---------	--------

Յունուար, Ապրիլ եւ միւս ամսոց համար զատ սիւն չի բացինք, վասն զի այս ամսոց մէջ լրանալիք թուղթ չ'ունինք մեր շինած զեռատեղին մէջ:

Իւրաքանչիւր ամսոյ գործողութեան համար պէտք է մէկ մէկ երես բանալ:

#### ՏԵՏՐ ԱՐՁԱՆԱԳՐՈՒԹԵԱՆ ՎՃԱՐԵԼԻ ՏՈՄՍԱԿՈՅ

Վաճառականն այս տետրին մէջ պարտի ընդօրինակել իւր բոլոր վճարելի տոմսակները, որպէս զի գիտնայ թէ ամսոյն այսինչ օրը այսպիսի գումար մը ունի վճարելիք. եւ ըստ այնմ պատրաստու-

թիւն տեսնելով իւր վարկին արատ մը չի բերէ: Ասոր մէջ ալ կը նանան գրուիլ որոշեալ օր մը վճարելի հաշուեցոյցները:

Այս ալ բնդունելի տոմսակաց արձանատեսրին ալէս՝ 12 մասի բաժնուած եւ իւրաքանչիւրը տարւոյն մէկ ամսոյն յատկացած է: Եօթը սիւնել կը պարունակէ, որք կը ցուցընեն 1<sup>o</sup>. Տոմսակաց դասակարգութեան թիւը, 2<sup>o</sup>. Քաշուած կամ ընդունուած օրը, 3<sup>o</sup>. Քաջողին կամ պարտականին անունը. 4<sup>o</sup>. Որու համանին ըլլալը, 5<sup>o</sup>. Վճարօրը, 6<sup>o</sup>. Տոմսակին կամ փոխանակագրին գումարը, 7<sup>o</sup>. Ծանօթութիւն, այսինքն՝ վճարեալ ըլլալը յիշատակել:

Վճարելի տոմսակ մը արձանագրելու համար՝ նախ պէտք է տոմսակին քանի օրուան ըլլալը հասկընալ. եւ հաշուելով գիտնալ թէ՝ նոյն օրը որ ամսոյն մէջ կ'իշխայ. յետոյ նոյն ամսոյն մէջ արձանագրելու է. Զորօրինակ, Մարտ 8 էն 61 օրէն վճարելի տոմսակ մը շինեցի, զոր կ'ուղեմ արձանագրել. հաշիւ ըրի եւ գտայ որ Մայիս 8 ին 61 օրը կը լրանայ, ըսել է թէ՝ Մայիս ամսոյն մէջ կուգոյ վճարօրը, հետեւաբար նոյն ամսոյն մէջ կ'արձանագրեմ:

Ակսինք այժմ շինել մեր երկանսեայ գործողութեանց մէջ ունեցած վճարելի տոմսակաց Արձանագրութեան տետրը:

#### ՎՃԱՐԵԼԻ ՏՈՄՍԱԿԻ ՅՈՒՆՈՒԱՐ ԱՄՍՈՅ

Հ.	Թուական	Քաշող կամ պարտական	Հրաման	Աճարձան	Տումար	Սախութիւն
4	1876 Յունուար	6	Տոմսակ	Ա. Տոլինկեր	31	4320 Վճարեալ Փետր.

#### ՎՃԱՐԵԼԻ ՏՈՄՍԱԿԻ ՄԱՐՏ ԱՄՍՈՅ

2	1876	30	Տոմսակ	Պ. Արշակեան	1	30000
---	------	----	--------	-------------	---	-------

Փետրուար, Ապրիլ եւ միացեալ ամսոց մէջ վճարելիք տոմսակ չ'ունենալու անոնց համար սիւն չի բացինք:

Իւրաքանչիւր ամսոյ գործողութեան համար մէկ մէկ երես բանալ է:

## ԴՐԱՄԱԿԱՆ ՅՈՒՆԻՍ. Ա.Մ.Ս.Ո.Յ

ՄՈՒՏ

ԵԼՔ

1876			1876		
Յունվ.	1	Դրամական գումարները ..... .	Յունվ.	1	Դնած զանազան կարասեցու համար ..... .
"	8	Կանխիկ ծախք ..... .	"	6	Տ. եւ կ. Գարակէօղեանի հաշուեցոյցը վճարուած ..... .
"	27	" "	"	16	Պանք Օթօմանին վճարուած ..... .
"	50	Հօրեղբօրմէս փոխ առածս ..... .	"	26	Մէջմէտ էֆէնտիի հաշուեցոյցը վճարուած ..... .
			"	26	Պ. Պօղոսեանի վճարուած ..... .
			"	29	Մարդար Տատրեանի վճարուած ..... .
			"	51	Վաճառատանս զանազան ծախքերը վճարուած ..... .
					Մնալուկը պատրաստ դրամ. .... .
					(Ճշգրտեալ)
					141645 20
					141645 20

## ԴՐԱՄԱԿԱՆ ՓԵՏ ՅՈՒՆ. Ա.Մ.Ս.Ո.Յ

ՄՈՒՏ

ԵԼՔ

1876			1876		
Փետր.	1	Մնալուկը պատրաստ դրամ. .... .	Փետր.	1	Թիւ 1 տոմսակս վճարեցի ..... .
"	1	Պանք Օթօմանէն առնուած ..... .	"	16	Հօրեղբօրդւոյս նուէր . .... .
"	9	Յ. Մանխալեանի տոմսակին գումարը ..... .	"	20	Պանք Օթօմանին ..... .
"	10	Պ. Մըսըրեանին վրայ բացած վարկս ..... .	"	29	Զանազան ծախք վաճառատան ..... .
"	12	Բ. Գարաետուութի փոխանակագրին գումարը ..... .			Մնալուկը պատրաստ դրամ. .... .
"	12	Պանք Օթօմանէն առնուած ..... .			(Ճշգրտեալ)
					67142 20
					67142 20

## ՏԵՏՐ ԴՐԱՄԱԿԱՆԻ

Վաճառականութեան մէջ Դրամարկղի տետրը չատ կարեւոր է, եւ պէտք է որ խիստ ճշգութեամբ դրուի:

Այս տետրին երկու երեսը մէկտեղ բացուելով ձախ երեսին վրայ կը գրուի Մուտի, եւ աջ երեսին վրայ Ելի: Մուտին կողմը կը գրուին սնառուկը մատած բոլոր ստակները, օրուան թուականներովն եւ պէտք եղած բացարութեամբ. իսկ Ելին կողմը՝ որեւէ պատճառաւ սնառուկէն ելած ստակները:

Որոշեալ ժամանակի մը մէջ, զրորինակ՝ չարթէ չարթ, կամ ամսէ ամիս պէտք է Մնալուկին հաշիւը նայիւ այսինքն՝ Մուտին եւ

Ելին գումարներն ընելով մնացորդը գտնալ, եւ զայն բաղդատել սնառուկը պատրաստ գտնուած ստակին հետ. ճիշդ եղած ատեն՝ մնացորդը Ելիին կողմը գրելով երկու գումարները հաւասարցնել, զցդ գիծ քաշելով հաջնուք գոցել. մնացորդը փոխազրել Մուտին կողմը, հետեւեալ օրուան թուականը դնելով, եւ գրել « Մնալուկը պատրաստ դրամ » (տես մեր Մնալուկին տետրակը):

Վերը՝ թէեւ շաբաթը կամ ամիսն անգամ մը սնառուկին հաջուը նայելու է ըսինք, բայց ստակի տուր եւ առ շատ ընող վաճառատան սնառուկը բռնուլը կը խրատենք որ՝ ամեն օր առաւօտուն կամ երիկունը Մնալուկին փորձն ընէ, վասն զի նոր սիսալ մը դիւրին է գտնել. բայց երբ օրեր անցնին վրային այն ատեն շատ դժուար

Խուզարկութեամբ կը գտնուի որ չատ անդամ Սնտուկը բռնողին տաղտուկ եւ յուսահատութիւն կը պատճառէ . երբեմն ալ սխալը գտնել դրեթէ անկարելի կ'ըլլոյ :

### ՀԱՇՈՒՐՆԹՍՅԻ ՏԵՏՐ

Առաջին մասին մէջ հաշուրնթացին վրայ պէտք եղած տեղեկութիւնները տուինք :

Նաև հետ ընթացիկ-հաջիւ ունեցող վաճառականը՝ անոնց համար զատ տետրակ մը կը յատկացընէ Հաշուրնթացի տետրամբ, եւ հետզետէ նոցա հետ ըրած գործողութիւններն իրենց թուականներովը յատուկ տեղերնին կը գրէ :

Բնթացիկ-հաշուրյն համար պէտք եղած դժերն այս տետրին մէջ գծելէ վերջը, հետեւեալ կերպով կը գրուի .

### ԸՆԹԱՑԻԿ-ՀԱՇԻԿ ԱՐԴԱԿ ԳՐԻԳՈՐԵԱՆԻ ԸՆԴ ՊԱՆՔ ՕԹՈՄԱՆԻ

Տոկոս 12 % տարեկան, դադարեալ 29 Փետր. 1876

Պ. Ա. Բ Ի

ՊԱՀԱՆՁԵ

1876			1876			1876			1876		
Փետր.	4	50	Սուած ստակս . . .	28	1400	Թունկ.	15	200	Տուած ստակս . . .	45	9000
"	12	30	" "	17	510	Փետր.	20	300	" "	9	2700
			Կշիռ Թուոց . . . . .		9790		3	26	Տոկոս վասն 9790		
			423 26 Մասցորդ պահնչք						Թուոց		
			զոր կանցընեմքի								
			նոր հաշիւ								
	503	26									
					14700		1876				
							503	26			
											14700
							Մարտ	4	423 26 Հին հաշուրէն		

### ՏԵՏՐ ԸՆԴՅՈՐԻՆԱԿՈՒԹԵՍՆ ՆԱՄԱԿԱՆ

Այս տետրը՝ օրինաց պահանջած տետրակներէն մին ըլլալով, վաճառականութեան մէջ խիստ անհրաժեշտ է . ասոր մէջ պէտք է ընդօրինակել վաճառականին իւր թղթակիցներուն գրած նամակները, մէկու մը դրեած հաշուրցոյցները եւ վաճառման և՛ հաշիւները:

Հին ատենը նամակաց ընդօրինակութիւնը գրաւոր կերպով կ'ըլլուր, բայց այսօր առ այս շինուած մամուլին միջոցաւ կ'ըլլոյ, շուտ եւ դիւրին :

Նամակաց օրինակի տետրը նոյնական նաեւ թանաքը յատկապէս շինուած կը ծախուին, տետրակը կը պարունակէ բարակ եւ թափանցիկ թղթեր, որպէս զի մելանը թղթին շուտով անցնի եւ գրերն երեւան :

Որ եւ է նամակ մ'ընդօրինակելու համար՝ տետրին աջ կողմի թղթին ետին ծծուն թուղթ դնելով զայն թրչել պէտք է բարակ վրձինավ մը . յետոյ նոյն երեսին վրայ ալ ծծուն թուղթ մը զնելով՝ տետրակը գոցէ. վերջը նորէն բանալով՝ առջի ծծուն թուղթը հանէ եւ տեղը նամակը դիր. յետոյ տետրակը գոցէ եւ մամուլին տակ սեղմէ :

Գործածութիւնն աւելի լաւ կը ցուցընէ ըստնիս :

### ՏԵՏՐ ԶԱՆԱԶԱՆ ՊԱՐՏԱԿԱՆԱՅ

Սրդէն խօսեցանք թէ վաճառական մը՝ որուն գործը գլխաւորար զանազան տեղացի շատ մը մարդոց հետ ապառիկ գործեր ընելու վրայ կայանայ, փոխանակ յիշեալ անձանց իւրաքանչիւրին համար զատ զատ հաշիւներ բանալով իւր Մայր-հաշուրին հաշիւները շատցընելու, անոնց ամենուն մէկէն, «Զանազան պարտական» անուն հայւու մը կը բանայ եւ հետզհետէ ըրած գործողութիւնները հոն կ'արձանագրէ :

Սակայն նոյն հաշուրյն վրայ նայած ատեն չի կրնար գիտակ թէ Պողոսը կամ Յակոբը մըշափ պարտք ունի, ուստի ուրիշ տետրակը մը կը յատկացընէ Մայր-հաշուրին ձեւով, այսինքն՝ տետրակին երկու երեսը մէկուեղ բանալով կը գրէ ձախ կողմը պարտի եւ աջ կողմը պահանջէ, վրան մարդուն անունը, անուան տակը կարգի թիւ մը, ըրած գործողութիւնները, այսինքն՝ ծախած ապրանքները պարտին, իսկ առած ստակները պահանջին կողմը :

Այս տետրին կ'ըսուի Տետր զանազան պարտականաց :

Բասծնիս աւելի լաւ հասկցընելու համար՝ հոս կը շինենք նոյն տետրին մէկ պատի օրինակը :

## ՏԵՏՐ ԶԱՆԱԶԱՆ ՊԱՐՏԱԿԱՆԱՑԻ

## ԱՌԱՔԵԼ ԱԼԹՈՒՆԵԱՆ ՀԱՄԻՆԳԱՐԱՀԱՐՑԻ

ՊԱՐՏԻ		ԹԻՒ 1		ՊԱՀԱՆՁԵԼ	
1876			1876		
Յունկ.	1	Սուած ապրնքը	1000	Մարտ	8
"	29	" "	1500	"	31
Մարտ	2	" "	500	Մնցրդ" պրտքը	1500
			5000		5000

## ՄԿՐՏԻՉ ՖԷՐՄԱՆԵԱՆ ԿԱՐԵՑԻ

ՊԱՐՏԻ		ԹԻՒ 2		ՊԱՀԱՆՁԵԼ	
1876			1876		
Յունկ.	15	Սուած ապրնքը	5050	Ապրիլ	10
"	30	" "	1000	"	30
			4050	Մնցրդ" պրտքը	1550

## ՏԵՏՐ ԿԱՆԴԻԿ ՎԱՃԱՌՄԱՆՑ

Այն վաճառատանց մէջ՝ ուր ապրանքները մաս առ մաս կը ծախսուին, կանխիկ ծախտածներուն կարեւոր մանրամասնութիւնները պարունակելու համար « կանխիկ վաճառմանց ՏԵՏՐԱԿ » անունով տետրակ մը կը գործածուի, եւ հետզհետէ եղած կանխիկ գործողութիւններն այս տետրին մէջ կը գրուին :

Խրաքանչիւր օրուան կամ ամսոյ կանխիկ ծախտաց գումարը Սնառուկը, եւ անկէ Օրհաշիւր կ'անցնի :

Ահաւասիկ կանխիկ վաճառմանց տետրակի մը ձեւը :

## ՏԵՏՐ ԿԱՆԴԻԿ ՎԱՃԱՌՄԱՆՑ

1 Յունի 1876					
10 ծրար պասմա,	502 մէթրօ.	գին . . . . .	5	906	—
2 " մատամբօլ,	թիւ 150.	" . . . . .	95	190	—
10 մէթրօ սեւ սաթէն.		" . . . . .	8	80	—
<b>1176 —</b>					
2 Յունի .					
20 եարտա սեւ լահօրաքի.		գին . . . . .	15	260	—
5 զոյգ բամսուկ գուլպա.		" . . . . .	10	50	—
100 մէթրօ տամասքօ պասմա .		" . . . . .	5	500	—
<b>810 —</b>					
3 Յունի .					
5 ծրար պասմա 145 մէթրօ.		գին . . . . .	4	380	—
105 եարտա ֆանէլա.		" . . . . .	8	840	—
5 տուղինա թաշկինակ .		" . . . . .	20	60	—
<b>4480 —</b>					
4 Յունի .					
48½ եարտա բամսուկ սաթէն սեւ .	գին 2½/s		159	20	
41 " բուրդ ֆանէլա.		" . . . . .	7	287	—
12 ծրար պասմա, 562 մէթրօ.		" . . . . .	2½	905	—
<b>1531 20</b>					
5 Յունի .					
6 ծրար ձերմակ մատմբօլ,	թիւ 250.	գին 85		510	—
4 " պասմա ձերմակ, 120 մէթրօ.		" . . . . .	2½	270	—
1 " բրդեայ ֆանէլա, 40 եարտ.		" . . . . .	7	280	—
<b>1060 —</b>					
8 Յունի .					
2 ծրար սեւ լահօրաքի,	80 եարտա .	գին 14	1120		
5 " ձերմ. մատմբօլ,	թիւ 250.	" . . . . .	85	425	—
<b>1545 —</b>					

## ՀՐԱՅԱԿԱՆ ԵՐԿՐՈՐԴԱԿԱՆ ՏԵՏՐԱԿԱՑ

Երկրորդական տետրակիւրուն ձեւերը ցուցընելէ վերջը՝ հրահանդներ չի գրինք, միայն թէ ասոնց հրահանդը պիտի ըլլոյ, Տոմարակալութեան վերջը գրած զեռատետրնիս, յորմէ աշոկերտը իւրաքանչիւր տետրակին վերաբերեալ յօդուածներն առնելով պիտի չինէ երկրորդական տետրակիւրը :

ԳԼԽԱԿՈՐ ՏԵՏՐԱԿՆԵՐ

Օ Ր Հ Ա Շ Ի Ւ

Այս տետրակին մէջ՝ որն որ հաստատուն կերպով կազմուած է, վաճառականը կ'ընդօրինակէ, որոց եւ յատակ կերպով, Ձեռատերին բոլոր յօդուածներն իրենց կարեւոր մանրամասնութիւններովն, այսինքն՝ գնուած ու ծախուած ապրանաց տեսակը, քանակութիւնը, գինը, ծախողին ու գնողին անունը, վերջապէս ինչ որ Ձեռատերը կը պարունակէ նոյնը Օրհաշուին մէջ արձանագրելու է, վասնզի օրինաց պահանջած տետրակը այս ըլլալուն՝ դատաստանի առջեւ ասոր կարեւորութիւն կը արտավի :

Օրհաշուին մէջ գործողութեան մը տարւոյն թուականը դիւրաւ գտնելու համար՝ Օրհաշուին ամեն երեսին առաջին յօդուածին վրայ ամսաթիւէն ետքը տարւոյն թուականը պէտք է գրեւ վասնզի քիչ գործողութիւն ընող վաճառականի մը Օրհաշուին մէջ, որն որ մէկ քանի տարուան գործողութիւններ կը պարունակէ, երբ՝ առանց տարւոյն թուականը գրուած ըլլալու, յօդուածի մը որ տարւոյն վերաբերիլ գիտնալ ուզենք, այն ատեն պէտք է որ նոյն տարւոյն մինչեւ յունուար ամիսն երթանք, որպէսզի տեսնենք հոն տարւոյն թուականը :

Բ. գլուխին մէջ ըսինք որ կրկնատոմարի Օրհաշուին իրաքանչիւր յօդուածին մէջ ՊԱՐՏԱԿԱՆ մը եւ ՊԱՀԱՆՁՈՂ մը կ'ըլլայ. այս պարտական եւ պահանջող անունները խոշոր գրերով գրելու է, յօդուածին միւս մասերէն զատուելու եւ աչքի չուտով զարնելու համար: Նաեւ պարտական եւ պահանջող անձանց բնակած քաղաքնին ալ իրենց քով նշանակելու է, երբ միեւնոյն անուամբ ու մականուամբ երկու անձննք գտնուեն :

Օրհաշիւն ինքնին երկու սիւներ կը պարունակէ գումարներու համար, որոցմէ առաջինը՝ մասնաւոր գումարներու համար. իսկ երկրորդը՝ նոցա հատաքական գումարին կամ առանց մասնաւորաց՝ միայն մէկ գումարի համար յատկացեալ է:

Վերցիշեալ Բ. սիւներուն գումարները՝ ամեն անզամ որ երեսը կը լրանայ, գումարելու եւ յաջորդ երեսը փոխազրելու է. բայց ուշադրութիւն ընելու է որ գումարներուն մէջ պատ չ'ըլլայ:

Օրհաշուին ամեն երեսին վրայ թիւ գրելու է:

Օրհաշուին մէջ յօդուածներն իրարմէ մեկին եւ յատակ պէտք է գրուին, յօդուածներն իրարմէ զատելու համար, երբ յօդուածոյ մը

սլարտանակութիւնը լմննայ՝ մէկ տողի վրայ հաւասար մեծութեամբ երկու գծեր կը քաշուին, մէջտեղը պարապ միջոց մը ճգելով, յորում կը գրուի նոր սկսուելիք յօդուածոյն թուականը: Երբ յօդուած մը իւր նախընթաց յօդուածոյն թուականն ունենաց՝ փոխանակ անսաթիւը կրկնելու նոյն բառը կը գրուի:

Օրհաշիւն Օրինաց պահանջած տետրակներէն մին ըլլալով՝ վաճառականութեան մէջ ալ ամենէն պիտանի եւ գլխաւոր տետրակներէն մէկը կը համարուի: Վաճառականութեան ամեն տեսակ գործողութիւններն այս տետրին. մէջ կը գրուին. բայց որովհետեւ Օրէնքը կը պատուիրէ որ այս տետրին մէջ քերթուածք եւ մելանի արտո չ'ըլլայ, ուստի յօդուածները Զեռատետրէն յՕրհաշիւ փոխազրելու ատեն՝ մեծ հոգ տանելու է որ սխոլ չի ապրդի եւ տետրակը մաքուր մնայ. վասնզի վաճառական մը մէկու մը հետ գտատ ունեցած ատեն՝ Օրէնքը կը պահանջէ որ այդ վաճառականներն իրենց Օրհաշիւը ներկայացընեն, որպէս զի ըստ այնմ վէճերնին կարգադրուի. աւելարդ է ըսել թէ այն Օրհաշիւը միայն օրինաց առջեւ կրնայ ընդունելի ըլլալ, որ օրինաց տրամադրութեանց համեմատ գրուած է:

Կանոնաւորութեան համար՝ վաճառական մը պէտք է որ իւր Օրհաշիւը տարին անգամ մը թէտէրէնի միջոցաւ դրոշմել տայ:

Օրհաշուին յօդուածները Մայր-հաշու փոխազրելէ վերջը՝ փոխազրեալ հաշուոց Մայր-հաշուին մէջ քանիերորդ երեսը նշանակեալ ըլլալը ցուցընելու համար. Օրհաշուին լուսանցքին քով հաստարակի հստորակի ճեւոլ կը գրուին յիշեալ հաշուոց երեսի թիւերը. որոց վրայինը՝ պարտական հաշուոյն, իսկ տակինը՝ պահանջող հաշուոյն Մայր-հաշուին քանիերորդ երեսը գտնուիլը կը ցուցընեն:

Ծատ անգամ գործի մէջ այնպիսի գործողութիւններ կը պատահին, զորս յօրհաշիւ անցընելու համար նորավարժն դժուարութիւն կ'ունենայ. ուստի այդ տեսակ խնդիրներ պատահած ատեն՝ աւելի լաւ կ'ըլլայ նախ թղթի մը վրայ լուծել, եւ երբ ճշդութեանը հստորգուի, վերջը Օրհաշիւը անցընել:

Այս տեսակ խնդիրներէն մէկ հատ մը հստ գնենք:

Գնեցի Պօլսո Գասապարեանին 230 եարտագատիփէ. դին 75=17250 Փոխորէնը հետեւեալ կերպով վճարեցի.

Թիւ 18 փոխանակագիր մը կէտէի վրայ .....

70 օրուան 12 ° զեղչ .....

420

17580

Պօլսուէն ետ առած ստակս .....

530

17250

Վերցիշեալ յօդուածն ինքնին չ'ըլլայ գործողութիւն կը պարունակէ իւր մէջը:

1°. Պօղոսէն դատիքէ գնուած :

2°. Պօղոսին տոմսակ մը տրուած :

3°. Վերայգրեալ տոմսակը զեղչել :

4°. Պօղոսէն վրայ ստակ առնել :

Ինչպէս օրինակին վրայ կը տեսնուի, երբ խնդիրն այսպէս պարզուի, գրեթէ դժուարութիւնները կը վերնան եւ ալ այնուհետեւ դիւրին կ'ըլլայ լուծել :

Առաջին գործողութիւնն առնելով պիտի գրէինք,  
ԸՆԴՀԱՆՈՒՐ ԱՊՐԱՆՔ ՊՕՂՈՍԻՆ :

Երկրորդ գործողութեան համար պիտի գրէինք,  
ՊՕՂՈՍ ԸՆԴՈՒՆԵԼԻ ՏՈՄՍԱԿԱՅ :

Երրորդ գործողութեան համար,  
ԸՆԴՀԱՆՈՒՐ ԸՆԴՈՒՆԵԼԻ ՏՈՄՍԱԿԱՅ :

Իսկ չորրորդին համար,  
ԴՐԱՄԱԲԿԴ ՊՕՂՈՍԻՆ :

Արդ ինչպէս կը տեսնուի՝ Պօղոսին համար Մայր-հաշուին մէջ հաշիւ չի պիտի բանանք, վասնդի սա 17250 զրուշ կ'ուզէր եւ այն ալ տուաւ. ուստի վերի գրուած Պօղոսները չնչելով կը մնայ

ԸՆԴՀԱՆՈՒՐ ԱՊՐԱՆՔ  
ԸՆԴՀԱՆՈՒՐ ԸՆԴՈՒՆԵԼԻ ՏՈՄՍԱԿԱՅ:  
ԴՐԱՄԱԲԿԴ,

Հետեւաբար կը գրենք Օրհաշեւը .

ԶԱՅՈՉԱՆՔ ԸՆԴՈՒՆԵԼԻ ՏՈՄՍԱԿԱՅ :

ԸՆԴՀԱՆՈՒՐ ԱՊՐԱՆՔ ..... 17250

ԸՆԴՀԱՆՈՒՐ 420

ԴՐԱՄԱԲԿԴ ..... 550 18000

Այսպէս պէտք է ընել միշտ այս տեսակ բազագրեալ յօդուածները:

Այսպի մ'ըսելէ վերջը՝ կ'ակսինք չինել մեր երկասնեայ գործողութեանց Օրհաշեւը հետեւեալ կերպով:

## Օ Ր Հ Ա Շ Ի Ի

### Ա.Ր.Շ.Ա.Կ ԳՐԻԳՈՐԵԱՆ ՎԱՃԱՌԱԿԱՆԻ

Ի Կ. Պօլիս, Զիւմպիւլիւ խան թիւ 61.

		1 Յունի. 1876		
1	ԴՐԱՄԱԲԿԴ ԴՐԱՄԱԳԼԻՒԻՆ			
	Վաճառականութեան սկսելու համար դրած գրամագլուխու ..... .			100000
		Նոյն		
1	ԿԱՐԱ.ՍԻ.ՄԻ. ԴՐԱՄԱԲԿԴ			
	Վաճառատանս համար գնած կարասիներս .			
	Դրասեղան մը ..... .	400		
	Դացա մը ..... .	2000		
	Մամուլ նամակի եւայն ..... .	600		5000
		6 Յունի.		
2	ԸՆԴՀԱՆՈՒՐ ԱՊՐԱՆՔ ԴՐԱՄԱԲԿԴ			
	Տ. եւ կ. Գարակէօղեան աղաներէն կանխիկ սամակով գնած հետեւեալ ապրանքներս .			
	Թիւ 108-9. 2 հակ խաս պասմա, 500 ծր. գին 90	45000		
	» 110. 1 » ճերմ. մոմբու, 100 » » 83	8500		55500
		4 Յունի.		
2	ԸՆԴՀԱՆՈՒՐ ՎՃԱՐԵԼԻ ՏՈՄՍԱԿԱՅ			
	Աթօհմանէն գնած եւ փոխարէն ի/հ վճարելի թիւ 1 իմ տոմսակս տալուս համար .			
	Թիւ 4-8. 5 պարկ խահուէ, 240 հօխ. գին 18			4520
		8 Յունի.		
1	ԴՐԱՄԱԲԿԴ ԸՆԴՀԱՆՈՒՐ ԱՊՐԱՆՔ			
	Յակոր ներսէսեան Տրապիզոնցին ծախուած 200 ծրոտ պասմա, գին ..... .	95		19000
		Փոխադրելի ..... .		179820

	Փոխադրեալ . . . . .		179820 —
	<b>9 Յունվ. 76</b>		
<b>2</b>	<b>ԸՆԴՈՒՆԵԼԻ ՏՈՄՍՍԱՐԲ ԸՆԴՀ. ԱՊՐՍՆԱ.3</b>		
	Յովհաննէս Մանիսալեան էնկիւրցիին ծախ- ուած հետեւեալները, եւ մոխարէն առնուած թիւ 51 իմ/է իւր տամակը 1 փետր .		
	150 ծրաբ սպասմա . գին . . . . . 98	14700 —	17400 —
	50 " ճերմակ . " . . . . . 90	2700 —	17400 —
	<b>16 Յունվ.</b>		
<b>3</b>	<b>ՊԱՆԲ 0Թ-0ՄՍՆ ԴՐԱՄԱ.ՐԿՂ.ԻՆ</b>		
<b>4</b>	Յիշեալ սպանքային քով ձգուած 200 միրա 0ամ. ընթացիկ-հաշուով 12 % տոկոսով . . . . .	20000 —	
	<b>20 Յունվ.</b>		
<b>2</b>	<b>ԸՆԴՀ. ԱՊՐՍՆԲ ԳԱԲՐԻԵԼ ՊՕՂԱՍԵԱՆԻ</b>		
	Յիշեալն զնուած թիւ 7, 10, 2 սնտուկ Պէն- կալի լեղակ, 220 քիլօ. գին 90 դրուշ. վճարե- մի յառաջիկաց ասնոյն 26 ին . . . . .	19800 —	
	<b>22 Յունվ.</b>		
<b>2</b>	<b>ԸՆԴՀ. ԱՊՐՍՆԲ ԸՆԴՀ. ԱՊՐՍՆԱ.3</b>		
	Յ. Գրիգորեանի ծախուած թիւ 7 մէկ սնտուկ Պէնկալի լեղակ, 110 քիլօ. գին . . . . . 95	10250 —	10250 —
	Փոխարէն իրմէ առնուած թիւ 198—202 հինգ տակառ Սենեկալի լսէժ. գին . . . . . 2046		
	<b>26 Յունվ.</b>		
<b>2</b>	<b>ԳԱԲՐԻԵԼ ՊՕՂԱՍԵԱՆ ԶԱՆԱԶԱՆԱ.3</b>		
	Յիշեալին ոնեցուծ պարտքս հետեւեալ կեր- պով վճարուած .		
<b>4</b>	<b>ԴՐԱՄԱ.ՐԿՂ.ԻՆ</b>		
	Տուած ստակս . . . . .	19505 —	
<b>3</b>	<b>ՇԱՀ ԵԽ ԶԵՆԻՆ</b>		
	Վար դրած զեղչս . . . . .	297 —	19800 —
	<b>Փոխադրելի . . . . .</b>	<b>267050 —</b>	

	Փոխադրեալ . . . . .		267050 —
	<b>26 Յունվ. 76</b>		
<b>2</b>	<b>ԸՆԴՀ.ՍՈՒԻՐ ՍՊՐՍՆԲ ԴՐԱՄԱ.ՐԿՂ.ԻՆ</b>		
	Կիրիտցի Մէհմէտ էֆէնտիէն կանխիկ գնուած թիւ 70—79, 40 պարկ աճառ, 800 հօլս. գին 4		5200 —
	<b>27 Յունվ.</b>		
<b>2</b>	<b>ԴՐԱՄԱ.ՐԿՂ ԸՆԴՀ.ՍՈՒԻՐ ՍՊՐՍՆԱ.3</b>		
	Կանխիկ վաճառութիւն հետեւեալ ալրանաց Յա- կոր Պօղսական իզմիրցիին .		
	թիւ 70—74. 5 պարկ աճառ, 595 հօլս. գին 4 <sup>5</sup> / <sub>4</sub>	1876 10	
	" 4 7 " լսահուէ, 46 " " 18 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	851 —	
	<b>2727 10</b>		
	5 % զեղչ կանխիկ տալուն համար . . . . .	81 50	2645 20
	<b>29 Յունվ.</b>		
<b>2</b>	<b>ԸՆԴՈՒՆԵԼԻ ՏՈՄՍՍԱՐԲ ԶԱՆԱԶԱՆԱ.3</b>		
	Մարգար Տատրեան սեղանաւորէն զեղչելով ծախու առած տուսակներս .		
	թիւ 78 վիճակիր. Ք.Գարաեւուուֆի ի 12 վետ.	5400 —	
	" 104 " Ա.Վրամ Նիկոյի և 2 մարտ	4600 —	
<b>4</b>	<b>ԴՐԱՄԱ.ՐԿՂ.ԻՆ Տուած ստակս . . . . .</b>	<b>9800 —</b>	
<b>3</b>	<b>ՇԱՀ ԵԽ ԶԵՆԻՆ Վար դրած զեղչս . . . . .</b>	<b>200 —</b>	<b>10000 —</b>
	<b>50 Յունվ.</b>		
<b>2</b>	<b>ԴՐԱՄԱ.ՐԿՂ. ՎՃԱՐԵԼԻ ՏՈՄՍԱԿԱ.3</b>		
	Հօրեղբօրմէս վոխ առած ստակս փոխարէն տուած ստորպրութիւնս, վճարելի ի 1 մարտ		20000 —
	<b>51 Յունվ.</b>		
<b>4</b>	<b>ԶԱՆԱԶԱՆԲ ԴՐԱՄԱ.ՐԿՂ.ԻՆ</b>		
	Ամսոյս մէջ ըրած հետեւեալ ծախքերս .		
<b>3</b>	<b>ԸՆԴՀ.ՍՈՒԻՐ ԾԱՆ. Վաճառատանս պաշտօնէից</b>		
	ամսականք եւայլն . . . . .		400 —
<b>3</b>	<b>ՏԱՆ ԾԱՆԻԲ. Տան ծախուցս գումարը . . . . .</b>	<b>600 —</b>	
<b>4</b>	<b>ԱՆՁՆԱԿԱՆ ԾԱՆԻԲ. Անձնական ծախքերս . . . . .</b>	<b>500 —</b>	<b>1500 —</b>
	<b>Փոխադրելի . . . . .</b>	<b>504195 20</b>	

	Փոխադրեալ . . . . .	504195 20
1	1 Փետր. 76	
2	ՎՃԱՐԵԼԻ ՏՈՄՍԱԿՅ. ԴՐԱՄԱ.ԲԿԳԻՆ Սթօհման Տօլինկէրի քով ունեցած տամսակս վճարելուս համար . . . . .	4520 —
	Նոյն	
1	ԴՐԱՄԱ.ԲԿԳ. ՊԱՆՔ ՕԹ-ՕՄՍ.ՆԻՆ Յիշեալ պանքային առևտած . . . . .	5000 —
2	2 Փետր .	
4	Գ. ՄԸՆԾՐԵՍՆԻ ՔՈՎ ՍՊՐԱՆՔ ԸՆԴՀԱՆՈՒՐ ՍՊՐԱՆՍ.Ց Խմ հաջուոյս 2 % յանձնաբարտկանաւ ծախ- ուելու համար յիշեալին զրկած ապրանքներս 100 ծրար պասմա . գին . . . . . 95 20 " ճերմակ . " . . . . . 88 թիւ 75, 76. 2 պարկ աճառ, 158 չօլու. գին 4 1/2	9500 —
	9 Փետր .	711 —
1	ԴՐԱՄԱ.ԲԿԳ. ԸՆԴՈՒՆԵԼԻ ՏՈՄՍԱԿՅ.Ց Յովհաննէս Մանխալեանի տանտակին գումարը առանալուս համար . . . . .	17400 —
2	10 Փետր .	
4	ԴՐԱՄԱ.ԲԿԳ. ԳՐԻԳՈՐ ՄԸՆԾՐԵՍՆԻ Ալիքսան աղա Խօրաստներանի համար՝ յիշեա- լին վրայ բացած վարկիս համար. որոյ փոխարէնը կանխիկ տաի . . . . .	5000 —
	12 Փետր .	
1	ԴՐԱՄԱ.ԲԿԳ. ԸՆԴՈՒՆԵԼԻ ՏՈՄՍԱԿՅ.Ց Ք. Գարաեւսուֆի փոխանակագիրը գոնձեցի Փոխադրելի . . . . .	5400 —
		355286 20

	Փոխադրեալ . . . . .	555286 20
1	12 Փետր. 76	
2	ԴՐԱՄԱ.ԲԿԳ. ՊԱՆՔ ՕԹ-ՕՄՍ.ՆԻՆ Յիշեալ պանքային առևտած . . . . .	5000 —
3	16 Փետր.	
4	ԴՐԱՄԱ.Գ.Ա.Խ. ԴՐԱՄԱ.ԲԿԳԻՆ Հօրեղբօրորդւոյս ամուսնանալուն համար իրեն առևտած նուերս . . . . .	1000 —
	20 Փետր.	
4	ԳՐԻԳՈՐ ՄԸՆԾՐԵՍՆԻ Գ. ՄԸՆԾՐԵՍՆԻ ՔՈՎ ՍՊՐԱՆՍ.Ց Խմ հաջուոյս յիշեալին ծախած ապրանաց վա- ճառման հաշիւը . 100 ծրար պասմա . գին . . . . . 100 10000 — 20 " ճերմակ . " . . . . . 90 1800 — թիւ 75, 76. 2 պարկ աճառ, 156 չօլու. գին 5 780 — Որուն գումարը իր քովը կը մնայ . 2 % իւր յանձնաբարտկանը . . . . . 250 — 12550 —	
	Նոյն	
3	ՊԱՆՔ ՕԹ-ՕՄՍ.Ն ԴՐԱՄԱ.ԲԿԳԻՆ Յիշեալ պանքային տուի ընթացիկ-հաշուով . . . . .	50000 —
4	29 Փետր.	
3	ՊԱՆՔ ՕԹ-ՕՄՍ.Ն ՇԱՀ ԵԽ ԶԵՆԻՆ Յիշեալ պանքային հետ ունեցած ընթացիկ- հաշուոյս մինչեւ այս թուականը ի նպաստ ինձ առկոսը . . . . .	526 —
	Նոյն	
1	ԶԱՆԱԶԱՆՔ ԴՐԱՄԱ.ԲԿԳԻՆ Հետեւեալ ծախքերս վճարելուս համար .	
2	ԸՆԴՀԱՆՈՒՐ ԸԱ.Խ. Վաճառատանս պաշտօնէից Փոխադրելի . . . . .	599942 20

	<b>Փոխադրեալ</b>				
3	ամսական եւայլն	400	399942	20	
3	ՏԱՆ ԽԱԽԻՔ. Տան ծախուցս գումարը	600			
4	ԱՆՉԱԿԱՆ ԽԱԽԻՔ. Անձնական ծախուքը	500	1500		
	<b>29 Փետր. 76</b>		401242	20	
3	<b>ԶԱՆՍ.ԶԱՆՔ ՇՈՀ ԵՒ ԶԵՆԻՆ</b>				
3	Հետեւեալ հաշիւներէն երկու ամսուան մէջ եղած շահը.				
2	ԸՆԴՀԱՆՈՒՐ ԱՊՐԱՆՔ. Ապրանքներէ ըրած շահս	5556	20		
4	Գ. ՄԸԸԸԸՆԵԱՆԻ ՔՈՎ. ԱՊՐԱՆՔ. Այս հաշուէն եղած շահը	559	5915	20	
	<b>Նոյն</b>				
3	<b>ՇՈՀ ԵՒ ԶԵՆ ԶԱՆՍ.ԶԱՆԱՅ</b>				
3	Հետեւեալ հաշիւները գոցելու համար.				
3	ԸՆԴՀԱՆՈՒՐ ԾՈ.ԽՈՒՅ. Այս հաշուին մնացորդը	800			
3	ՏԱՆ ԽԱԽԻՔ. Այս հաշուին մնացորդը	1200			
4	ԱՆՉԱԿԱՆ ԽԱԽԻՔ. Այս հաշուին մնացորդը	600			
1	ԴՐԱ.ՄԱ.ԳԼ.ԽՈՅՑ. Շահ եւ զէնի հաշուոյն մնացորդը՝ որն որ երկամսեայ շահս կը ցուցընէ	2158	20	4758	20
(1)	<b>Նոյն</b>				
4	<b>ԵԼԻՑ ԿՇԻՈ ԶԱՆՍ.ԶԱՆԱՅ</b>				
4	Գոյքս (actif) կազմող հետեւեալ հաշիւները գոցելու համար.				
2	ԸՆԴՀԱՆՈՒՐ ԱՊՐԱՆԱՅ. Վաճառատունս գըտ- նուած պատրաստ ապրանքս	55360			
1	ԴՐԱ.ՄԱ.ՐԿ.ԽՈՅ. Մնառէլս պատրաստ դրամ.	50522	20		
2	ԸՆԴՈՒՆԵԼԻ ՏՈՄՍԱԿԱՅ. Փոխանակագիր Ավրամ Նիկօֆ թիւ 104 յ 2 Մարտ	4600			
1	ԿԱՐԱՍ.ՈԵ.ԱՅ. կարասեացս արժէքը	5000			
3	ՊԱՆՔ ՕԹ-ՕՄՍԱՆԻՆ. Յիշեալ պանքսցին քով ու- նեցած սոսակս	42526			
4	ԳՐԻԳՈՐ ՄԸԸԸԸՆԵԱՆԻՆ. Այս հաշուին մնացորդը	7350	121158	20	
(1)	Գործողութիւնք ընդհանուր հաշուէկցոի, որը իբր վաճա- ռականական գործողութիւն Օրհաշիւը կ'անցնին :				
	<b>Փոխադրելի</b>		551055		

	<b>Փոխադրեալ</b>						
	<b>29 Փետր. 76</b>						
4	<b>ԶԱՆՍ.ԶԱՆՔ ԵԼԻՑ ԿՇԻՈՅՑՆ</b>						
	Պարտքս (passif) կազմող հետեւեալ հաշիւը գոցելու եւ դրամագլխոյս համար.						
2	ՎՃԱՐԵԼԻ ՏՈՄՍԱԿԱՅ. Իմ սոսակս հ/ Գ. ԱՐ- ԺԱԿԵԱՆԻ յ 2 մարտ			20000			
1	ԴՐԱ.ՄԱ.ԳԼ.ԽՈՅՑ. Այս հաշուին մնացորդը, որ է իմ երկամսեայ գործողութիւններէս վերջը ի- րական դրամագլուխս		101158	20	121158	20	
	<b>1 Մարտ</b>						
4	<b>ԶԱՆՍ.ԶԱՆՔ ՄՏԻՑ ԿՇԻՈՅՑՆ</b>						
	Իմ գոյքս կազմող հետեւեալ հաշիւները նորէն բանալու համար.						
2	ԸՆԴՀԱՆՈՒՐ ԱՊՐԱՆԱՅ. Վաճառատունս գտնուած ապրանք			33360			
1	ԴՐԱ.ՄԱ.ՐԿ. Մնառէլս պատրաստ դրամ			50522	20		
2	ԸՆԴՈՒՆԵԼԻ ՏՈՄՍԱԿԱՅ. Փոխանակագիր թիւ 104 յ 2 մարտ			4600			
1	ԿԱՐԱՍ.ՈԵ. կարասեացս արժէքը			5000			
3	ՊԱՆՔ ՕԹ-ՕՄՍԱՆԻՆ. Պանքսցին սոնելիքս			42526			
4	ԳՐԻԳՈՐ ՄԸԸԸԸՆԵԱՆԻ. Յիշեալ պանքսցին քով ու- նեցած սոսակս			7350	121158	20	
	<b>Նոյն</b>						
4	<b>ՄՏԻՑ ԿՇԻՈ ԶԱՆՍ.ԶԱՆԱՅ</b>						
	Պարտքս կազմող հետեւեալ հաշիւը բանալու եւ դրամագլխոյս համար.						
2	ՎՃԱՐԵԼԻ ՏՈՄՍԱԿԱՅ. Իմ սոսակս հ/ Գ. ԱՐ- ԺԱԿԵԱՆԻ յ 2 Մարտ			20000			
4	ԴՐԱ.ՄԱ.ԳԼ.ԽՈՅՑՆ. Իմ իրական դրամագլուխս			101158	20	121158	20

## ՄԱՅՐ-ՀԱՅԻ ԻՒ

Մայր-հաշիւը Օրհաշուին ընդօրինակութիւնն է ուրիշ ձեւով մը գրուած առանց Մայր-հաշիւ ունենալու՝ երբ վաճառականն ուզէ գիտնալ հետերնին գործ ըրած մարդոց հետ ինչ վիճակի մէջ գըտնուիլը, այն ատեն հարկ պիտի ըլլար Օրհաշուին բոլոր գործողութիւնները զատ զատ թղթերու վրայ բովանդակել որն որ արդարեւ շատ տաղտկալի եւ միանդամոյն շատ ժամանակ պահանջով աշխատութիւն մը սկսի ըլլար Սոյն գժուարութեանց իրբ դարման հնարուած է Մայր-հաշիւը, յորում կը գտնուին, Պարտի եւ Պահանջիով, Օրհաշուին բոլոր գործողութիւնները, իւրաքանչիւր թղթակցի, եւ վաճառականին յատկացեալ հաշուոց տակ, որով վաճառականը կրնայ մէկ նայուածքով գիտնալ այսինչ հաշուոյն կամ անձին ունեցած պարտքը կամ առնելիքը:

Մայր-հաշուին մէջ վաճառականութեան տարերքը կազմով բոլոր իրաց համար ալ հաշիւ կը բացուի, այսինքն՝ Ընդհանուր ապրանք. Դրամարկի. Ընդունեկի տունակի. Վարեկի տունակի. Շահ եւ զին,

Այս տետրին մէջ հաշիւ մը բանալու համար՝ տետրակին երկու երեսը մէկտեղ բանալով, ձախ կողմը ոլէտք է գրել խոշոր գրերով Պարտի, աջ կողմը Պահանջի, եւ այս երկու բառերան մէջտեղը տետրակին ճակատը՝ նոյն հաշուոյն կամ անձին անունը աւելի խոշոր գրերով:

Մայր-հաշուոյ տետրին վրայ կը տեսնուի թէ Պարտին եւ թէ Պահանջին կողմը հինգ հատ սիւներ, որոցմէ առաջինը կը ցուցընէ փոխադրեալ յօդուածին թուականը. երկրորդը՝ նոյն յօդուածին Օրհաշուին քանիներորդ երեսէն փոխադրուած ըլլալը. երրորդը փոխադրեալ հաշուոյն Մայր-հաշուին քանիներորդ երեսն ըլլալը, չորրորդը՝ յօդուածին գումարը. հինգերորդը՝ գումարին կոտորակները.

Այսչափ մը խօսելէ վերջը սկսինք շինել մեր երկամսեաց գործողութեանց Մայր-հաշիւը.

ՅԱՆԿ ՄԱՅՐ-ՀԱՇՈՒԻ

**Մայր-հաշուին մէջ՝** առանց բոլոր բուղբերը բղբատելու հաշիւ մը  
գտնելու համար, ցանկ մը կը չինուի, որուն միջոցաւ ուղղուած հա-  
շիւը շուտ մը կը գտնուի։ Այս ցանկը Մայր-հաշուին սկիզբը կամ  
զատ տետրի մը վրայ կը գրուի։

Ահա այսպէս կը չինենք այժմ մեր Մայր-հաշուին ցանկը։

Ա.

Անձնական ծախս ..... . Երես 4

Պ.

Գաբրիէլ Պօղոսեան ..... » 2

Գրիգոր Մըսրեանի բով ապրանք ..... » 4

Գրիգոր Մըսրեան ..... » 4

Դ.

Դրամազլուխ ..... » 1

Դրամարկղ ..... » 1

Ե.

Ելից կը իռ ..... » 4

Ը.

Ընդհանուր ապրանք ..... » 2

Ընդունելի տոմսակֆ ..... » 2

Ընդհանուր ծախս ..... » 3

Կ.

Կարասեաց հաշիւ ..... » 4

Մ.

Մտից կը իռ ..... » 4

Ն.

Նան եւ զէն ..... » 5

Պ.

Պանի Օթօման ..... » 3

Վ.

Վնարելի տոմսակֆ ..... » 2

Տ.

Տան ծախս ..... » 5

ՄԱՅՐ-ՀԱՇՈՒԻ

ԱՐԴԱԿ ԳՐԻԳՈՐԵԱՆ ՎԱՃԱՌԱԿԱՆԻ

Ի Կոստանդնուպոլիս, Զիւմագիւլի խան, թիւ 61

ՍԿՍԵԱԼ Ի 4 ՅՈՒՆՈՒԱՐ 1876

## Պարտի

## Դրամն գլուխ

1876						
Փետրվ.	16	Դրամսարդին, հօրեղբօրդուոյս տուած պարզես. . . . .	5	1	1000	—
»	29	Ելիթ ԿըռուՅն, մնացորդ ի նոր հաշիւ. . . . .	7	4	101158	20
					<u>102158</u>	<u>20</u>

1876						
Յունվար	1	Դրամսարդին, դրած դրամազլուխս . . . . .	4	1	100000	—
Փետրվ.	29	Շաք ԵՒ. ԶԵՆ. Ըրած զուտ շահուս համար . . . . .	6	5	2158	20
					<u>102158</u>	<u>20</u>

## Պարտի

## Դրամն արկող

1876						
Յունվար	1	Դրամսարդին, դրած ստակս. . . . .	1	1	100000	—
»	6	Ըստչառոր Ա.ՊՐԱՆ. կանխիկ ծախը . . . . .	1	2	19000	—
»	27	» » » . . . . .	5	2	2645	20
»	50	Վաճառք Տուսակած, հօրեղբօրդէս տուածս. . . . .	5	2	20000	—
Փետր.	1	Պառ Օթօսանին, տուած ստակս. . . . .	4	3	5000	—
»	9	Ըստունելի Տուսակած, Յ. Մանխալեանի տումսակին զումարը . . .	4	2	17400	—
»	10	Գ. Մըզըշաւի, իր վրայ բացած վարկիս համար . . . . .	4	4	5000	—
»	12	Ըստունելի Տուսակած, Ք. Գարանտառփի փոխանակազրէն . . . . .	4	2	5400	—
»	12	Պառ Օթօսանին, տուած ստակս . . . . .	5	3	5000	—
					<u>177445</u>	<u>20</u>
Մարտ	1	ՄՏԻՑ ԿըռուՅն, սնտուկը պատրաստ. . . . .	7	4	50522	20

1876						
Յունվար	1	Կարստիքէն, առած կարասեացս համար . . . . .	1	1	5000	—
»	6	Ըստչառոր Ա.ՊՐԱՆ. առած ապրանացս համար. . . . .	1	2	55500	—
»	16	Պառ Օթօսանին, տուած ստակս համար . . . . .	2	3	20000	—
»	26	Ըստչառոր Ա.ՊՐԱՆ. Մէհմէտ էֆէնտիին վճարածս. . . . .	5	2	3200	—
»	26	Գարրիկ Պոլոսեանէն, իրեն վճարուած . . . . .	2	2	19505	—
»	29	Ըստունելի Տուսակած, վճարած ստակիս համար . . . . .	5	2	9800	—
»	51	Զաւազաներէն, ամսական ծախուցս համար . . . . .	5	—	1500	—
Փետր.	1	Վաճառք Տուսակած, Սթօհանին վճարուած . . . . .	4	2	4520	—
»	16	Դրամսարդին, հօրեղբօրդուոյս վճարուած . . . . .	5	1	1000	—
»	20	Պառ Օթօսանին, տուած ստակիս համար . . . . .	5	5	50000	—
»	29	Զաւազաներէն, ամսական ծախուցս համար . . . . .	5	—	1500	—
»	29	Ելիթ ԿըռուՅն, այս հաշիւը զոցելու համար . . . . .	6	4	50522	20
					<u>177445</u>	<u>20</u>

## Պարտի

## Կարսի սիր

1876						
Յունվար	1	Դրամսարդին, առած կարասեացս համար . . . . .	1	1	5000	—
Մարտ	1	ՄՏԻՑ ԿըռուՅն, կարասեացս արժէք. . . . .	7	4	5000	—

1876						
Փետր.	29	Ելիթ ԿըռուՅն, այս հաշիւը զոցելու համար . . . . .	6	4	5000	—

## Պարտի

## Հնդհանուր Այրանի

1876								
Յունուար	6	Դրամարկղն, կանխիկ զնումն ապրանաց . . . . .	1	1	55500	—		
»	4	Վարելի Տոսսաս, հաշուեցոյց Տօլնկերի . . . . .	1	2	4520	—		
»	20	Գաբրիէլ Պօլոսաւի, իւր հաշուեցոյցը . . . . .	2	2	19800	—		
»	22	Ընդհանուր Ագրաւաթ, հաշուեցոյց Յ. Դրիզորեանի. . . . .	2	2	10250	—		
»	26	Դրամարկղն, հաշուեցոյց Մէհմէտ էֆէնտիի . . . . .	5	1	5200	—		
Փետր.	29	Եւթ եր Զէնին, ապրանքներէս լրած շահս . . . . .	6	3	5556	20		
					94606	20		
Մարտ	1	ՄՏԻՑ ԿՇՈՒՑՆ, պատրաստ ապրանք. . . . .	7	4	55560	—		

## Պահանջէ

1876								
Յունուար	6	Դրամարկղն, կանխիկ ժախր . . . . .	1	1	19000	—		
»	9	Ընդհանուր Տօտսակն, իմ հաշուեցոյցս Յ. Մանիսալեանի . . . . .	2	2	17400	—		
»	22	Ընդհանուր Ագրաւաթ, Յ. Դրիզորեանի ժախածիս համար . . . . .	2	2	10250	—		
»	27	Դրամարկղն, կանխիկ ժախր . . . . .	5	1	2645	20		
Փետր.	2	Գ. Մզսբաւանի Քով. Ագրաւաթ, զրկած ապրանաց համար . . . . .	4	4	11971	—		
					61246	20		
»	29	Եւթ ԿՇՈՒՑՆ, այս հաշիւը զոցելու համար . . . . .	6	4	35560	—		
					94606	20		

## Պարտի

## Հնդունելի

## Տունսակի

## Պահանջէ

1876								
Յունուար	9	Ընդհանուր Ագրաւաթ, Թիւ 1 տոմսակ Յ. Մանիսալեանի . . . . .	2	2	17400	—		
»	29	Զանգաւաթ, Թիւ 78 տոմսակ Ք. Գարաեռուսուփի . . . . .	5	—	5400	—		
»	29	» 104 Ավրամ Նիկո . . . . .	5	—	4600	—		
					27400	—		
Մարտ	1	ՄՏԻՑ ԿՇՈՒՑՆ, Թիւ 104 Ավրամ Նիկո . . . . .	7	4	4600	—		

## 4876

4876								
Փետր.	9	Դրամարկղն, Թիւ 1 Յիմ/ տոմսակս հ/ Տօլնկերի . . . . .	4	1	17400	—		
»	12	» 78 Ք. Գարաեռուսուփի . . . . .	4	1	5400	—		
»	29	Եւթ ԿՇՈՒՑՆ, այս հաշիւը զոցելու համար . . . . .	6	4	22800	—		
					4600	—		
					27400	—		

## Պարտի

## Վճարելի

## Տունսակի

## Պահանջէ

1876								
Փետր.	1	Դրամարկղն, Թիւ 1 տոմսակս վճարուած . . . . .	4	1	4520	—		
»	29	Եւթ ԿՇՈՒՑՆ, այս հաշիւը զոցելու համար . . . . .	7	4	20000	—		
					24520	—		

## 4876

4876								
Յունուար	6	Ընդհանուր Ագրաւաթ, Թիւ 1 իմ/ տոմսակս հ/ Տօլնկերի . . . . .	1	2	4520	—		
»	50	Դրամարկղն, » 2 » հ/ Ք. Արշակեանի . . . . .	3	1	20000	—		
					24520	—		
Մարտ	1	ՄՏԻՑ ԿՇՈՒՑՆ, Թիւ 2 իմ/ տոմսակս հ/ Արշակեանի . . . . .	7	4	20000	—		

## Պարտի

## Գարրիկ

## Պողոսեալի

## Պահանջէ

1876								
Յունուար	26	Զանգաւաթ, իրեն տրուած ստակը զեղչով. . . . .	2	—	19800	—		

## 4876

4876								
Յունուար	20	Ընդհանուր Ագրաւաթ, իւր հաշուեցուցին համար . . . . .	2	2	19800	—		

## Պարտի

## Պահի Օթօման

1876 Յունուար	16	Դրամակին, ընթացիկ-հաշուով տրուած . . . . .	2	4	20000 —
Փետր.	20	»      »      »      »	5	1	50000 —
»	29	ՇԱՀ ԵՎ ԶԵՆԻՆ, այս տոկոս մինչև 29 Փետր. . . . .	5	5	526 —
					50526 —
Մարտ	1	ՄՏՏՑ ԿԾՈՒՅՑՆ, մնացորդ հին հաշուէն . . . . .	7	4	42526 —

## Պահանջէ

1876 Փետր.	1	Դրամակին, տուած ստակին համար . . . . .	4	1	5000 —
»	12	»      »      »      »	5	1	5000 —
					8000 —
	29	ԵՎԻՑ ԿԾՈՒՅՑՆ, այս հաշիւը զոցելու համար . . . . .	6	4	42526 —
					50526 —

## Պարտի

## Ծահ Խւ զես

1876 Փետր.	29	ԶԱՆԱԳԱՆՑ, յօդուած ընդհանուր հաշուէկշոփ . . . . .	6	—	2600 —
»	29	ԴՐԱՄԱԿԼԽՈՅՑՆ, զուտ շահ . . . . .	6	4	2158 20
					4758 20

1876 Յունուար	26	Գ. ՊԵՂՈՍԵԱՆԸՆ, վար դրուած զեղչը . . . . .	2	2	297 —
»	29	ԸՆԴՈՒՆԵԼԻ ՏՈՄՄԱԿԵՆ, վար դրուած զեղչը . . . . .	5	2	200 —
Փետր.	29	ՊԱՆՔ ՕԹՈՄԱՆԸՆ, առնուած տոկոսը . . . . .	5	5	526 —
»	29	ԶԱՆԱԳԱՆՑՐԵ, յօդուած ընդհանուր հաշուէկշոփ . . . . .	6	—	5915 20
					4758 20

## Պարտի

## ՀԱՂԻԱԲՈՒՐ ՃԱԽԻՒ

1876 Յունուար	51	ԴՐԱՄԱԿԼԽՈՅՑՆ, վաճառատան ճախիւս . . . . .	5	1	400 —
Փետր.	29	»      »      »      »	6	1	400 —
					800 —

1876 Փետր.	29	ՇԱՀ ԵՎ ԶԵՆԻՆ, այս հաշիւը զոցելու համար . . . . .	6	5	800 —
					800 —

## Պարտի

## Տասի ՃԱԽԻՒ

1876 Յունուար	51	ԴՐԱՄԱԿԼԽՈՅՑՆ, տան ճախիւս . . . . .	5	1	600 —
Փետր.	29	»      »      »      »	6	1	600 —
					1200 —

1876 Փետր.	29	ՇԱՀ ԵՎ ԶԵՆԻՆ, այս հաշիւը զոցելու համար . . . . .	6	5	1200 —
					1200 —

Պարտի

## Անձնական ծախս

1876						
Ցունուար	31	Դրամարկան, անձնական ծախսերս . . . . .	5	4	500	—
Փետր.	29	»	6	4	500	—
					600	—

Պահանջէ

1876						
Փետր.	29	Շահ եթ Զենքն, այս հաշիւը զոցելու համար . . . . .	6	5	600	—
					600	—

Պարտի

## Գրիգոր Մըսլորեանի ժող ապրանի

Պահանջէ

1876						
Փետր.	2	Ընդհանուր Ապրանա, դրկած ապրանացս համար . . . . .	4	2	41974	—
»	29	Շահ եթ Զենքն, այս հաշուէն շահ . . . . .	6	5	539	—
					42550	—

1876						
Փետր.	20	Գ. Մըսլորեան, ծախած և իր բովլ մնացած ստակին համար . . . . .	5	4	12550	—
					12550	—

Պարտի

## Գրիգոր Մըսլորեանի կարին

Պահանջէ

1876						
Փետր.	20	Գ. Մըսլորեան Քով. Ապրանա, ծախած ապրանացը համար . . . . .	5	4	12550	—
Մարտ	1	Մտեթ Կըտուն, մնացորդ պարուրը . . . . .	7	4	7550	—

1876						
Փետր.	10	Դրամարկան, իր վրայ բացած վարկին համար . . . . .	4	1	5000	—
»	29	Ելիթ Կըտուն, այս հաշիւը զոցելու համար . . . . .	6	4	7550	—
					12550	—

Պարտի

## Ելից Կըին

Պահանջէ

1876						
Փետր.	29	Զաւազանա, զանազան հաշիւները զոցելու համար . . . . .	6	—	121158	20

1876						
Փետր.	29	Զաւազանսրբն, զանազան հաշիւներ զոցելու համար . . . . .	6	—	121158	20

Պարտի

## Մշից Կըին

Պահանջէ

1876						
Մարտ	1	Զաւազան, զանազան հաշուոց մնացորդ . . . . .	7	—	121158	20

1876						
Մարտ	1	Զաւազանսրբն, զանազան հաշուոց մնացորդ . . . . .	7	—	121158	20

### ՓՈՐՁԱԿԵՇԻԱ

Կրկնատոմարին վրայ խօսած ատեննիս ըստնք թէ՝ յօդուած մը միեւնոյն ատեն երկու անդամ կը փոխադրուի ի Մայր-հաշիւ, մէկ մը ի պարտի եւ մէկ մը ի պահանջէ. ասկէ կը հետեւի թէ՝ բալոր հաշուոց պարտին հաւաքական գումարը պահանջին հաւաքական գումարին հետ հաւասար պէտք է ըլլայ, եթէ փաքրիկ տարբերութիւն մ'ըլլայ՝ ըսել կ'ըլլայ թէ սիսալ մը սոլրդոծ է, զոր գտնելու համար վնասուել պէտք է Օրհաշուէն ի Մայր-հաշիւ փոխադրութիւնները կետադրելով եւ գումարները քննելով։ Նոյնպէս Օրհաշուին գումարը պէտք է հաւասարի Մայր-հաշուին պարտի եւ պահանջ գումարներուն։

Հասկընալու համար թէ արդեօք գործողութիւնները ճշգիւ փոխադրուած են ի Մայր-հաշիւ, Փորձակիւ ըստւած գործողութիւնը

### ՓՈՐՁԱԿԵՇԻԱ

#### ՅՈՒՆԻՍ. Ր Ս. Մ Ս Ո Յ

ԱՆՈՒԱՆՔ ՀԱՇՈՒՈՑ	ՊԱՐՏԻ	ՊԱՀԱՆՋ
1 Գրամագլուխ	—	100000—
1 Գրամարկղ	141645 20	110505—
1 Կարասիֆ	5000—	.....—
2 Ընդհանուր ապրանիֆ	91050—	49275 20
2 Ընդունելի տոմսակիֆ	27400—	.....—
2 Վճարելի	.....—	24520—
2 Գարբիէլ Պողոսեան	19800—	19800—
3 Պանի Օրօման	20000—	.....—
3 Շահ եւ զէն	.....—	497—
3 Ընդհանուր ծախիֆ	400—	.....—
3 Տան	600—	.....—
4 Սնձնական	500—	.....—
4 Գ. Մըսրեանի բոլ ապրանիֆ	.....—	.....—
4 Գրիգոր Մըսրեան	.....—	.....—
	504195 20	504195 20

ամեն ամիս պէտք է ընել, որպէսզի սկիզբէն եղած սխալ մը չի շարունակէ մինչեւ տարւոյն վերջը, որ ատեն աւելի խուզարկութիւնք հարկ կ'ըլլայ ընել եւ սիսալը գտնել գժուար կ'ըլլայ։

Փորձակիւը պատրաստելու համար՝ նախ պէտք է Օրհաշուին ամեն երեսի գումարները մինչեւ ամսոյն վերջը գումարել, յետոյ Մայր-հաշուին մէջ գտնուած բալոր հաշուոց պարտին եւ պահանջին գումարներն առնելով՝ զատ թղթի վրայ առաջին սիւնին մէջ հաշուոց պարտին գումարները՝ եւ երկրորդ սիւնին մէջ պահանջին գումարները նշանակել, եթէ այս երկու սիւներուն գումարներն իրարու հաւասար եւ միանգամայն Օրհաշուին գումարին հետ համապատասխան ըլլան, ըսելէ թէ՝ նոյն ամսոյ գործողութեանց մէջ սիսալիունք մը տեղի ունեցած չէ։

Փորձակիւոյն վրայ երեւցած փոքր սիւնին մէջ կը գրուի հաշուոց, Մայր-հաշուին քանիներորդ երեսը գտնուած ըլլալը։

Ահա այս կերպով կը շնենք մեք ալ մեր երկամսեայ գործողութեանց փորձակիւը։

### ՓՈՐՁԱԿԵՇԻԱ

#### ՓԵՏՐՈՒՍ. Ր Ս. Մ Մ Ս Ո Յ

ԱՆՈՒԱՆՔ ՀԱՇՈՒՈՑ	ՊԱՐՏԻ	ՊԱՀԱՆՋ
1 Գրամագլուխ	1000—	100000—
1 Գրամարկղ	177445 20	146925—
1 Կարասիֆ	5000—	.....—
2 Ընդհանուր ապրանիֆ	91050—	61246 20
2 Ընդունելի տոմսակիֆ	27400—	22800—
2 Վճարելի	4520—	24520—
2 Գարբիէլ Պողոսեան	19800—	19800—
3 Պանի Օրօման	50526—	8000—
3 Շահ եւ զէն	.....—	825—
3 Ընդհանուր ծախիֆ	800—	.....—
3 Տան	1200—	.....—
4 Սնձնական	600—	.....—
4 Գ. Մըսրեանի բոլ ապրանիֆ	11971—	12550—
4 Գրիգոր Մըսրեան	12550—	5000—
	401242 20	401242 20

## ԳԼՈՒԽ Դ.

### ԸՆԴՀԱՆՈՒՐ ՀԱՇՈՒԵԿՇԻԲ

#### ՊԱՏՐԱՍՏՈՒԹԻՒՆ

Ինչպէս որ պարզ խանութառն մը տարեգլխաւն իւր վիճակը կամ դրամագլուխը գիտնալու համար՝ խանութը գտնուած ապրանքները զատ զատ իրենց տեսակովը կը կընէ, եւ իւրաքանչիւրոյն գին մը դնելով տեղմը նշանակելէ յետոյ՝ ունեցած պատրաստ դրամն եւ զանազաններէ ունեցած առնելիքն ապրանաց արժողութեան գումարին վրայ կ'աւելցընէ, եւ վերջը ունեցած պարտքը դիմացը գրելով՝ այս երկու գումարներուն կընուը կընէ, եւ ունեցած դրամագլուխը կը հասկընայ. այսպէս ալ վաճառական մը, իւր վիճակը համարնալու համար, վերյիշեալ եղանակաւ գործողութիւն մը կընէ, որ կըսուի Ծննդանուր հաշուեկշիոյ. Ընդհանուր հաշուեկիուը տարեգլխուի տերբեմն վեց ամսէ վեց ամմա կ'ըլլայ, եւ կամ մասնկութիւնն, վաճառականի մահ, կամ ընկերութեան լուծումն պատահած տաեն :

Ընդհանուր հաշուեկշոյ միջոցաւ վաճառականն իւր ըրած տարեկան կամ վեցամսեսց գործողութիւններէն ունեցած զուտ շահն ու վնասը, իւր ստացուածքը, առնելիքը, տալիքը, վերջապէս իւր կացութիւնը կը գիտնայ :

Ընդհանուր հաշուեկշոյ տաեն վաճառականն իւր համարձակութենէն կամ անհախազգուշութենէն յառաջ եկած վնասները կը տեսնէ եւ ըստ այնմ կը շարժի. այսինքն՝ աւելի շափառոր կամ աւելի համարձակ կըլլայ իւր գործին մէջ, եւ կամ՝ աւելի ընդարձակ կամ աւելի խնայող կ'ըլլայ իւր ծախուցը մէջ :

Արդ՝ մենք ալ մեր երկամսեսց գործողութեանց Ընդհանուր հաշուեկիուը պատրաստելու համար, նախ պէտք է որ մթերագիրն առնելով անձամբ ստուգենք չի ծախուած ապրանաց քանակութեան ճշդութիւնը, եւ իւրաքանչիւր ապրանքի համար օրուան ընթացիկ գնոյն համեմատ գին մ'որոշելով առջեւնին նշանակել. Արդ՝ վաճառատան մէջ պատրաստ գտանք հետեւեալ ապրանքները, որք մթերագրին հետ հաւատար են :

#### ՄԹԵՐԱՆՈՅԸ ՊԱՏՐԱՍՏ ԱՊՐԱՆՔ

50 ծրար պասմա.	գին	92	.....	4600
50 » ձերմակ մատամբօլ.	»	88	.....	4400
4 պարկ խահուէ,	190 հօլո.	»	18	.....
1 սնտուկ Պէնկալի լեղակ,	108 »	»	90	.....
5 » Սենեկալի խէժ.	»	2052	.....	10260
5 պարկ աճառ, 240 հօլոս.	»	4	.....	960
				<u>55560</u>

Թէ ինչպէս պէս կ ընդհանուր հաշուեկշոյ յօդուածները  
Օրհաշիւլ անցնել.

#### ՇԱՀ ԸՆԴՀԱՆՈՒՐ ԱՊՐԱՆՔ

Փետրուար ամսոյ փորձակշոյն մէջ ընդհանուր ապրանաց պահանջքին կողմը կը տեսնեմք գումար մը՝ որ ծախուած ապրանքները կը ցուցընէ . . . . .	61246 <sup>1/2</sup>
Պարտքին կողմն ալ ուրիշ գումար մը, որն որ ապրանաց գնման գինը կը ցուցընէ . . . . .	91050
Այս գումարէն պիտի իջնեմք մթերանոցը գըտնուած պատրաստ ապրանաց արժէքին գումարը. 55560	57690

55560

55560<sup>1/2</sup>

Հսել է թէ՝ մեզի 57690 զրուշ արժող ապրանքները 61246 <sup>1/2</sup> զրուշի ծախեր ենք, ուսկից 5556 <sup>1/2</sup> զրուշի շահ մը ունեցանք. այս շահը պիտի աւելցընենք Շահ եւ Զէնի հաշուոյն վրայ, Օրհաշուին մէջ գրելով՝	5556 <sup>1/2</sup>
Ընդհանուր ԱՊՐԱՆՔ ՇԱՀ ԵՎ ԶԷՆԻՆ	

(Տես Օրհաշիւ երես 6).

#### ՇԱՀ ԳՐԻԳՈՐ ՄԸՆԸՆԸՆԻ ՔՈՎ ԱՊՐԱՆՔՆԵՐ

Նոյնպէս կը տեսնենք որ Փետրուար ամսոյ փորձակշոյն մէջ՝ Գրիգոր Մընըրեանի քով եղած ապրանաց հաշուոյն պահանջքին գումարն է . . . . .	12530
Իսկ պարտքին գումարն է . . . . .	44971
Հսել է թէ՝ այս ապրանքներէն ալ շահ ըրեր ենք 559 զրուշ, զոր գարձեալ Շահ եւ Զէնին վրայ կ'աւել ցընենք գրելով՝	

ԳՐԻԳՈՐ ՄԸՆԸՆԸՆԻ ՔՈՎ ԱՊՐԱՆՔ ՇԱՀ ԵՎ ԶԷՆԻՆ

(Տես Օրհաշիւ երես 6).

**ԸՆԴՀԱՆՈՒՐ ՀԱՇՈՒԵԿՇԻՄ**  
Ա.ՐԾԱԿ Գ.ՐԻՊ.ՌԵՍԱՆ Վ.Ա.ՋԱ.Ռ.Ա.Կ.Ա.Ն

**ԳՈՅՔ (ACTIF)****ի 29 Փետրար 1876****ՊԱՐՏՔ (PASSIF)**

<b>ԴՐԱՄ ՑԱՐԿԵՂ</b>		<b>30522</b>	<b>20</b>	<b>ՎՃԱՐԵԼԻ ՏՈՄՍԱԿԲ Ի ՇՐՋԱԲԵՐՈՒԹԵԱՆ</b>	
Սնուկը գմուած պատրաս դրամ .....				իմ տոմսակս հ/ Գ. Առակեանի ի Մարս.....	20000 »
<b>ԸՆԴՀԱՆՈՒՐ ԱՊՐԱՆՔ Ի ՎԱՃԱՌԱՆ</b>				<b>ԴՐԱՄԱԳԼՈՒԽ</b>	
Պասմա	50 ծրար	գին	92.....	Զուս դրամագլուխս.....	104438 20
Մատամբոլ	50 "	"	88.....		
Խանուէ	4 պարկ 190 հօխ.	"	18.....		
Լեղակ Պէճկալի	1 սնս" 108 "	"	90.....		
Խէժ Սենեկալի	5 "	"	2052.....		
Անառ	5 պարկ 240 "	"	4.....		
			33360	"	
<b>ԸՆԴՈՒՆԵԼԻ ՏՈՄՍԱԿԲ Ի ԳՐԱՊԱՆԱԿԻ</b>					
Փոխանակազիր թիւ 104 ի վերայ Ավրամ Նիկոյի յ 2 Մարս...		4600	"		
<b>ԿԱՐԱՍԻՔ</b>					
Կարասեացս արժէքը .....		3000	"		
<b>ՊԱՆՔ ՕԹՈՍԱՆ</b>					
Ցիւեալ պանքայէն ունեցած առնելիխ .....		42326	"		
<b>ԳՐԻԳՈՐ ՄԸՍԸԸՐԵԱՆ</b>					
Մնացած պարտէք .....		7330	"		
		124438	20		
					124438 20

**ԲՈՎԱՆԴԻԿՈՒԹԻՒՆ**

Ընդհանուր ապրանք .....	33360	"	Վճարելի տոմսակ .....	20000	"
Դրամարկղ .....	30522	20	Դրամագլուխ .....	104438	20
Ընդունելի տոմսակ .....	4600	"			
Կարասիք .....	3000	"			
Պանք Օթօման .....	42326	"			
Գրիգոր Մըսըրեան .....	7330	"			
	124438	20			
(Տէ՛ էրէ 145)					124438 20

Ներկայ հաշուեկշոյն տեսրակներուն հետ համաձայն ըլլար կը հաստատմ:

Կ. Պօլիս 29 Փետր. 1876.

Ա.ՐԾԱԿ ԳՐԻԳՈՐԵԱՆ

Ահա այսպէս բոլոր շահ ցուցընող հաշիւները գոցելէ վերջը,  
վիաս ցուցընող եւ զանազան ծախուց հաշիւները՝ որոց փոխարէն  
բան մը ստանալիք չունինք, ինչպէս են՝ պաշտօնէից ամսականք,  
վաճառատան վարձք, եւն, պահանջող՝ եւ Շահ եւ Զէնը պար-  
տական կընենք :

### ՀԱՇՈՒԵՓԱԿ ԸՆԴՀԱՆՈՒԹ ՇԱԽՈՒՅՑ

Այս հաշիւը Փետրուարի Փորձակըոյն մէջ պարտքին  
կողմը 800 զրոշի գումար մը կը ցուցընէ, որուն փո-  
խարէն ստանալիք մը չունենալուու համար՝ Շահ եւ  
Զէնը պարտական պիտի ընենք, գրելով՝

ՇԱՀ ԵՒ ԶԷՆ ԸՆԴՀԱՆՈՒԹ ՇԱԽՈՒՅՑ 800

(Տես Օրհաշիւ երես 6).

### ՀԱՇՈՒԵՓԱԿ ՏԱՆ ՇԱԽՈՒՅՑ

Այս ալ նոյնպէս 120 զրոշի գումար մը կը ցուցընէ,  
զոր Շահ եւ Զէնի հաշուով կը գոցենք գրելով՝

ՇԱՀ ԵՒ ԶԷՆ ՏԱՆ ՇԱԽՈՒՅՑ 1200

(Տես Օրհաշիւ երես 6).

### ՀԱՇՈՒԵՓԱԿ ԱՆՁՆԱԿԱՆ ՇԱԽՈՒՅՑ

Այս հաշիւն ալ Փետրուար ամսոյ Փորձակըոյն մէջ  
պարտքին կողմը 600 զրոշի գումար մը կը ցուցընէ,  
զոր նոյնպէս Շահ եւ Զէնով կը գոցենք գրելով՝

ՇԱՀ ԵՒ ԶԷՆ ԱՆՁՆԱԿԱՆ ՇԱԽՈՒՅՑ 600

(Տես Օրհաշիւ երես 6).

### ՀԱՇՈՒԵՓԱԿ ՇԱՀ ԵՒ ԶԷՆԻ

Այս հաշուոյն մնացորդին միջոցաւ պիտի հասկընանք  
թէ՝ մեր ըրած գործողութիւններէն շահ ըրինք թէ մնաս.  
այս հաշիւը գոցելու համար հետեւեալ խորհրդածու-  
թիւնը կընենք :

Փետրուար ամսոյ Փորձակըոյն մէջ Շահ եւ Զէնի պահանջքին կողմը տեսանք գումար մը .....	825
Այս գումարին վրայ աւելցուցինք.	
1º. Ընդհանուր ապրանքէն ըրած շահերնիս ... 5556½	
2º. Գ. Մըսրեանի բովի » » » ..... 559	5915½
Հոել է թէ՝ պահանջքին գումարն եղաւ.....	4738½

Դարձեալ այս հաշուոյն պարտքին կողմը տարինք,

1º. Ընդհանուր ծախուց հաշուեփակը .....	800
2º. Տան » » .....	1200
3º. Անձնական » » .....	600
Որով պարտքին գումարն եղաւ.....	2600
Զոր պահանջքին ընդհ. գումարէն հանելով ունեցանք պուշի գումար մը, որ մեր երկամեայ գործողութիւն- ներէն ունեցած զուտ շահերնիս կը ցուցընէ . այս գոյա- ցած շահը մեր Դրամագլուոյն վրայ կ'աւելցընենք, գրելով՝	2158½

ՇԱՀ ԵՒ ԶԷՆ ԴՐԱՄԱԳԼՈՒՅՆ 2158½

(Տես Օրհաշիւ երես 6).

Հիմա որ բոլոր շահ ու վիաս ցուցընող հաշիւները գոցեցինք, եւ  
Օրհաշուին բոլոր գործողութեանց ձգութեանը համոզուեցանք, կը  
մայ մեզ մեր վիճակը գիտնալ Ընդհանուր հաշուեփայ միջոցաւ,  
զոր պատրաստելու համար, ինչպէս որ առաջ ըստինք, երկու երես  
թղթի վրայ՝ ձախ կողմը պէտք է գրել գոյքերնիս (actif) կազմող  
իրերը, ինչպէս են՝

1º. Մթերանոցը գտնուած ապրանքները .
2º. Դրամարկը » պատրաստ գրամը .
3º. Ընդունելի տոմսակները .
4º. Շարժուն եւ անշարժ ստացուածքները .
5º. Զանազան պարտականները .

Իսկ աջ կողմը՝ պարտքերնիս (passif) կազմող երերը, ինչպէս են՝

1º. Վճարելի տոմսակները .

2º. Զանազան պահանջողք .

Սկսինք այժմ շինել մեր երկամեայ գործողութիւններէն վերջը՝  
մեր վիճակը յայտնող Ընդհանուր հաշուեփիող : (Տես Երես 140, 141)

**ԹԱՆՈԹ.** Ընդհանուր հաշուեփիուը նախ պարզ թղթի վրայ  
ընելու է, եւ վերջը երբ հաշիւները միշտ ըլլան՝ էնվանքիրի տես-  
րակը անցընելու է :

## ՀԱՅԻՒՆԵՐԸ ԳՈՅՑԵԼ ԵՒ ԲԱՆԱԼ

Հաշիւները գոցելու եւ բանալու համար երկու տեսակ հաշիւներ կը գործածուին. այսինքն՝ Ելից կշիռ, որ ընդհանուր հաշուեկըոյ առեն հաշիւները կը գոցէ, եւ Մտից կշիռ, որ այն գոցուած հաշիւները վերստին կը բանայ:

## ԵԼԻՑ ԿՇԻՌ

Ծնդհանուր հաշուեկիու ըրած ատեննիս տեսանք որ՝ մէկ քանի պահանջող եւ պարտական չի գոցուած հաշիւներ մնացին, այս հաշիւները կը բանամար, այսինքն՝ պարտքին եւ պահանջքին դումարները հաւասարցընելու համար, ոլէտք եղած գումարը նուազ կողմը աւելցնելու վէ:

Չի գոցուած հաշիւները գոցելու համար պիտի ենթադրենք որ՝ Ելից կշիռ անուն մէկուն կը յանձնենք մեր գործը, ուստի իրեն կը թողունք մեր Ծնդհանուր հաշուեկըոյն պարտակութիւնը, այսինքն՝ սնտուկը պարասատ դրամը, Ծնդունելի տոմսակները, զանազաններէ ունեցած առնելիքնիս, միով բանիւ Ծնդհանուր հաշուեկըոյն Դոյջը. Նաեւ Ծնդհանուր հաշուեկըոյն Պարտի կազմող իրերը, այսինքն՝ վճարելի թուղթերնիս, զանազաններու ունեցած պարտքերնիս եւ Դրամագլուխնիս :

Արդ՝ Ծնդհանուր հաշուեկըոյն գոյըը Ելից կը այն յանձնած ատեննիս՝ զայն պատական պիտի ընենք հետեւեալներուն

1<sup>o</sup> Ծնդհանուր ապրանաց.

2<sup>o</sup> Դրամարկղին.

3<sup>o</sup> Ծնդունելի տոմսակաց :

4<sup>o</sup> Կարասսեաց :

5<sup>o</sup> Զանազան պարտականաց, որք են՝ Պահանք Օթօման, Գ. Մըսքեան և իսկ պարտքը յանձնած ատեննիս՝ զայն Պահանջող պիտի ընենք հետեւեալներէն:

1<sup>o</sup> Վճարելի տոմսակներէն.

2<sup>o</sup> Դրամագլուխն:

Եւ այս յօդուածներն Օրհաշուին մէջ գրելով եւ Մայր-հաշիւ տանելով բոլոր հաշիւները կը գոցուին:

Բառձնիս առելի լաւ հասկընալու համար՝ ուսանողը կրնայ Օրհաշույ 6<sup>րդ</sup> եւ 7<sup>րդ</sup> թիւերն աչքէ անցընել, ուր մեր երկամսեայ գործողութեանց Ելից կը այս վերաբերութիւնը կը առաջանալ:

## ՄՏԻՑ ԿՇԻՌ

Ելից կը առն ընելէ վերջը տեսանք որ Մայր-հաշուին բոլոր հաշիւները գոցուեցան, այս գոցուած հաշիւները վերստին բանալու համար՝ Մտից կշիռ անուն հաշիւը կը գործածուի, որն որ առաջնոյն հակառակն ըլլալով՝ հաշիւները նորէն կը բանայ եւ տոմարները վերստին կ'սկսի Ելից կը այս պիտի ենթադրենք դարձեալ որ Մտից կշիռ անուն անձ մը իւր գործոց սկզբնաւորութիւնը մեզ կը յանձնէ, բայց այս ենթադրութիւնն առաջնոյն հակառակն ըլլալով, Մտից կը պարտական պիտի ըլլայ Ծնդհանուր հաշուեկըոյ Պարտի կազմող հաշուոց՝ որոնցմէ Ելից կը պահանջող եղաւ, եւ պահանջող պիտի ըլլայ Ծնդհանուր հաշուեկըոյ Գոյջը կազմող հաշիւներէն՝ որոց Ելից կը պարտական եղաւ:

Արդ՝ հաշիւները նորէն բանալու համար Օրհաշուին մէջ յօդուածով մը պէտք է Մտից կը պահանջող ընել տուածներուն համար.

1<sup>o</sup>. Վաճառատունը դանուած ապրանքէն,

2<sup>o</sup>. Դրամարկղը » ստակէն,

3<sup>o</sup>. Ծնդունելի տոմսակներէն,

4<sup>o</sup>. Զանազան պարտականներէն,

5<sup>o</sup>. Կարասսելիներէն.

Ուրիշ յօդուածով մ'ալ Մտից կը պարտական պիտի ընենք,

1<sup>o</sup>. Վճարելի տոմսակաց,

2<sup>o</sup>. Դրամագլուխն:

Եւ այս յօդուածները Մայր-հաշիւ տանելով հաշիւները վերստին բացած կ'ըլլանք՝ Բասածնիս լաւ հասկընալու համար ուսանողը կրնայ աչքէ անցընել Օրհաշույ 7<sup>րդ</sup> թիւը, ուր մեր երկամսեայ գործողութեանց Մտից կը պարտական ըլլալու մեջ՝ պահանջող, եւ պահանջող ըլլալու տեղ՝ պարտական ըլլայ, եւն:

Վաճառատականնական Օրինագրքին 5<sup>րդ</sup> յօդուածոյն տրամադրութեանը համեմատ՝ չենք կրնար վերոյիշեալ սիալմունքը քերթելով ուղղել, այլ օրինաւոր ըլլալու համար՝ ուրիշ յօդուած մը գրելով կրնանք ուղղել:



## ԶԱՆԱԶԱՆԻ ԴՐԱՄԱԳԼԻՒՅՆ

Վաճառականութեան սկսելով՝ հետեւեալները դրի իրբեւ դրամագլուխ	
ԴՐԱՄԱԳԼՈՒԽ	
Պատրաստ դրամ. . . . .	100000
ԸՆԴՀԱՆՈՒԹ ԱՊՐՈՎՆԻ	
(Հոս ապրանքին տեսակը ևն նշանակէ) . . . . .	80000
ԸՆԴՈՒՆԵԼԻ ՏՈՄՍԱԿԻ	
(Ասոնց ալ մանրամասնութիւնը զրէ) . . . . .	<u>70000</u>
	250000

Արդեն վաճառականութեամբ զբաղող, բայց կրկնատումարի ձեւով տեսրակներ չունեցող վաճառականի մը տեսրակները կրկնատումարի վերածելու.

Վաճառական մը երբ Դրամարկղը պատրաստ դրամ, կարասիք, վաճառատունն ապրանք, գրաւանակն ընդունելի տոմսակներ, զանազանաց վրայ առնելիքներ, փոխարէն վճարելի տոմսակներ կամ փոխանակագրեր, եւ զանազանաց սպարտք ունենայ, այն ատեն այսպիսի վաճառականի մը տեսրակները կրկնատումարի վերածելու համար, այս վաճառականին գոյքը եւ պարտքը կազմող իրերն իրենց տեսակովը գրելով՝ պէտք է ընդհանուր հաջուեկիուը պատրաստել հետեւեալ կերպիւ.

## ԸՆԴՀԱՆՈՒԹ ՀԱՇՈՒԵԿՇԻՈ.

## ԴՐԻԴՈՐ ՍԱՀԱԿԵԱՆ ՎԱՃԱՌԱԿԱՆԻ

## Գ. Ա Յ Ֆ

Սնուռեկը պատրաստ դրամ. . . . .	50000
Կարասիք. . . . .	5000
Զանազան ապրանք (տեսակովը զրէ) . . . . .	65000
Ընդունելի տոմսակը (մանրամասնութիւնը դիր) . . . . .	5000
Զանազան պարտականք, զնդններէ առնելիք . . .	<u>125000</u>
	250000

## Պ. Ա. Բ Տ Ֆ

Վաճառատան լրացեալ եռամսեայ վարձք . . . . .	2000
Վճարելի տոմսակը ի շրջաբերութեան . . . . .	58000
Զանազան պահանջատեալք . . . . .	60000
Ուստի վաճառականին զուտ դրամագլուխն է .	<u>100000</u>
	150000

Կրկնատումարի ձեւով տեսրակներն սկսելու համար երկու յօդուած պիտի շինենք՝ այսինքն՝ պիտի ենթադրենք որ Դրամագլուխուանուն մէկը իւր ինչքերը մեզի ձգեց. ուստի նախ Դրամագլուխը պահանջող պիտի ընենք՝ 250000ի գոյքը կազմող իրաց համար. յետոյ պարագական պիտի ընենք՝ իւր պարտքը կազմող 100000ի իրաց եւ 450000ի զուտ դրամագլուխն համար:

Ուստի պիտի ըսենք Ա. յօդուածոյն համար,

Հ. Ո՞ր հաշիներն առին.

Պ. Դրամարկի, Կարասիք, Բնդի, ապրանք, Բնդ. տոմսակը, Զանազան պարտականք:

Հ. Ո՞ր հաշինը տուաւ.

Պ. Դրամագլուխի:

## ԶԱՆԱԶԱՆԻ ԴՐԱՄԱԳԼԻՒՅՆ

ԴՐԱՄԱՐԿԻ. . . . .	50000
ԿԱՐԱՍԻՔ. . . . .	5000
ԸՆԴՀԱՆՈՒԹ ԱՊՐՈՎՆԻ . . . . .	65000
ԸՆԴՈՒՆԵԼԻ ՏՈՄՍԱԿԻ . . . . .	5000
ԶԱՆԱԶԱՆ ՊԱՐՏԱԿԱՆԱԿ. . . . .	<u>125000</u>
	250000

Բ. յօդուածոյն համար պիտի ըսենք,

Հ. Ո՞ր հաշին առաւ.

Պ. Դրամագլուխի:

Հ. Ո՞ր հաշիները տուին.

Պ. Բնդի, ծախը կամ վաճառատան վարձք, Վճարելի տոմսակը, Զանազան պահանջատեալք:

## ԴՐԱՄԱԳԼՈՒՅՆ ԶԱՆԱԶԱՆԻ

ԸՆԴՀԱՆՈՒԹ ԾԱԽՈՒՑ . . . . .	2000
ՎՃԱՐԵԼԻ ՏՈՄՍԱԿԻ. . . . .	58000
ԶԱՆԱԶԱՆ ՊԱՀԱՆՋԱՏԵԱԼՔ . . . . .	<u>60000</u>
	100000

Ս.հաւասիկ հոս կը դնենք իրեւ հաշինդ զանազան յօդուածներ պարունակող Ձեռատեար մը, զորս ուսանողը ուշագրութեամբ պէտք է որ լուծէ եւ անցընէ Օրհաշիւն ու Մայր-հաշիւնը եւ երկրորդական տեսրակները: Բոլոր յօդուածները լուծելէ եւ Օրհաշիւնը փոխագրելէ վերջը՝ պէտք է որ Բնդէ. հաջուեկիուը պատրաստէ եւ հաշիւները գոյցէ եւ վերստին բանայ: Որպէսզի ուսանողին դիւրութիւն ըլլայ, եւ կերպով մը իւր լուծած ինդրոց ճշդութեանը համոզուի, ուստի այս Ձեռատեարին Բնդէ. հաջուեկիուը մեք շինեցինք աեարակին վերջը. ուսանողն ալ երբ Բնդէ. հաշուեկիուը շինելու ըլլայ, պէտք է որ մեր շինածին հետ բաղդատէ, եւ եթէ ճիշդ գտնելու ըլլայ, ըսել է թէ ուղիղ են գործողութիւնները. եթէ համաձայն չըլլայ, սիսաւ գրուած են, հետեւարար ըրած գործողութիւնները պէտք է որ վերստին աշքէ անցընէ:

# ԶԵՌԱՏԵՏԾՐ

## ՎԱՀԱՆ ԱՐԴԱԿՈՒՆԻՈՑ

Կ. Պօլիս Դալարիա, Բերեմպէ-բազար, քիւ

<u>1 Մայիս 1876</u>		
Վաճառականութեան սկսելու համար հայրս ինձ տուաւ, իբր նուէր, իւր նախկին տանը հետեւեալ գոյքերը, որն որ իմ դրամագլուխս կը կազմէ.		
Պատրաստ դրամ 1600 լ. 0 սմ:	160000	
Հետեւեալ ապրանքները.		
Թիւ 70—79, 10 տկա" Պուտոյի կարմիր գինի	20000	
» 40—54, 25 պարկ աճառ, 2500 հո. գին 4	10000	
Տունակ Ն. Յակոբեանի ի 18 Յունիս	10000	
Իւր վաճառատան զանազան կարասիները	1000	
<u>Նոյն</u>		
Նստած վաճառատանու եւստմուեայ վարձքը վճարեցի	1500	
<u>2 Մայիս</u>		
Գնեցի կանխիկ մէկ սնտ. ստակներս պահելու համար	4000	
<u>3 Մայիս</u>		
Ծախեցի Բիւզանդ եսայեանի հետեւեալները, վճա- րելի 91 օրէն.		
Թիւ 10-19, 10 պրկ" աճառ, 980 հօլո. գ. 4 <sup>5</sup> / <sub>4</sub> էն 4655		
» 70, 1 տակառ գինի Պուտոյի	2445	
<u>4 Մայիս</u>		
Պռէտի Լիօնէի հետ ընթացիկ-հաշիւ մը բացինք, առարեկան 6 % տակառվ. այսօր զրկեցի յիշեալ դրամանոցին 200 միրա	20000	
<u>5 Մայիս</u>		
Տան ծախուցս համար վճարեցի սպասաւորիս	750	
<u>6 Մայիս</u>		
Այսօր չափաթ մնտուկի հաշիւս նացելով տեսայ որ մէկ միրա պակաս կու գայ. ոլէտք եղած հաշիւներն		

աչքէ անցընելէ վերջը՝ պակասը չի կրցի գտնալ.  
ուստի այս սխալը ուղղելու համար, պարտօւորեցայ  
սոյն յօդուածը գրել.

100

8 Մայիս 76

Այսօր Վաճառատանու բեռնակիրը ինձ տուաւ մէկ  
միրա, զոր աւելելու ժամանակը գտած էր. ասի  
շարաթ օրուան սխալն է, զոր ուղղելու համար այս  
յօդուածը գրեցի.

100

Նոյն

Գնեցի Մ. Եւ Օ. Յակոբեաններէն, վճարելի ամսաց  
մէջ, թիւ 504 մէկ հակ պասմա 250 ծրար, 7500  
մէթր. գին 2<sup>1</sup>/<sub>2</sub>.

18750

9 Մայիս

Գնեցի կանխիկ 100 ծրար չափաթի 4950 եարտա.  
գին 4<sup>1</sup>/<sub>2</sub>.

22275

Նոյն

Ծախեցի Եօրկաքի Փափազ օղլու խանութառնին  
40 ծրար չափաթի, 1970 եարտա. գին 5<sup>1</sup>/<sub>2</sub> 10855  
Փոխարէն ինձ տուաւ իմ / հ. իւր տունակը  
2/ սնտաւան.

10855

10 Մայիս

Ծախեցի հետեւեալներուն հետեւեալ ապրանքները  
Մկրտիչ Յէլմանեան կարնեցիլն 50 ծրար պասմա,  
1505 մէթր. գին 5 զրուց. փոխարէնը կանխիկ  
վճարեց.

4515

Պօղոս Սատարձեան կտիրնէցին  
թիւ 20-22, 5 պարկ աճառ, 190 հ. գ. 5 950  
50 ծրար պասմա, 1495 մէթր. » 3<sup>1</sup>/<sub>8</sub> 4672 5622

40457

11 Մայիս

Ամսոյս 8ին Մ. Եւ Օ. Յակոբեաններէն գնած ապ-  
րանցս գումարը վճարեցի.

48750

12 Մայիս

Պօղոս Սատարձեանի ծախած ապրանցս փոխա-  
րէն սոի իրմէ հետեւեալները.

Կանխիկ ստակ .	622	
Ավրամ Նիկոլ վրայ փոխանակագիր մը ի 15		
Յուլիս .	5000	
————— 42 Մայիս 76 —————		5622 —
Բիւզանդ Եսայեան ինձ ունեցած պարտքը այսօր վճարել ուղելով 5% զեղչել ուղեց, որուն ես ալ հաճեցաց եւ առի .		
Կանխիկ վճարածը .	6745	
Վար դրած զեղչը .	555	
————— 44 Մայիս —————		7400 —
Գնեցի 100 ծրար սեւ սաթէն եռունու, 4768 եար- տա . գին 6 $\frac{1}{4}$ .	29800	
Փոխարէնը վճարեցի հետեւեալ կերպով .		
Կանխիկ ստակ .	4800	
Խմ / տամսակս թիւ 1, 41/ օրուան .	15000	
Հրամանագիր մը Գոհտի Լիոնէի	10000	
————— 45 Մայիս —————		29800 —
Ծախեցի 2 ամիս պայմանաժամաւ Պաղտասար թիւրքեան Տրավիզոնցին, թիւ 71—73, 3 տակառ Պուտոի գինի. գին 2500 զրուցն 7500, սակայն ին- քը 4%, այսինքն 500 զրուց զեղչելով վճարեց .		7200 —
Թէեւ ծախած ապրանքնի 7500 զրուցի էր, բայց որովհետեւ 300 զեղչ եղաւ, ըսել է թէ 7200 զրուցի ծախած եղանք. նետեաբար նոյնչափ գումարի համար Դրամարկղը պարտական պիտի ըլլայ:		
————— 46 Մայիս —————		
Իրենց հրամանին համեմատ զրկեցի Կարին Ս. եւ Գ. Երկանեանի հետեւեալները .		
100 ծրար պատամա, 5002 մէթր. գին 5 $\frac{1}{4}$ էն 9756 $\frac{1}{2}$		
20 " շալաքի, 945 " 6 5670		
Թիւ 25-24, 2 պարկ ամառ 125 հ. " 5 625		
————— 16051 $\frac{1}{2}$		16051 20
Փոխարէն քաշեցի իրենց վրայ 5) ամսուան փո- խանակագիր մը, զրո դրի դրամանակս .		
————— 47 Մայիս —————		
Քոէտի Լիոնէի զրկեցի ընթացիկ-հաշուով 500 լիրա Օմանեան .		50000 —

————— 47 Մայիս 76 —————		
Գնեցի Ֆօթիատիէն 10 ծրար չուխա գունաւոր, ընդամենը 450 մէթր. գին 70 զրուցն .	51500	
Զանազան ծախք .	100	
Վճարեցի հետեւեալ կերպով .		51600 —
Թիւ 2. իմ տունակս, 51/ օրուան	10000	
» 3. » » 61/ »	40000	
Կանխիկ վճարեցի .	6500	
Մնացեալն ալ ուզած ատենը պիտի տամ .	5000	
	54500	
————— 48 Մայիս —————		
Եօրկաքի Փախազ օլլու խանութպանին տոմսակը զեղչել տուի % 4 ով եւ ստակն առի կանխիկ. 10402		
Զեղչ 4%, 2 ամսուան համար .	455	10855 —
————— 49 Մայիս —————		
Ղրկեցի Քոէտի Լիոնէի ընթացիկ-հաշուով .	50000	
————— Նոյն —————		
Ծախեցի հետեւեալներուն հետեւեալները .		
Գրիգոր Թորոսեանի 1/ ամիս պայմանաժա- մաւ 20 ծրար սեւ սաթէն, ընդամենը 945		
մէթր. գին 7 $\frac{1}{2}$ զրուցն .	7087 $\frac{1}{2}$	
Կարնեցի Տրդատ Նէրկիզեանին 2/ ամսուան համար, 50 ծրար պատամա 1498 մէթր.		
գին 5 զրուցն .	4494	11581 20
————— 50 Մայիս —————		
Պրուսացի Յակոբ Պողոսեանի հետ համաձայնե- ցանք որ՝ իւր հաշուոյն 2% յանձնարարականաւ ծախսմ իւր մետաքսները, եւ մէջերնիս հաստատե- ցինք տարեկան 9% առկսով հաշուով ընթացիկ- հաշիւ մը .		
Այսօր ատացայ յիշեալէն իւր հաշուոյն ծախելու համար՝ հետեւեալները .		
Թիւ 15. 1 հակ մետաքս 120 հօլսա զրուտ .		
» 16. 1 " " 422 " "		
Յիշեալ երկու հակաց փոխադրութեան ծախքերը վճարեցի .		50 —

(Որովհետև հիմակուընէ չենք զիտեր ապրանքներն ինչ զին ծախելնիս՝ հետեաբար ծախուելուն պիտի սպասենք Յակոբը պահանջող ընելու համար, միայն թէ « Յակոբ Պօղոսեանի մետարսը » ըսելով հաշիւ մը կը բանանք, և զայն պարտական կ'ընենք ըրած ծախբերնուս համար ) :

## 22 Մայիս 76

Ծախեցի կարնեցի Գ. Մըսրբեանին հետեւեալները.

5 ծրար չուխա, 220 եարտա, 88 դրուշն. 19360

թիւ 25—54. 10 պարկ աճառ, 1327 հօխա

զին 5 դրուշ.

6635

25995

Փոխարէնը վճարեց հետեւեալ կերպով.

իւր առմասկը իմ/հ. ի 22 Յուլիս. 15000

9 անտուկ ըստարմաչէթ, 1050 քիլո. զին 10. 10500

Կանխիկ. 495

25995

## Նոյն

Պրուսացի Յակոբ Պօղոսեան ինձ հրաման ըրաւ որ՝

իւր հաշուցն հսու վճարեմ գէորգ Սարաֆեանի 80

միրա Օսմանեան, որուն համար տուի հրամանագիր

մը Քոէտի Լիոնէի վրայ .

8000

—

## 23 Մայիս

Պրուսացի Յակոբ Պօղոսեանի մետաքսներէն ծախ-

եցի Միհրան Եղիազարեանի մէկ հակ թիւ 15,

120 հօխա. զին 175 դրուշ

21000

Փոխարէն քաշեցի յիշեալին վրայ հետեւեալ փոխա-

նակագրերը, զորս ընդունելտալով՝ գրասլանակս գրի.

Փոխանակագիր իմ/հ. ի 21 Յունիս 5000

» » ի 51 Յունիս 5000

» » ի 25 Յունիս 5000

» » ի 25 Օգոստոս 6000

21000

—

## 24 Մայիս

Պրուսացի Յակոբ Պօղոսեանի մետաքսէն ծախեցի

Մարտիրոս Կարապետեանի, 91/օր պայմանաժամաւ,

թիւ 16. մէկ հակ 125 հօխա. զին 180.

22140

—

## Նոյն

Գրիգոր Թորոսեան սնանկանալով՝ ունեցած առնե-

Արքու 70 լ տուաւ.

4961<sup>1/2</sup>

2126

7087 20

(Մնտուկը 4961<sup>1/2</sup> դրուշ մտաւ, եւ Գրիգոր Թորոսեան տուաւ, ուստի պէտք է որ սնտուկը պարտական ըլլայ. բայց որովհետեւ Գրիգոր Թորոսեան արդէն 7087<sup>1/2</sup> ի պարտական եղած էր. ուստի մնացած 2126 դրուշը վաս մը ըլլալուն՝ յիշեալին հաշիւն ալ զոցելու համար Շահ եւ Զէնը պարտական կընենք նոյն գումարին համար):

## 25 Մայիս 76

Պրուսացի Յակոբ Պօղոսեանի մետաքսներուն վաճառումէն ինձ վերաբերեալ 2 % յանձնարարականս ի վերայ 45140 դրուշի.

865

## Նոյն

Պրուսացի Յակոբ Պօղոսեանի պրկեցի իւր մետաքսներուն վաճառումն հաշիւը, այսպէս.

թիւ 15. հակ 120. հօխա. զին 175 21000

» 16. » 125. » 180 22140

Գումար. 45140

Զանազան ծախս. 50 {

իմ յանձնարարականս 2 % 865 }

Զուտ գումար՝ որ իւր ընթացիկ-հաշուցն 42247

անցաւ 51 Յուլիս թուականաւ.

42247

## 26 Մայիս

Հետեւեալ փոխանակագրերը զեղչել տալով ստակներն առի.

Ա. եւ Գ. Երկանեանի փոխանակագիրը 16051<sup>1/2</sup>

Միհրան Եղիազարեանի » 5000

21051<sup>1/2</sup>

Կանխիկ առի. 20420

Զեղչ 5 % 651<sup>1/2</sup>

21051 20

## 27 Մայիս

Ղրկեցի Քոէտի Լիոնէի.

50000

## 29 Մայիս

Զեղչելով ծախու առի Ավրամ Նիկօի 50 միանոց

մի փոխանակագիրը ի 29 Յունիս.

4900

Վար դրած զեղչս 2 %

400

5000

5000

<b>5 Մայիս 76</b>		4500 —
Ամսոյս մէջ ըրած ծախքերս վճարեցի .		
Վաճառատան զանազան ծախք ( <sup>(1)</sup> ) .	700	
Տան ծախքերս .	500	
Սնձնական » .	500	
( <sup>(1)</sup> Բնդի. ծախսաց հաշուոյն պիտի անցնի .		
<b>4 Յունիս</b>		
Գնեցի Գէորգ Մկրտիչեանէն մէկ ամիսէն վճարելու պայմանաւ՝ հետեւեալ ապրանքները .		
50 զամբիւղ բրինձ Եղիպտոսի 1500 գ. 2	5000	
թ. 90—109, 20 տակառ շաքար 1700 » 4 <sup>1/4</sup>	7225	
	10225	
Յիշեալ ապրանաց փոխադրութեան ծախք .	155	
<b>2 Յունիս</b>		10360 —
Ծախեցի Կանխիկ Միհրան Մալխասեանի, թիւ 74-79, 6 տակառ Պուտու գինի. գին 2400 դրուշ .		14400 —
<b>3 Յունիս</b>		
Ծախեցի Մարտիրոս Դրիգորեանի հետեւեալները , որուն փոխարէն ասի իմ/ հ. 2/ ամսուան իւր տոմսակը .		
20 ծրար շալաքի 1005 երար" գին 5 <sup>5/4</sup>	5778 <sup>5/4</sup>	
20 » սեւ սաթէն 950 <sup>1/2</sup> » 7 <sup>1/4</sup>	6891 <sup>1/4</sup>	
<b>Նոյն</b>		12670 —
Գնեցի Ռումէլի երկաթուղեաց բաժիններէն 10 հատ . գին 45 ֆրնքէն, 450 ֆրանք .		1980 —
<b>4 Յունիս</b>		
Լոնտրայէն Բերսիան շոգենաւով ստացայ 0. Մանուկեանէն Է 56. 1—ի արժողութեամբ		
թիւ 170—179, 10 պարկ խաչվէ, ընդամենը 508 հօլու. գին 12	6096	
Յիշեալ ապրանաց համար վճարեցի մաքս եւ զանազան ծախք .	404	
<b>5 Յունիս</b>		6500 —
Ղրկեցի Քռէտի Լիոնէի լիրա Օսմանեան 200 .		20000 —

<b>5 Յունիս 76</b>		55514 —
Ղրկեցի Ճումա տօնավաճառին հետեւեալները .		
20 ծրար շալաքի	1028 երար. գին 5 <sup>1/2</sup>	5654
50 » սեւ սաթէն 1440 » » 6 <sup>5/4</sup>	9720	
5 » չուխտ 250 » » 78	17940	
(Որպէս զի հասկնամ այս տօնավաճառը ղրկած ապրանքներէս ընկլիք շահս, ուստի զատ հաշիւ մը կը բանամ ճումաի տօնավաճառ անունով ) :		
<b>6 Յունիս</b>		
Ծախեցի Սարգիս Թագւորեանի հետեւեալ ապրանքները .		
15 զամբիւղ բրինձ, 750 հօլու. գին 2 <sup>1/2</sup>	1875	
5 սնձն. ըսպարմաէթ 585 քիլօ. » 11	6455	
	8510	
Փոխարէնը վճարեց հետեւեալ կերպով .		
Կանխիկ .	2214	
Լոնտրայի Յ. Փափաղեան եւ Բնկ. վրայ Է 56.		
1—; վարկ մը բանալով. ի գին 108 <sup>3/4</sup> .	6096	
<b>Նոյն</b>		8510 —
Լոնտրայի վրայ փոխանակագրոց աժանութեան օդանակու համար՝ գնեցի այսօր Քասթէլի միջնորդին ձեռօք Տ. եւ Կ. Գարակէ օգեան աղաներէն՝ Է 400.		
3/ ամսուան ի վերայ Շուստը սըն եւ Բնկերութեան ի Լոնտրա. գին 108 <sup>1/2</sup>	45400	
Փոխարէն վճարեցի Կանխիկ .	15400	
Մնացեալը 4—5 օրէն.	50000	
<b>24 Յունիս</b>		
Մօրեղբայրս մեռնելով ժառանգեցի իրմէ հետեւեալները .		
Պատրաստ դրամ .	50400	
100 հատ երկաթուղեաց բաժին, որն որ օրուան գնուլ 58 ֆրանքէն՝ կ'ընէ	16720	
Բերա Թագւորին ետին տուն մը թիւ 71,		
որուն արժէքն է այսօր.	25000	
Իւր կարասիները .	1880	
Զանազաններու վրայ ունեցած առնելիքը .	8000	
	100000	100000 —

Այս գումարէն պիտի վճարեմ իւր մէկ քանիներու ունեցած պարտքը. 20500		
Նուեւ իւր ըրած կտակը Ազգային Հիւանդանոցին. 9500	50000	
(Որովհետեւ ըրած ժառանգութիւնս միայն մէկ տեսակ բան չ'ըլ- լալով՝ մէկ բանի տեսակ իրերէ կը բաղկանայ, նոյնպէս նաև նոյն իրաց դէմ վճարումներ ունինք ընելիք, ուստի սոյն ժառանգու- թենու արդիները լաւ հասկնալու համար՝ «Ժառանգութենան հաշիւ ըսելով հաշիւ մը կը բանանք, և ժառանգած իրերնուս իւրաքանչիւ- րին համար նոյն հաշիւը պահանջող, իսկ փոխարէն վճարածներ- նուս համար ալ պարտական կ'ընենք. վերջը երբ բոլոր առնելիք- ներն առնուին և տալիքները տրուին, այն ատեն այս հաշուոյն մնա- ցորդը պիտի ըլլայ մեր զուս ժառանգութիւնը :		
Սա ևս յիշենք որ 8000 դրամի առնելիքին համար «Զանազան պարտականք ժառանգութենան» անունով հաշիւ մը բանալու է):		
9 Յունիս 76		
Ծախեցի կանխիկ 4 սնառուկ ըսպարմաշէթ 465 քլո. գին 11 $\frac{1}{2}$	5347	20
Նոյն		
Դրկեցի Քոչտի Լիօնէին ընթացիկ-հաշուով.	50000	
10 Յունիս		
Ժառանգած տանս զանազան նորոգութեանցը հա- մար վճարեցի.	1500	
Նոյն		
Ժառանգած տանս եռամեւոյ վարձքը կանխիկ սնի 25 լիրա Օսմանիան.	2500	
11 Յունիս		
Տ. եւ կ. Գարակիօղեան աղաներէն ամսոյս 6 լի զնած չ' 400 ի. փոխանակաղքի հաշուէն մնացած սլարտքս վճարեցի սյալէս.		
Կանխիկ վճարեցի. 20000		
Հրամանագիր մը Քոչտի Լիօնէի վրայ. 10000	50000	
12 Յունիս		
Մօրեղբօրմէս ժառանգած կարասիներա ծախեցի.	2000	
Նոյն		
Մօրեղբօրս Ազգային Հիւանդանոցին համար ըրած կտակը վճարեցի.	9500	

13 Յունիս 76		
Մօրեղբօրս ունեցած առնելիքներն ամբողջ առի.	8000	
Նոյն		
Լոնտրա Յ. Փափաղեան եւ Ընկերութեան հրաման ըրի որ իմ հաշուոյս համար վճարէ հոն 0. Մանուկ- եանին իմ վարկս չ' 56, 1—ի .	6096	
14 Յունիս		
Լոնտրայի փոխանակաղքոց գիները բարձրացած ըսալով՝ գրագանակս ունեցած չ' 400 ի. փոխանա- կաղիրս ծախեցի. գին 109 $\frac{1}{4}$ .	45700	
Նոյն		
Մօրեղբօրս զանազաններու ունեցած պարտքը ամ- բողջ վճարեցի.	20500	
Նոյն		
Գնեցի Գ. աղա Մուրատեանէ հետեւեալ ապ- րանքները .		
1 հակ պասմա 205 ծրար, 6150 մէթր. գ. 2 $\frac{5}{8}$ 14606		
1 » » 245 » 7500 » » 2 $\frac{1}{2}$ 18250		
Փոխարէն տուի ի/հ. իմ տամակներս.		
Թիւ 4 վճարելի ի 14 Յունիս .	40000	
» 5 » ի 15 Օգոստոս .	40000	
» 6 » ի 14 Սեպտեմբեր .	40000	
Կանխիկ .	2856	52856
16 Յունիս		
Դրկեցի Ճուռականագիրն 1 հակ պասմա, 205 ծրար, 6150 մէթրօ. գին 2 $\frac{5}{8}$ . 16145 $\frac{3}{4}$		
Ցիշեալ հակին համար ծախք .	56 $\frac{1}{4}$	16200
17 Յունիս		
Մօրեղբօրմէս ժառանգած 100 բաժին երկաթու- ղներս ծախեցի ի գին 40 գրանք .	17600	
Նոյն		
Դրկեցի Քոչտի Լիօնէին.	50000	
18 Յունիս		
Պայմանաժամն այսօր լրացեալ ն, Յակոբեանի տամակը գանձեցի.	10000	

<b>18 Յունիս 76</b>		
Այսօր դարձեալ ստացայ Պրուսացի Յակոբ Պօղոս- եանէն իւր հաշուոյն ծախելու համար հետեւեալները. թիւ 20. 1 հակ մետաքս Պրուսացի . 105 հօմ » 21. 1 » » 105 հօմ.	40	
Յշեալ ապրանաց փոխադրութեան համար վճարեցի		
<b>19 Յունիս</b>		
Ծախեցի կանխիկ հետեւեալները, իմ հաշուոյս. 50 ծրար սաթէն, 1452 եարտա . գին 7 10024 Յակոբ Պօղոսեանի հաշուոյն. թիւ 21. 1 հակ 105 հօմ. մետաքս. գին 448 47040	57064	
<b>Նոյն</b>		
Դրկեցի Քոչտի Լիոնէի ընթացիկ-հաշուով.	50000	
<b>20 Յունիս</b>		
Գնեցի Օտէսա Մկրտիչ Եանըգեանէն 40 պարկ ա- լիւր առաջին տեսակ, ընդամենը 1608 հօմա. գին 1 ½ զրուցէն, մէկ ամիսէն վճարելի . 2814	2814	
Այս 40 պարկը ձգեցի 0 հան Մովսէսեանի քով իմ հաշուոյս ծախելու համար .		
(Վերոգրեալ խնդիրը լուծելու համար՝ նախ ապրանքները Մկրտիչն առած ատեննիս պիտի զրէինը Ընդհանուր ապրանք = Մկրտիչ Եանըգեանի, վերջը 0 հան Մովսէսեանի բով ձգած ատեն- նիս պիտի ըսէինը 0 հան Մովսէսեանի բով ապրանքը = Ընդհանուր ապրանքին, ըսէլ է թէ Ընդհանուր ապրանքը առաջնոյն մէջ պար- տական, երկրորդին մէջ պահանջող ըլլալով հաւասարութիւն մը կազմեց, զոր չնշելով կ'ունենանք մինակ 0 հան Մովսէսեանի բով ապրանք = Մկրտիչ Եանըգեանի :		
<b>21 Յունիս</b>		
Ծախեցի Սմբատ Ներսէսեանի հետեւեալները . 45 զամբիւղ բրինձ 750 հօմա. գին 2 ½ 1875 թիւ 90-94. 5 տակտա խոշոր չաքտր 450	2150	
Հօմա. գին 5	4025	
Փոխարէնը հետեւեալ կերպով վճարեց.		
Իմ / հ. իւր առմասնիլ 2/ ամսուան համար . 2025		
Կանխիկ վճարեց . 1920		
» վճարուած 2000 ին վրայ 4 ° զեղչ . 80	4025	

<b>22 Յունիս 76</b>		
Պրուսացի Յակոբ Պօղոսեանի վրաս քաշած հետեւ- եալ փոխանակագրերն ընդունեցի .		
թիւ 7 ի/հ. փոխանակագրեր, ի 25 Յունիս . 20000 » 8 » » ի 50 » 50000	50000	
<b>23 Յունիս</b>		
Գնեցի Կիւմիւշկէրտան եւ Ընկերութենէն թ. 408. 1 հակ ճերմակ մտմբուլ 150 ծր. գ. 65 8450 » 460. 1 » 6/րանոց ավալո՞ 400 » » 23 9200	17650	
Փոխարէնը վճարեցի հետեւեալ կերպով .		
Ավրամ Նիկօի փոխանակագրեր ի 29 Յունիս . 5000 » » » ի 15 Յուլիս . 5000		
Կանխիկ վճարեցի . 7420		
Վար դրած զեղչս 5 ° ի վերայ 7650 ի . 250	17650	
<b>Նոյն</b>		
Անցեալ ամսոյ 17ին Ֆօթիստիչն գնած չուխտ- յիս համար տուած թիւ 2 տոմսակիս գումարը վճարեցի . 10000		
Նաեւ մնացած առնելիքը . 5000		
Նաեւ սաթէններուն փոխարէն տուած տոմսակիս ալ վճարեցի . 15000	50000	
<b>24 Յունիս</b>		
Յակոբ Պօղոսեանի մետաքսներէն մնացած մէկ հակը ծախեցի 1/ ամիս սայսմանաժամաւ Գէորգ Յակոբեանի, թիւ 20. 105 հօմա. գին 450 .	47250	
<b>25 Յունիս</b>		
Պայմանաժամ այսօր լրացեալ Յակոբ Պօղոսեանի վրաս քաշած թիւ 7 փոխանակագրեր վճարեցի . 20000		
<b>Նոյն</b>		
Մօրեղօրմէս ժառանգած Բէրայի տունս ծախեցի կանխիկ . 26000		
<b>Նոյն</b>		
Հետեւեալներուն ծախսւած . Տրդատ Ներկիղեանի		

100 ծրար պասմա, 5050 մէթրօ. գին 3 <sup>1</sup> / <sub>4</sub> 9912 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	
Փոխարէնը վճարելի 41 օրէն.	
Յակոր Նշկեանի.	
45 ծր. պասմա, 1500 մէթր. գին 3 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> , 4550	
50 » մատամբօլ. » 72 2160	
100 » 6/ր. սավաշպուր. » 25 2500 9210	
Փոխարէնը կանխիկ վճարուած.	
Ետքար Շէքէրձի օղուին	
200 ծրար սավաշպուր. գին 24 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> 4900	
Փոխարէն տուաւ իմ / հ. իւր տոմսակը 31 օրուան.	
<hr/> 26 Յունիս 76	
Օհան Մովսէսեանէն ստացայ իւր քով ունեցած 40	
պարկ ալիւրներուս վաճառման հաշիւը.	
40 պարկ ալիւր, 1605 հօխա. գին 2 3210	
իւր յանձնարարականը 2 % 56	
Բեռնակլութիւն եւ զանազան ծախք. 44 100	
	3100
Ցիշեալ գումարը իմ տրամադրութեան ներքեւ է:	
<hr/> 27 Յունիս	
Դրկեցի Քոչտի Լիօնէի.	50000
<hr/> 28 Յունիս	
Առի Քոչտի Լիօնէին.	40000
<hr/> Նոյն	
Գնեցի հետեւեալներէն.	
Տիմիթրաքի Գամուըզ օղուուէն	
Թիւ 28. 1 հակ բամպակ, 250 հօխ գին 5. 1250	
Փոխարէն տուի թիւ 9 իմ տոմսակո 4 Յունիս. 1250	
Պուխարացի Ապտիւէքէրիմ աղոյէն	
Թիւ 49. 1 հակ մետաքս, 100 հօխ. գին 220 22000	
Որուն կէսը կանխիկ վճարեցի, իսկ միւս	
կէսը 1/ ամսուան թիւ 10 տոմսակաւ մը.	
Մ. եւ 0. Յակոբեանէն	
Թ. 419. 1 հակ ալ պէզ, 250 ծրար. գին 42. 10500	
Փոխարէնը կանխիկ վճարեցի զեղչելով.	
Վճարածս.	9975
5 % վար դրած զեղչու.	525
	55750

28 Յունիս 76	
Յակոր Պօղոսեանի մետաքսներուն վաճառման հաշիւը զրկեցի իրեն, որ է այսպէս	
թիւ 20. 105 հօխ. գին 450. ի 24 Յունիս. 47250	
» 21. 105 » 448. ի 19 Յունիս. 47040	
իմ յանձնարարականու 2 %. 1886 94290	
Հրած ծախքս. 40 1926 92364	
Այս գումարին կէսը 24 Յունիս եւ կէսը 19 Յունիս թուականներով անցան իւր ընթացիկ-հաջուոյն :	
<hr/> 29 Յունիս 76	
Աւետիս Մելքօնեան Օտեսա ճանրորդելուն համար՝ ուղեց որ իրեն վարկ մը բանամ հոն, զոր կատարեցի Օհան Մովսէսեանի վրայ վարկագիր մը տալով. վոխորէնը կանխիկ առի իրմէ.	5100
<hr/> Նոյն	
Յակոր Պօղոսեանի մետաքսներուն վաճառումին իմ յանձնարարականու 2 %.	1886
<hr/> 30 Յունիս	
Քոչտի Լիօնէին առի 200 լիրա.	20000
<hr/> Նոյն	
Պայմանաժամ այսօր լրացեալ Միհրան Եղիազարեանի տոմսակին գումարը ստացայ .	5000
<hr/> Նոյն	
Հետեւեալ վճարումներն ըրի .	
Յակոր Պօղոսեանին վրաս քաշած թիւ 8 փոխակագիրը վճարեցի .	50000
Վաճառուածանու այլեւոյլ ծախուց համար. 1000	
Տան ծախուց համար . 800	
Անձնական » 500 52500	
<hr/> 4 Յունիս	
Անցեալ ամսոյ 4ին Գէորգ Մկրտիչեանէն գնած ապրանացս գումարը վճարեցի .	10225
<hr/> Նոյն	
Վճարեցի նաեւ Տիմիթրի Գամուըզ օղուուին տուած թիւ 9 տոմսակս .	1250

<b>2 Յուլիս 76</b>		
Ճումա տօնավաճառի հաշուոյն համար ստացայ թերհաշիւ հետեւեալները.		
Կանխիկ ստակ կապոցով. 10000		25000 —
Փոխանկղիր Ավրամ Նիկօֆ վրայ ի 16 Յուլ.	<u>15000</u>	
<b>Նոյն</b>		
Դրկեցի Տրապիզոն Ս. Եւ Յ. Կիւրեղեաններուն հետեւեալ սալրանքները իմ հաշուոյն 2 % յանձ- նարարականաւ ծախելու համար,		
100 ծր. պասմա, 2950 մէթր. գին 5 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> 9587 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>		
50 " մատամբօլ. " 75 3750		
100 " ալ սէլ. " 45 4500		
	<u>17857<sup>1</sup>/<sub>2</sub></u>	
Ցիշեալ սալրանաց հակի համար զնզն" ծախոք. 80		
Նաւագին եւայլն. 82 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>		18000 —
<b>4 Յուլիս</b>		
Գնեցի այսօր Գարրիէլ Գէորգեանէն 50 ծրար ֆանէլա եռւնլու. 1949 եարտա. գին 6 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> 12668 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>		
Փոխարէն տուի.		
Թ. 95-99. 5 ակռ" շաքար, 425 հ. գին 4 <sup>3</sup> / <sub>4</sub> 2018 <sup>5</sup> / <sub>4</sub>		
Եաքար Շէքէրձի օղլուին տոմսակը ի 25 Յուլ. 4900		
Իսկ մնացածին համար իմ վրաս 61/ օրուան փոխանակագիր պիտի քաշ. 5749 <sup>5</sup> / <sub>4</sub>		
<b>Նոյն</b>		
Յակոր Պօլուեան 10000 Փրանք Մարսիլիոյ վրայ փոխանակագրի պէտք սևնենալուն՝ ինձ դրեց որ զրկեմ, զրին որ կատարեցի Քոչտի Լիօնէէն առնե- լով ընթացիկ-հաշուով միկ փոխանակագիր Քոչտի Լիօնէի վրայ ի Մարսիլիա 22,80 Փրանքէն միրա Օսմաննեան.		
<b>5 Յուլիս</b>		
Ծախեցի Մկրտիչ Պուկասեանին		
50 ծրար մատամբօլ. գին 72 դրուչն 5600		
100 " սալշապուր. " 24 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> " 2450		
	<u>6050</u>	
Փոխարէն վճարեց հետեւեալ կերպուլ.		
		45860 —

Կանխիկ.	5868	
5 % զեղչ կանխիկ տալուն համար.	<u>182</u>	6050 —
	6 Յուլիս 76	
Ծախեցի կանխիկ թիւ 28 մէկ հակ բամալակ. 250		
Հօլա. գին 5 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> դրուչն, միջնորդի ձեռօք. 1575		
Միջնորդին վճարեցի 2 %.	<u>25</u>	1550 —
	Նոյն	
Ճումա տօնավաճառը լինցած ըլլալով՝ դրկած ապ- րանցու զուտ գումարն եղած է հետեւեալը.		
20 ծր. շալաքի, 1028 եարտ. գին 6 <sup>3</sup> / <sub>4</sub> 5911		
50 " սեւ սալթէն 1440 " " 7 10080		
5 " չուխա, 229 " " 80 18520		
205 " պասմա, 6148 մէթր. " <u>17675<sup>1</sup>/<sub>2</sub></u>		
	<u>51986<sup>1</sup>/<sub>2</sub></u>	
Այս գումարին դէմարդէն ստացած գումարն էր.	<u>25000</u>	
Մնացորդ գումարը կը կազմեն.	<u>26986<sup>1</sup>/<sub>2</sub></u>	
Կանխիկ ստակ.	<u>7986<sup>1</sup>/<sub>2</sub></u>	
Փոխանակագիր Լիօնէի վրայ 9/ օրուան	<u>19000</u>	26986 20
	<b>10 Յուլիս</b>	
Առի Քոչտի Լիօնէին.	50000 —	
	<b>11 Յուլիս</b>	
Գարրիէլ Գէորգեանի 61/ օրուան վրաս քաշած փոխանակագիրը ինձներկայանալով լայսօր ընդունեցի.		5749 50
	<b>Նոյն</b>	
Գնեցի Պօլուի եւ Սարգսի հետ 1/5 ընկերու- թեամբ 55000 դրուչի ցորեն, փոխարէնը կանխիկ վճարեցի.		
(Վերոյգրեալ ինդիրը լուծելու համար՝ նախ Մնացուկը պահանջող պիտի ընենք ըրած 33000ի վճարումներնուս համար, յետոյ Պօլուը և Սարգսիս նաև (զիս) ընդհանուր ապրանքի անունով իրենց բա- ժիններուն համար պարտական ):		55000 —
	<b>12 Յուլիս</b>	
Վերոյգրեալ սալրանաց համար փոխադրութեան ծախոք.		
(Այս գումարը պիտի անցնի և 1/3ի հաշուով ապրանքը ի հաշուոյն պարտին ):		500 —

<b>15 Յուլիս 76</b>	
$\frac{1}{3}$ ի հաշուով գնած ցորեններս ծախեցի 36000 դրէ	56000 —
<b>14 Յուլիս</b>	
Պայմանաժամն այսօր լրացած Գ. Մուրատեանի տուած թիւ 4 տոմսակս վճարեցի.	10000 —
<b>Նոյն</b>	
$\frac{1}{3}$ ի հաշուով գնած ապրանքներնիս ծախուած ըլլալով՝ ասոր հաշիւը պէտք է գոցենք այսպէս.	
Ապրանքց վաճառման գումարը .	56000
Այս գումարէն պիտի իջնանք յիշեալ տուրանաց համար ըրած ծախքերնիս.	500
	55700
Հետեւաբար այս գումարն ունեցանք, որն որ պիտի բաժնուի հետեւեալ կերպով.	
$\frac{1}{3}$ Պ Պողոսին, որ է .	11900
» Սարդարին,	11900
» Իմա,	11900
(« $\frac{1}{3}$ ի հաշուով ընդհանուր ապրանք » ը պարտական պիտի ընենք. Պողոսը, Սարդարը, իրենց, և ընդհանուր ապրանքը մեր բաժնին համար պահանջող. նոյնպէս նաև Շահ և Զէնը 900 դրուշի համար՝ այս զործողութենէն իմ ըրած շահուս համար):	
<b>16 Յուլիս</b>	
Պայմանաժամն այսօր լրացեալ Ավրոմ Նիկոի փոխակազրին ստակն առի.	15000 —
<b>17 Յուլիս</b>	
Պայմանաժամն այսօր լրացեալ Թօթիսիլին տուած թիւ 5 տոմսակս վճարեցի.	10000 —
<b>Նոյն</b>	
Պայմանաժամն այսօր լրացեալ Լէսէի փոխանակազրը գանձեցի.	19000 —
<b>18 Յուլիս</b>	
Տրդատ Նէրկիլիզեան իւր հին հաշիւը վճարեց .	4494 —
<b>19 Յուլիս</b>	
Ծախեցի կանխիկ 20 ծրար եռուն Փանէլա , 775 եարտա . գին 7 $\frac{1}{4}$ դրուչէն.	5618 30

<b>20 Յուլիս 76</b>	
Տրապիզոն զրկոծ ապրանքցո վաճառման հաշիւն ստացայ .	
100 ծրար պասմա, 2950 մէթրօ. գին 3 $\frac{1}{2}$ 10525	
50 » մատամիու . » 77 5850	
100 » ալ պէզ . » 45 $\frac{1}{2}$ 4550	
	18725
2 $\%$ իրենց յանձնարարականը .	375
	18350
Այս գումարին դէմ ուղած ատենս փոխանակազրի պիտի քաշեմ:	
<b>22 Յուլիս</b>	
Պայմանաժամն այսօր լրացեալ Գ. Մըրբեանի տոմսակին գումարն ստացայ .	15000 —
<b>23 Յուլիս</b>	
Պայմանաժամն այսօր լրացեալ Միհրան Եղիազարեանի փոխանակազրը գանձեցի.	5000 —
<b>24 Յուլիս</b>	
Դրկեցի դարձեալ Քոչտի Լիօնէին 500 լ. 0.	50000 —
<b>Նոյն</b>	
Գէորգ Յակոբեան իւր պարտքը վճարեց .	47250 —
<b>25 Յուլիս</b>	
Ստացայ Էտիրնէցի Պողոսիկ Կարապետեանէն իւր հաշուոյն 2 $\%$ յանձնարարականս ծախելու համար . թիւ 190. 1 հակ մետաքս, 70 հօխա .	
» 191. 1 » 80 »	
Այս ապրանքց վոխազրութեան համար վճարեցի զանազան ծախս.	40 —
<b>26 Յուլիս</b>	
Ծախեցի կանխիկ Էտիրնէցի Պողոսիկին մետաքսները թիւ 190. 1 հակ մետաքս, 70 հօխ. գին 160 11200	
» 191. 1 » 80 » » 162 12960	
	24160 24160

<b>27 Յուլիս 76</b>		
Պօղոսիկ Կարապետեանի մետաքսներուն վաճառումին ինձ վերաբերեալ $2\%$ յանձնարարականս վար դրի.	484	—
<b>Նոյն</b>		
Էտիլոնէցի Պօղոսիկ ինձ հրաման ըրաւ՝ որ իւր հաշուոյն վճարեմ Պօղոսիկ Աստարձեանի 200 լ. 0.	20000	—
<b>28 Յուլիս</b>		
Էտիլոնէցի Պօղոսիկին մետաքսներուն հաշիւը զըրկեցի, որուն գումարը հասած է. 24160 $2\%$ իմ յանձնարարականս. 484 Ծախըս. 40 524	25656	—
<b>Պօղոսիկին վճարածս.</b>	20000	—
<b>Մնացեալը ուղարծ տաենը ալիսոի վճարեմ:</b>	5656	5656
<b>Նոյն</b>		
Պուխարացի Ապտիւլքէրիմէն գնուծ մետաքսիս հաշիւէն թիւ 10 տամսակս վճարեցի.	11000	—
<b>50 Յուլիս</b>		
Քոչտի Լիօնէի հետ ըրած գործողոթիւններնուս ընթացիկ-հաշուոյն տոկոսները հաշուելով գումարին համար այս յօդուածը շինէ մինչեւ 50 Յուլ.	5066	—
<b>51 Յուլիս</b>		
Նոյնպէս նաեւ Յակոբ Պօղոսեանի հետ ունեցած ընթացիկ-հաշիւնուս տոկոսը <sup>(1)</sup> .	278	—
<b>Նոյն</b>		
Ամսագլուց առթիւ հետեւեալ վճարումներն ըրի. Վաճառատանս պաշտօնէից համար. 4000 Տան ծախուց համար. 500 Անձնական » 500	1800	—
(1) Այս և վերի ընթացիկ հաշուոյն ամիսներն 30 և տարին 360 օր հաշուելու է :		

## ԸՆԴՀԱՆՈՒՐ ՀԱՇՈՒԵԿՇԻՌ

ՎԱՀԱՆ ԱՐԵՍԿՈՒՆԻՈՑ ՎԱՀԱՆՈՎ

ԳՈՅՔ (ԱԿՏԻՓ)

J 31 Յուլիս 1876

## ¶ U P S F (P A S S I F)

ԴՐԱՄ ՑԱՐԿԵԼ		79594	20	ՎՃԱՐԵԼԻ ՏՈՄՍԱԿԲ Ի ՇՐՋԱԲԵՐՈՒԹԵԱՆ	
ՍՅԵՆՈՒԿԸ ԳՏԽՈՒԱԾ ՊՎԱՏՐԱՍ ԴՐԱՄ .....				Տոմսակ, թիւ 5. հ/. Գ. Մուրատեանի ի 14 Օգոստու. 10000	
ԱՆՎԱԶԱՌ ԱՄՐԱՆՔ Ի ՎԱՑԱՌԱՏԱՆ				» » 6. » » ի 14 Սեպտեմբ. 10000	
Թիւ 400—109. 10 պարկ Շաքար, 845 հօխ. զին 4 5580				» » 11. » Գ. Գէորգեանի ի 11 » <u>5749<sup>5/4</sup></u>	25749
» 170—179. 10 » խահուէ, 508 » 10 5080					30
» 49. 1 հակ մետախ, 100 » 210 21000					
150 ծրար ալ պէզ.					
» 40 6000					
50 » եռւնու Ֆանէլա, 1174 եարտա. » 6 <u>7044</u>		42504	»		
ԸՆԴՈՒՆԵԼԻ ՏՈՄՍԱԿԲ Ի ԳՐԱՊԱՆԱԿԻ					
Տոմսակ Մարտիրոս Գրիգորեանի իմ/հ. 5 Օգոստ. 12670					
» Սմբատ Ներակսեանի » 21 » 2025					
Փոխանակագիր Միհրան Եղիազարեանի » 25 » <u>6000</u>		20695	»		
ԿԱՐԱՍԻՔ					
Կարտասեցս արժէկը .....		2000	»		
ԱՐԺԷԿ ՈՒՂՂՔ					
Բումելիի Երկարուղեաց 10 հատ արժէքը դրոց զինը .....		1980	»		
ԶԱՆԱԶԱՆ ՊԱՐՏԱԿԱՆՔ					
Քուէտի 1.իօնէ. յիշեալ պանֆալին բոլ ունեցած սակս 181206					
Մարտիրոս Կարապետան . յիշեալէն առնելիս 22140					
Ս. Եւ Յ. Կիւրեղեան ի Տրապիզոն. » » 18550					
Տրդատ Ներկիզեան . » » <u>9912<sup>1/2</sup></u>		231608	20		
		378382	»		
					378382

# ԲՈՎԱՆԴԱԿՈՒԹԻՒՆ

Ընդհանուր ապրանի.	42504	"	Վնարելի տոմսակի.	25749	30
Դրամարկղ.	79594	20	Զանազան պահանջատեարժ.	40723	"
Ընդունելի տոմսակի.	20695	"	Դրամագլուխ.	314909	40
Կարասիկի	2000	"			
Բումելիի երկարուղեաց բաժինի.	1980	"			
Զանազան պարտականի.	234608	20			
	378382	"			
			Ներկայ հաշուեկշռոյն ճիշդ և Տեսրակներուն հետ համաձայն ըստ կր հաստատել:	378382	"
			Կ. Պոլիս, 51 Յուլիս 1876.	Ա.ԱՀԱՆ ԱՐՃԱԿՈՒՆԻ	

վ թ ի Պ Ա Կ Ք

1

Երես	Տող	Ախալ	Ուղիղ
7	14	Կրկնառումարը	Կրկնառումարը
29	15	manufactures	manufactures
53	19	jusqu' a	jusqu' à
"	20	debiterez	débiterez
58	15	au 9	au 29
146	1	5 <sup>րդ</sup>	4 <sup>րդ</sup>

ՀՀ Ազգային գրադարան



NL0297308

793  
601

24.871