

և բուրդով, երկրագործին ուժը, և հարստութեան աղբիւրներն են: Ասկէ զատ ունին նաեւ մի երկրորդ արտադրութիւն որ հոգին է երկրագործութեան, և առանց որոյ, ոչ արտ, ոչ ցորեն, ոչ բանջարեղէն, ոչ կրնար յառաջ գալ: Այս երկրորդ արտադրութիւնն է աշէլ, որով մէջ պարունակուած են բուսական անդարար հիւթերն, ինչպէս որ արտադրողը, խոտը և այլ կերպ նախնոց համար կենսական տարրերն են, նոյնպէս աշէլ հողին՝ բուսական արտադրութեան համար կենսական տարր մ'է: Եթէ չկայ աղբ, աշէլ նաեւ բոյս, երբ չկայ բոյս չը կայ նաեւ հոգի:

Սոյն պարզ տեսութեամբ կրցայ արժեք հասկըցնել թէ ո՞ր աստիճանի մեծ դեր մ'ունի անասունը երկրագործութեան արհեստին մէջ, և թէ երկրագործ մը ի՞նչ աստիճանի զգուշութեամբ նորա խնամք պիտի և աւելի շահաւէտ նպատակով մը հասնելու համար:

Արդարեւ մեր յօդուածին վերաբերողով անասնաբուժութիւնն, պատակ ունիմք գլխովին ծանօտացնել ընթերցողաց. սակայն մէկ խոսքով նկատելով որ դիւրեւումն ուղիւ առաւել կամ նուազ յոռի կ'արկի կըկատարուին, և միւս կողմէն, այս օգտաշատ օրաթերթին սղմութիւն էջերն գրաւել հարկ ըլլալուն, մինչ այդ կարգադրութիւն, որ նախադասեմ խօսիլ կենդանեաց հիւանդութեան մասին որ աւելի նհրաժեշտ է և մեր բազում բաւականաց կողմանէ յանձնարարուած: Նախ պիտի խօսիմ այն հիւանդութեանց վրայ որք աւելի յատկապէս կ'արտահայտուի և երկրագործն զհիւանդութեանց իւրաքանչիւն յատուկ եղած ախտանշաններով հիւանդութեան անկարող լալով, ամենափոքրիկ հիւանդութիւն մը իսկ կը շուարեցնեն զինքը,

և շատ ատեն զոհ կուտայ իւր ուժը կազմող եղբ. ձին, կամ կովը:

Ամեն աստիճանի մարդոց դիւրահասկանալի ըլլալու համար, պիտի աշխատիմ որչափ որ կարելի է, իւրաքանչիւր հիւանդութեանց յատուկ եղած ախտանշաններն նկարագրել և պէտք եղած դեղերուն բաղադրութիւնները և նոցա գործածութեան կերպը նշանակել: —

Հիւանդութիւնք որովայնային գործարանաց. — Խելք (սանճը) այս հիւանդութիւնը անասնոց վրայ միշտ անկարգ շարժումներով կ'սկսի: Անասունը յանկարծ կը պառկի, հողին վրայ գլորելէ ետք, դարձեալ յանկարծ ոտքի կենէ քրտնած, եթէ քիչ ժամանակի մէջ այսպէս միեւնոյն շարժումներն շարունակէ, նշան է թէ ցաւը աւելի ազդու և վտանգաւոր է: Կուգայ ժամանակ մը որ ցաւը այնչափ կը սաստկանայ որ անասունն այլ եւս իւր զգայնութիւն կը կորսնցունէ և հողին վրայ կը փռուի իբրեւ անշունչ դիակ:

Այսպիսի պարագայներու մէջ մասհացու աղբթափութիւն մը յառաջ կուգայ. աղիքներն կազով կամ սընունդով լեցուած՝ ուռեցած ըլլալուն, երբ ցաւն այս աստիճան սաստիկ է, առաջին գործողութիւնը իրեն կամաց չձգելով թոյլ տալու չէ որ պառկին, ընդհակառակն պըտըտցնելու է, և ի հարկին մինչեւ իսկ մօրակելու: Թէեւ ի սկզբան ճշգրտապէս յայտնի չըլլար մահացու կամ թեթեւ ըլլալը, ասոր հետ մէկտեղ քիչ մը սաստիկ եղած ժամանակ շուտով վերջ կը գտնէ:

Այս խանգարման ուր տեղն եւ ինչ տեսակ ըլլալն, իւրաքանչիւրին յատուկ եղած ախտանշաններով կը հասկցուին, զորս հետզհետէ պիտի քննենք, և որոց տեսակին համաձայն դարմաններն ալ պիտի նշանակենք:

Խիթը ո՞ր տեսակին կ'ուզէ թող

վերաբերի, նախնական մի քանի խնամքներ կան զորս պէտք է անմիջապէս գործադրել:

Ցաւը դառն եղած ժամանակ աղիքներուն արեան շրջանը կը տկարանայ, որոյ հետեւութիւնը կ'ըլլայ՝ փորին խորը գտնուած գործարաններուն արիւնով խափանում. եթէ նոյն ինքն այս վերջինը չէ ցաւուն բուն պատճառը, որ շատ պարագայներու մէջ մահ կը պատճառէ: Ասկէ կը հետեւի որ նախ պէտք է, աղեաց գործարանաց այդ արեան խցման առաջըն առնուլ կամ դարմանել, յորդ արիւն մը առնելով՝ 2-3 մինչեւ 4 լիտրի չափ. ասկէ զատ պէտք է շարունակաբար յարդով լաւ մը շփել անասնոյն մէջքը, փորը, և ամբողջ մարմինը նախապէս տաքցուած քացախի կամ թիրէմէնթին մէջ թրջելով: Վերայիշեալ միջոցներն ճշգրտապէս գործադրելով տարակոյս չկայ որ աղեաց արեան հոսման առաջըն կրնանք առնուլ, որ գրեթէ միշտ մահացու է: Եթէ հակառակ պարագայի մէջ արեան հոսումը արդէն սկսած է, զոր կըրնանք ճանաչուլ անասնոյն մարմնոյն պաղութենէն, զարկին յամրութենէն և այլն. արիւնառումը իրաւ է որ մահը աւելի կը փութացնէ, բայց որովհետեւ մահը այլ ևս վճռուած է, գէթ անասնոյն սաստիկ ցաւը ամօքած կ'ըլլանք, և խիստ քիչ պարագայներու մէջ ալ պատահամբ արեան հոսման առաջըն առնելու յոյս մը կրնանք ունենալ:

Միեւնոյն հիւանդութիւնք տարբեր անասուններու վրայ նմանօրինակ նշաններով չյայտնուելուն, կը պարտաւորիմ աւելի ճշգրիտ և դժբաղան կերպով հասկնալու համար, իւրաքանչիւր անասնոց, իրենց յատուկ եղած նշաններով բացատրել մի առ մի:

Ձի.— Ճաշը ընելէ քիչ մը ետք երբ ձին կսկսի իւր առջեւի ոտքերով անհամբերութեամբ հողը քե-

րել, իւր նայուածքը յաճախ դէպ իւր կողք (ֆլան) դարձնել զգուշութեամբ անմիջապէս պառկի, իւր ոտքերը կողմնակի տարածելով՝ քանի մը վայրկեան միեւնոյն կացութեամբ մնայնեղեալ նշանութեամբ, և եթէ անմիջապէս ոտքի ելնելով վերի շրթունքն ուժով մը վեր առնելով տկար վրնման (քլինէմէ) մը ձայնը հանէ, վիզը ծռէ ապա սկսի յօրանջել, նշան է ստամոքսի տհալութեան (հազմ օլմամա):

Այն անասունները որք դիւրաւ կը փսխեն, ստամոքսին ծանրացնող անմարսելի մնացած սնունդը դուրս գալով կ'ազատին: Բայց ձիերը, ջորիներն և աւանակներն դիւրաւ փսխել չ'կարենալով՝ ուրիշ հետեւութիւն յառաջ կուգայ: Անմարս սնունդը աղիքներուն մէջ մընալով սաստիկ ցաւ մը կը պատճառեն, զոր կը յայտնուի մեր քիչ մը առաջ յիշած անկարգ նշաններով: Ջղային աղիքներուն երբեմն այնչափ կը գրգռուի ուրկէ յիմարութիւն յառաջ կուգայ:

Ստամոքսային տհալութեան ախտանշաններուն կը միանան նաեւ յիմարութեան ախտանշաններն: Այսպիսի պարագայի մէջ անասունը կսկսի գլուխը իւր շուրջը գտնուած նիւթերուն բաղխել:

Միւս Ստամոքսային (Շտամոքսային)

ՍԱՐԲԱՖԻՅԵՆԷ

ԳԱՆԱԹԱ ՊՈՐՍԱՍԸ	
Էս. Ում	(Տ Սէրի)
" " " 15	աղաւաղ 15-18
" " " 16	սապազ ալ 15-18
" " " 17	էն երկրէք 15-20
" " " 18	էն աղաղ 15-16
" " " 19	սաաթ 5 տէ 15-20
Ա. Սէրի ինկիլիզ լիբասը	27-
Բ. " " " "	15-20
Գ. " " " "	15-16
Իւնիֆիէ	71-20

Բուսիլի շրմէնտըֆէր	55-
Բաբօր	—
Հաւալէսիզ	50-
Ագէէ ֆայիզի	6-

ԱԳՍԻՍԵՆԱՐ ՖԻՆԱՆՍԵՐ

Գրէտի Ժէնէրալ	6 1/2	6-10
Սօսիէթէ Ժէնէրալ	6 1/2	5-8
Իսթանպուլ պանդասը		0-
Սօսիէթէ Օթոման		5-
Թրամվայ	3 1/2	277-2
Լաւրիում (մատէն)		0-

Օմանլը Լէֆտէ 100	72-40
Ինկիլիզ լիբասը	110-
Ֆրանսըզ ալթունու	87-20
Բօլ	90-12
Գրիմիզ ալթունու	51-15
Պէտազ մէհիտիյէ	108-5
Մէթալիզ	98-
Պէշիք	102-25
Ալթըզ	102-30
Գարպօն գայիմէսի գարիք	924-



GRANDS MAGASINS DU

Printemps

NOUVEAUTÉS

Demander

le MAGNIFIQUE ALBUM ILLUSTRÉ renfermant 498 gravures des nouveaux modèles de la Saison.

Envoi gratis et franco contre demande affranchie adressée à

MM. JULES JALUZOT & C^{ie}
PARIS

Sont également envoyés franco les échantillons de tous les tissus composant les immenses assortiments du PRINTEMPS. Expéditions dans tous les Pays du Monde

ԸՆԴԱՐՁՍԿ
ՕՐԱՅՈՅՑ
1886

ՍԵՓԱԿԱՆՈՒԹԻՒՆ
Ս. ՓՐԿԶԻ ԱԶԳԱՅԻՆ ՀԻՒԱՆԴԱՆՈՑԻ

ԳԻՆ 3 ՂՐՈՒՂ
ՏՊԱԳՐ. Գ. ՊԱՂՏԱՏԼԵԱՆ
(Արաբիան)

ՊԱՐՈՒՆԱԿՈՒԹԻՒՆ

Օրացոյց եւ Գուշակութիւն օգոց: - Տա-
րեգարձ Մենդոց եւ Գահակալութեանց
Վեհապետաց: - Յանկ Օամ. Սուլթանաց:
Աւագանի Կայսերական պալատան: - Նա-
խարարք Բ. Դրան: - Մեծ պաշտօնատարք
մայրաքաղաքին: - Հրամանատարք բանա-
կաց: - Կուսակալք Եւրոպական, Ասիա-
կան, եւ Աֆրիկեան նահանգաց: - Աւ-
աանձնաշնորհեալ նահանգք: - Յատուկ կա-
ռավարեալ երկիրք: - Պատրիարքունք եւ
Ազգապետք: - Օսմանեան ղեկապետք: -
Դեսպանք եւ Հիւպատոսք օտար Տէրու-
թեանց ի Կ. Պոլիս: - Վիճակագրութիւն
Թուրքիոյ: - Հայազգի աստիճանաւորք եւ
պաշտօնեայք Օսմանեան Պետութեան: -
Հայրապետութիւն Հայոց: - Կեդրոնական
Վարչութիւն Հայոց Թուրքիոյ: - Ազգա-
յին Ընդհ. Ժողով: - Առաջնորդական վի-
ճակք Պատրիարքութեան Կ. Պոլսոյ: -
Վիճակք Երուսաղիմայ, Կիւիկիոյ, Աղ-
թամարայ եւայլն: - Մայրավանք: - Վա-
նօրաց: - Վիճակագրութիւն Կ. Պոլսոյ
Թաղօրէից: - Բարեգործական եւ կրթա-
կան հաստատութիւնք: - Վիճակք եւ վաճ-
ի Ռուսաստան, ի Պարսկաստան, եւ ի Հնդ-
կաստան: - Հայազգի աստիճանաւորք եւ
պաշտօնեայք Ռուսական, Պարսկական եւ
այլ եւ այլ Տէրութեանց: - Հռովմէական
հայ հասարակութիւն: - Դասատուք Պե-
տական վարժարանաց: - Բժիշկք քաղաքա-
կան եւ Զինւորական: - Փաստաբանք Օս-
մանեան եւ օտար դատարանաց: - Ար-
րուեստագէտք: - Արագիրք եւ պարբե-
կան հրատարակութիւնք զանազան տեղ-
եաց: - Պարզատոմար օրացոյց: - Վիճա-

կագրական ցուցակք համայն պետու-
թեանց: - Մանուցմունք:
Կեդրոնատեղին է տպագրատան գրա-
տունք Կ. Պոլիս Յակոբեան խան Թիւ 14:
Մանգ. - Այս տարուան տպագրու-
թիւնը որ 300 երեսներու հասած է, նա-
խորդ տարիներէ աւելի ընդարձակ եւ
վերջին վիճակագրական տեղեկութիւն-
ներով ճշտացեալ է, առանց զնոյ յա-
ւելման:

ՊԱՐՁ ՕՐԱՅՈՅՑ
1886

ԹՈՒՆԱԿԱՆԻՆ ՔՐԻՍՏՈՍԻ

ՍԵՓԱԿԱՆՈՒԹԻՒՆ

Ս. ՓՐԿԶԻ ԱԶԳ. ՀԻՒԱՆԴԱՆՈՑԻ

ԳԻՆ 40 Վարայ

Կը գտնուի բոլոր գրավաճառաց
քով: Մասնաւոր վաճառատեղին է՝
Գալաֆեան գրատունն:

— օ —

ՈՒՂԵՑՈՅՑ

ԿԱՆԱՆՑ ԵՒ ՕՐԻՈՐԳԱՅ

Ի ԿԵԱՆՍ

ԱՌՏԵՒՆ ԵՒ ԸՆԿԵՐԱԿԱՆ

ԹԱՐԳՄԱՆԵԱՅ Ի ԳԵՐՄԱՆԵՐԻՆԷ

Մ. Կ. ՆԱԼԷԻՆ

Անգամ արտաքին թղթակցութեան
գիւանի ի դուռն Սպարապետութեան:

Պարսկաստան: Այցելութիւնք, այ-
ցետումք: - Խօսակցութիւն եւ ընկերային
վարմունք: - Կարգադրութիւն կոչուեցի-
Սեղանի սովորութիւնք: - Պարահանդէս-
նաչ կանանց ի ճանապարհորդութեան, օ-
տար տանց մէջ օթեանաժ ատեն ունե-
նալիք վարմունքն եւ պարտիք հիւրնկա-
լութեան: - Քաղաքավարութիւն: - Ընկե-
րային յարաբերութիւնք օրիորդաց ընդ-
արս: - Վայելուչ տան մը կահկարասեաց
կարգադրութիւնք: - Արդու գարդ. գաղտ-
նիք արդու գարդու: - Զննործասենեակ-
վարմունք ծառայից Հետ: - Նամակագ-
րութիւն տիկնայց:

Վաճառման կեդրոնատեղին է, տպարան
Պարտիզպանեան, Կ. Պոլիս, Բիզա փաշա
խան Թիւ 3:

Կը գտնուի նաեւ ի Բերա Պ. Վայսի գը-
րատունը. ի Ղալաթիա, Յ. Արշակ էֆէն-
տիի վաճառանոցը, ի Պահճէ գափու ջը-
րավաճար Պողոս աղայի խանութը եւ Հայ
դրավաճառաց գով ի գին 10 ղուրուչ:

— օ —

ՄԱՆՈՒԷԼ Կ. ՄԻՐԱՆՈՐԵԱՆ

ՆԿԱՐԱԳՐԱԿԱՆ

ՈՒՂԵՑՈՅՑ

Ի ՀԱՅԱՐԱՆԱԿ ԳԱՐԱՌՍ

ԱՐԵՒԵԼԵԱՆ ՏԱՃԿԱՍՏԱՆԻ

ՏԵՂԱԳՐՈՒԹԻՒՆՔ

ՍԱՐԵՆ ԵՒ ՋՈՒՆ, ՀՆԷՆ ԵՒ ՆՈՐԷՆ

ՊԵՏԱՆԻ ՊԵՏԱՆՈՅ

ՄԱՍՆԱ. Բ. Գ. (Աւագ)

Հայաբնակ գաւառաց ընդհ. նկարագ-
րութիւն, տեղագրութիւն, աշխարհագրու-
թիւն, վիճակահանութիւն, շէն եւ ամա-
յի վանօրէից նկարագիրն, աւանդութիւնք,
եւ այլ նիւթեր պարունակող Ազգ. գործ-
մի է, ամենակարեւոր եւ հետաքրքրական
գրուած շրջահայեաց եւ շատ նուրբ տե-
տութեամբ, արժանի ամեն Հայու յաճա-
խակի վերձանութեան:

Կը գտնուի բոլոր գրավաճառաց քով,
կեդրոնատեղին է ի Պոլիս Պահճէ-Գարու
հացադործի փռան դէմ Գ. էֆ. Ճանեա-
նի վաճառատուն, Թիւ 11:

Գին. - Ա. եւ Գ. Մասերն ճական իսկ
Բ. Մասն 10 դահեկանի. վարժարանաց
համար գոհացուցիչ գեղջ կը լինի եւ յանձ-
նարարութիւնք ճշտի կը կատարուին:

— օ —

ՃԵՊ ԼՈՒՂԵՐԻ

ՅՐԱՆՍԸՉՃԱՏԱՆ ԹԻՒՐԲՃԵԵԷ

Ապօնէ պէտէի 10 ղուրուչ օլուպ,
պու լուղէթ թախմինէն 70 ֆօրմա-
նը վէ 30 պին լուղէթի ճամլի օլա-
ճադ տըր:

Թապիվէ նաշիրէրի, Պապը Ալի
ճատտէսինտէ 25 նիւմէթօլու քի-
թապխանէնին սահիպէրի Կարա-
պետ վէ Գասպար էֆէնտիլէր տիր:

— օ —

ՍԻՐԱՆՈՅՑ

ԳՐԵՑ

ՍՐՔՈՒՀԻ ՏԻՒՍԱՐ

ՏԵՐ Ե ԿԵՐԵՐԱՅԻՆ

ՅԱՐՈՒԹԻՒՆ Թ. ԶԵՆՃԻՐՃԵԱՆ

Մատամ Տիւսաբըն թէէլիֆէրտէսի
օլտուղու հալտէ, Արամեան տպա-
րանտա կիւղէլճէ թապ իտիլմիշ էր-
մէնիճէ պիր քիթապ տըր քի, 408

սահիֆէտէն իպարէթ պուլունտու-
ղու թագտիրտէ, պիրէր մէճիտիյ-
եէեէ սաթըլմագտա տըր:

— օ —

ԻՔԻ ԳԱՐՈՒ ԵՕԼՏԱՇԼԱՐ

Պու նամ իլէ վէ Գասպարն Յով-
սէփ էֆէնտի թէէլիֆի օլարագ,
պու կիւնլէրտէ մէյտանա չըգան
ղաեթթ լաթիֆ վէ էլլէնճէլի հի-
քեայէնին շիմտիքի հալ հաֆթատա
պիր ճիւղի թապ ու նէշը օլունուպ
քիթապըլարտա վէ սաթըլմար
եէտիլլէ ֆիւրու իթ օլունմուդ տա
տըր:

Իշպու քիթապըն իքինճի ճիւղի-
նին 11 ինճի ճիւղիւ նէշը օլունմուչ
տուր:

Կէրէք ճէրիտէյի աճգանէմիլլէ
ապօնէ եագըլմագըլլա, վէ կէրէք
բարա վիրմէլլիկէ հիւմմէթ իտէճէք
պուլունան զաթլարըն, եա տօղրու-
տան տօղրու թարաֆը աճիլիլլէ
պիլտիրմէլլէրինի, վէ եախօտ զիյրտէ
իշար օլունան զայրէթքէշան վէ հա-
միլլէթմէնտան էֆէնտիլլէր միւրա-
ճաաթլարընը իլթար վէ ընճա ի-
տէրիլ:

Թէլիլլէր	Ռուբէն Գօլանճեան
Էրէրէ	Յովակիմ Սարգիսեան
Ֆէլլէր	Թագուր Հինտիլեան
Չաւէ-գըլլէ	Պօղոս Յակոբեան
Չօլլէ	Գրիգոր Իգնատիոսեան
Գէօ-լլէնճէ	Նազարէթ Թօրոսեան
Շաւիւ	Բիւզանդ Համամճեան
Բաւաւա	Սողոմոն Պօեանճեան
Իլլէր	Տօգթէօր Ճէրահեան
Պալլէնճէ	Գրիգոր Պ. Կուճկեան
Արաբապ	Տօգթէօր Յ. Գալաճեան
Պարա	Անդրանիկ Կիւլ Լէզեան
Գօնիւ	Սարգիս Պօտուլեան
Գէօ-լլէնճէ	Արթին Պօեանճեան
Գասաւաւա	Արթին Սիւլմէեան
Էլլէ-լլէնճէ	Գառնիկ Յակոբեան
Ալլէ-լլէնճէ	Տէր Վարդան Հայր
Օրլլէ-լլէնճէ	Գրիգոր Թէգէկեան
Թէլիլլէ	Պետրոս Աստարճեան
Արաբա	Հէթում Բէշիլեան
Արաբա	Ահարոն Բաթալանճեան
Մէրէն	Պետրոս Էլակլօյեան

Երչուր	Ռուբէն Գէշիլեան
Գալլէր	Պետրոս Յիւլիսեան
Էրչուր	Կարապետ Շահինեան
Պէլլէ	Մուրաթ Մուրաթեան
Վաւ	Յարութիւն Թէլլէլլէ
Էրչուր	Յակոբ Համամճեան
Էրչլլէնճէ	Գարիբէլ Ղազարոսեան
Այլլէր	Վահան Քիւրքճեան
Պալլէր	Սիւմոն Հանիլեան
Պալլէ-լլէ	Գէորգ Թագուրով
Պէրչուր	Յարութիւն Թէլլէլլէ
Իլլէր	Միսաք Մօրուքեան
Ռուր	Խաչիկ Հայրապետեան
Նալլէլլէ	Մանուկ Սարգիսեան
Էրչուր	Պետրոս Յովակիմեան
Այլլէր	Յովհաննէս Շիլմանեան
Գէլլէ-լլէ	Նշան Սարաֆեան
Սաւաւ	Օհան Գօհուճեան
Թագուր	Վարդան Խաչեան
Շ. Գարա-հիւսթ	Կարապետ Ա. Նանճեան
Իւլիւ	Խաչիկ Մուրաթեան
Իլլէլլէր	Յակոբեան Թիւրապիտ
Օրլլէր	Յովհաննէս Թուրքուհեան
Մարլլէր	Սարգիս Հայրաճեան
Իսլէն-լլէր	Գարիբէլ Զարգարեան
Մըրը	Կարապետ Տէր Ազա
Իսլէն-լլէր	Մկրտիչ Մէլեան
Հալլէր	Տօգթէօր Կ. Շիլմանեան
Պալլէր	Մկրտիչ Պօեանճեան
Թէլլէլլէ	Յովակիմ Յէնէքճեան
Տօգթէօր	Համարճում Պալեան
Գըրչուր	Պօղոս Երամեան
Սէլլէր	Կարապետ Պապիկեան
Վաւ	Գէորգ Ճիլլէնճեան
Թագուր	Յովակիմ Մէլլէրեան
Արաւա	Յովհաննէս Իմէրեան
Պաթր	Խաչատուր Տիւրապետ
Ա. Գարա-հիւսթ	Արէլ Սարգիսեան
Մարլլէր	Գրիգոր Գալլէնտեան
Գէլլէ	Կարապետ Սարաֆեան
Նէլլէ	Նազարէթ Մօստիլլէ
Կիլլէ	Ազարիկ Կարապետեան
Պէլլէլլէ	Մարտիրոս Սօթանճեան
Գըր-լլէնճէ	Կարապետ Սուլաճեան
Գէր-լլէնճէ	Արսէն Մատաթեան
Պալլէլլէր	Տէր Արաւահամ Հայր
Մէրլլէնճէ	Յակոբ Գըրըմէեան
Նալլէ-լլէնճէ	Մկրտիչ Մանուէլեան
Կիլլէլլէ	Գասպար Իսկէնտէր
Թէլլէլլէ	Սարգիս Գըլլէնճեան
Մարլլէր	Յակոբ Էթմէքճեան
Էլլէլլէ	Հանէս Ալլալեան
Ֆէլլէնճէ	Մհ. Կարապետ Թօրո