

Փրեղերիկոս-Գուլիկմոս-Լուդովիկոս ծնածէ: 1797-ին մարտի 22-ին: Խջափէս որ կենզանազրէն եւս կերեւնայ, գեղապատշաճ է եւ անձնեայ: Բրուսիոյ 1813-ին եւ 1815-ին Գաղղիոյ դէմ ըրած պատերազմներուն մէջ շատ անզամ քաջութիւններ ըրաւ. երբոր 1840-ին եղբայրը թագաւորեց, ինքն ալ Փոմերանիա նահանգին կուսակալ անուանեցաւ, եւ այնուհետեւ միշտ տէրութեան զործոցը մէջ մէծ ազդեցութիւն ունեցաւ, մինչեւ որ խնամակալութեան պաշտօնին հասնելով՝ բոլոր տէրութեան կառավարութիւնը ձեռք առաւ եւ

առաջ կտանի:

Ամուսնացած է 1829-ին Սաքս-Վեյմարի մեծ դքսին աղջկանը հետ: Երկու զաւակ ունեցաւ. առաջինն է Փրեղերիկոս - Գուլիկմոս - Նիկողայոս - Կարոլոս, ծնեալ յշ1 հոկտեմբերի 1831. եւ երկրորդն է Մարիամ - Լուիզ - Եղիսաբեթ, ծնեալ յշ2 դեկտեմբերի 1838:

Անդրանիկը՝ Փրեղերիկոս-Գուլիկմոս-Նիկողայոս-Կարոլոս՝ ամուսնացաւ 1857-ին Անգղիոյ թագուհույն առջիննեկ Վիկտորիա աղջկանը հետ:

## ՏԵՂԵԿԱԹԻԹԻԿԻՆՔ ՄԱՐՏ ԵՒ ԱՊՐԻԼ ԱՄՍՈՅ ՎՐԱՅ

### ՄԱՐՏ.

Տարւոյն երրորդ ամիսը գերեկ ամենայն եւրապական ազգի եւ հանի մը արեւելեայ մարտ կլուշեն՝ բառին վերջաւորութիւնը դոյզն ինչ փոխիսելով. օհնակի համար, մեք Հայք մարտ կրտսեմ, Տանիկի, մարտ, Ռուս' նոյնպէս մարտ, Յոյն' մարքիոս, Լատին' մարցիոս, Գերմանացի' մերց, Անգլիացի', մարչ. Գաղղիացի' մարս, Իսալացի' մարց, և այլն:

Այս այլ եւ այլ ազգեր յայտնի է քէ հին Հռոմեացոցմէ առեւ են այս անունը. բայց գործածութեան ու վախճանին վրայ այլ եւ այլ կարծիքներ կան. մեք այս տեղ համառօտենի այն կարծիքները, եւ նոյն ամսոյն, ինչպէս նաև յաջորդ ամսոց վրայ եղած զիսաւոր պատմական եւ ուսումնական գիտելիքները:

Մալրոբիոս լատին պատմիքը կրտսէ քէ Հռոմեացից յիշանութեան հիմնադիր Հռոմեոսին հայր Եղիշե եւ Մարտ կամ Արէս, որ պատերազմի ասուածն էր: Հռոմեոս ուղելով հօր յիշաւակը մասնաւոր բնելիքներ մարդկանց մէջ, տարւոյն առաջին ամսունիքը՝ յանուն նորա Մարտ կամ Մարցիոս դրաւ: Դաեւրուն կարծիքն ալ այն է որ Հռոմեոս իւր յիշանութիւնը հասաւած ժամանակը՝ դրացի ժողովոց նետ անդապար պատերազմելու սիստուած լինելով՝ տարւոյն առաջին ամիսը պատերազմաց Մարտ (Արէս) ասուածոյն անունով անուանեց:

Հռոմեոսի յաջորդեց նույն Պոմպիլիոս. ուրս խաղաղաւես բազաւորութեան ժամանակը՝ մարտ ամիսն իւր առաջին յարգը կրտսեցոց, միանգամայն եւ առաջնութեան պատիք. տարւոյն երրորդ ամիսն եղաւ, եւ այն երրորդ կարգին մէջ մնաց մինչեւ ցայսօր: Տարւոյն ասունեկու ամիս բաժնուելին իմլե՛ 31 օրերէ ձեւացած եւ մարտ ամիսը, եւ միւս նոյնական սիփոփոխ մնաց մինչեւ ցայսօր:

Իսկզբան բոյոր մարտ ամիսը նույրած էին Հռոմեացիի պատերազմի ասուածոյն, եւ առաջին օրը ի յիշասակ վերապարձի արեւու. Վեսաս ասուածունոյն բազնին վրայի նույրական նուրը կնորովիին՝ նոյն խկարեւն կիզիչ ապակիով (փերքիկսիզ) վառելով: Եսեւը նույրեցաւ Արենսաս ասուածունոյն, եւ խպահի նորա 19-ին հանդիսաւոր սօն կիատարէին հինգ օր: Այն սօնն աւելի արնեսաւորաց սօն կիամարուեր, եւ աւելերտ իրենց վարժապետաց ընծաներ կուտային: Ամսոյն 17-ին կիատարուեր Բարոսի սօնը, որ զինուոյ եւ արքեցութեան պատասխան շասուածն էր: Այն ամսոյն մէջ կիատարուեր նաեւ Վեսաս ասուածունոյն սօնախմբութիւնը:

Մարտ ամսոյն մէջ արեւը հարաւային կիսազմէն կելէ, հրախային կիսապունը կմտնէ: Մարտի 14-ին (ուր նոր տօնարի) արեւը հասարակածին հարաւակորդմը կիմին՝ Ձրոս կենպանակերպին գրեկէ վրան. 7-ին կմտնէ Զուկն համատեղութեան մէջ, եւ 20-ին կրիստոնի զարսանային հասարակածի եւ զիեւահաւասարի կէտին՝ առաւօտեան ժամը 9-ին 14 վայրկենին. անկեց կանցնի հասարակածին հիստային կողմը, եւ մինչեւ ամսոյն վերջը երալով կլսնարին: Արեւուն միջօւկական բարձրութիւնը ամեն օր կատելնայ. հառազարծերն աւելի խոտր կերպով մէզ կրիստոնին, որպէս բարեխառնութիւնը կամ չերմութիւնը կաւելնայ. այնպէս որ երէ մէկը բնեն դիտէ բարեխառնութեան ատմաննեկը, անոնց միջին բիւ կզսնի մարտի համար՝ 6 ասինան և 58', խկ վետուարի համար 5 ասինան և 99':

Երբէան կանչանի որ վետրուարի վերջեր օդը կրկարդնայ, այնպէս որ կարծես քէ զարուն սկսած, եւ ձմեռուան սառնամանիթը անցան զնացին. բայց շուտով կիմացուի որ դեռ զարուն եկած չէ. վասն զի այն մեղմիկ ու անոյց օրեւուն ետէւն կուզան բանկած ցրասառոյց օքեր եւ առաւ եղաւմ. որով

ատեն դուրս կոխած զեմոքիւն բանալ տուած կոնսկերն ու բոլորները կայրին կխամրին: Եթու մարտի առաջին օրեւոն օքը մեզմ պատահի, սպարաբար զիւեանաւասարի օրեւոն եղանակը սաստիկ ցուր կիին: Եթու մարտի սիզգը սաստիկ նույն փրժեն, և օքը շատ ցուր լինի, ամսոյն մեջեկուանիք զգալի փոխխուռին մը կտեսնուի. այսինքն զեմասափին սիւնակը վեր կելէ կբարձրանալ, և զարնան բաղցրոքիւնը կոկի երեւնալ: Այն ժամանակ երկենին երես սևապ սևակ խուռ ամսերով կծածկուի, և յորդ՝ բայց սակաւածել անձեռներ կուգան. շատ անզամ այն անձեռն երուն իշած ժամանակը արեւոն պայծառոքիւնը չերբար, որով քէ արեւ և քէ անձեռ կունենան միանգամայն:

Եւկրազործուրեան կորմանն շատկաւոր են մարտին մէջ փշող պաղ բամիներ, մանաւանդ արեմետեան հիմսային բամին, ինչպէս որ շատ անզամ փորձելով բած են իրաւամբ զեղացիք. «Չոր ու ցուր մարտը ոչ երկէ սով կրեւէ» բայ և քէ եւկրազործ մարտին մէջ պէտք է վախճան յորդ ու եւկրաւածել անձեռներէն, որով իրենց վարուցանը կարի կապականին:

Մարտին մէջ սևապ կպատահին սաստիկ փորոքիկներ, մանաւանդ ծովով վրայ մրրիներ. ուստի և ծոլային հանապարհուրդոքիւններ զգուշանալու է: Օդին ալ բաւական տաք շրներ որ բոյսեր ծին ծաղկին, այլ հազին մարտի վերջեր կոկին կենդանանալ, ծիլ արձակել:

Մարտի 41-ին որ օրուան Եւկայնուրիւնն է 10 ժամ եւ 58 վայրկեան, 51-ին՝ այսինքն վերջին օրը կիինի 12 ժամ 47 վայրկեան: Այս անումը շատ մէծ է, և բոյու ամսոյն մէջ կիինի 4 ժ. 52 վ., որոյ 4 ժամ 4 վայրկեանը՝ առաւուան առնելու է, և 48 վայրկեանը՝ երեկոյին: Երեւոն նառազարքներն առելի տաք են, և օրուան անկոլով կարող են երկու տաքցրնել, որով եւ զիւեներն այնապ ցուր տես լինիր: Թէսկէն տարի եղած է որ մարտին մէջ շատ ցուր բրած է, ինչպէս անցեալ տարի զեմանափը զրոյին երկու աստինան գար իշաւ այն տեղերը՝ ուր սպարական տարիներ միւս զրոյին հինգ վեց աստինան վեր կիինը:

Լուսինը մարտի 4-ին 8ուլ համաստղուրեան մէջ կիինի, վասնզի եւկրիս շորս դին շշան բրած ժամանակը՝ մետք կուտքի նաև զողիակոսի կենդանակերպից բոլորտիքը:

Փալքածու մարտին մէջ կոտսնի Զկան կենդանակերպին վրայ, և արեւոն մենելին իր մը լուլ կը տեսնուի:

Արուսեակը կրնայ ամեն եւկրուն դիտուի:

Հաւաք առաւոսու դիմ միայն կտեսնուի. քայքան ամեն օր կրնայ տեսնուիլ Եւկրաւոր կենդանակերպին մէջ, բայց նառազարքը կնուազի: Լուսնրազի արբանիներ կրնան բոյու ամիսը դիտուիլ:

Երեւակը կտեսնուի բոյու զիւեն Առիւծին մէջ:

Արամասոր կրնայ տեսնուիլ իրիկունը Յուլ կենդանակերպին մէջ:

## ԱՊՐԻԼ.

Մակրոբիոս լատին մատենագիր կրուք Հռոմեան աւրույն եւկրուդ ամսոյն անունը ավերիլիս դրան՝ յանուն Ափրուդիս կոմ Աստիկ աստուածունոյն, որ իբր քէ իրեն՝ անու և Հռոմեայցուց՝ մայրը կիսամարտիւր: Բայց ուրիշները ապրիլի անունը Լատինացուց ափրերիկ (բանալ) բայէն կիսամեն, վասնզի կրուն՝ այն ամսոյն մէջ եւկրիս իւր ծոցը կրանայ և ամեն տեսակ բայ կըուացրնէ:

Յայտնի է քէ մեր համանաց աւրույն սուաջին ամիսն էր Նաւասաց, որ այժմու օգոստու ամսոյն կրպատասխաննէ, և եւկրուդը Հռուի, որ քայլս սկսեմբերի կրպատասխաննէ, սուկայն աւրույն իրեւ եւկրուդ ամիսը՝ ապրիլի տեղն էր:

Խկզբան ապրիլ ամիսը 50 օր էր. յեսոյ նումա բազաւորը՝ խավախ անզոյդ բուոյ — ինչպէս կրու Մակրոբիոս — 29 օր քրան: Բայց Յուլիոս Կեսար նոյն ապրիլը 50 օր համեց, և այնպէս մնաց մինչեւ նիմա:

Ապրիլի 21-ին մէծ հանդիսով Հռոմեայ հիմնարկութեան լիւասակը կլատակին Հռոմեայցիք. նոյն սկսած այս ամսոյն մէջ կլատարուէր Աստիկան սօնակիւրիւնը:

Ապրիլ ամսոյն մէջ օրեւը կերկննան 4 ժամ 42 բառորդ, այսինքն 58 վայրկեան առաւոսը՝ արեւուն ելլելին մինչեւ կեսօրը, և 44 վ. եւկրունը՝ կեսօրուըն մինչեւ արեւուն մենելլը: Ամսոյն սիզգը միջին կեսօր կամ միջօրեայն՝ նիշոյ օրուան կեսը չէ. առաւոսը 6 ժ. 21 վ. կետէն, և եւկրունը 6 ժ. 29 վ., որով եւ օրուան ամբողջ եւկայնուրիւնը կիինի 12 ժ. 50 վ.: Օրուան անումը սուելի մենելով առաւոսը բան քէ երիկունը, ապրիլի 1-ին առաւոսուն և եւկրուան մէջ եղած 8 վայրկեանի տարբերութիւնը մետքնետ կապակ մինչեւ ի18 ապրիլի. իսկ այն օրուան կեսօրը՝ նիշոյ եւկրու մաս կբամնուի ցուելը՝ բոլորովին իրարու հաւասար. և որովհետեւ 18-ին օրուան եւկայնուրիւնն է 15 ժ. 50 վ., իւրամանչիւր մասանց՝ ալսինքն առաւոսու. և եւեկոյի կիյնայ 6 ժ. 53 վ.:

Այն օրէն եւըր, այսինքն ամսոյն 19-էն մինչեւ ամսոյն վերջը նորէն կոկի առաւոսն ու եւկրունը անիլ. առաւուան անումը եւեկոյեան անումն մէծ կիինի. 50-ին առաւոսը կունենայ 7 ժ. 17 վ., և եւկրունը 7 ժ. 12 վ., բայ և քէ առաւուան 5 վայրկեան պակաս:

Ապրիլ մէջ օրէ օր միջօրեականի բարձրութիւնն աւելնալով՝ արեւը սուելի զերմուրին կծզկ եւկրիս վրայ, որով եւ երազով օրեւը կտաքնան:

Զերմուրեան աստինան որ մարտի մէջ 6 աստինան միւս մը առեւ տակի էր, ապրիլի մէջ կաւելնայ և կիինի գրեթէ 10 աստինան՝ միջին համեմատութեանք:

Ապրիլ ամիսն բնիմանարապէս շատ յարմար է բուսոց անմանը: Այն ամսոյն մէջ շատ անզամ նաև փորոքիկ կլատահին, և զեղացիք օզակար կնամարտին զայն, վասնզի դիմեր են որ ապրիլ ամսեան փորոքակից եղած տարին՝ առա եղեւ են ցորենն ու զինին:

Լուսինը ապրիլի 4-ին երկիր ամենն առ կէտք կիասնի, և կցնուի Կոյս համասեղործեան մէջ: Երկրորդ օր երկրուան 40 ժամը 40 վայրկան անցած՝ հակառակ կողմբ կանցնի: Լուսին լոյսը ձմեռն աւելի սաստիկ է բան քէ ամսոր. ուսի և օդին սահնաշովը՝ լուսին լոյս ալ նես զնեակ կնուազի: Ցուով ու սամով նոյնակա կառենայ կամ կողակսի միւս երկնային մարմնոց լոյսը:

Ապրիլ ամսոյն մէջ Փայտածու մոլորակք կտեսնուի առաւօսներ՝ արևոտն ելլելն իրա մը առաջ, և 30-ին՝

Երկրէ ամենն նեռաւոր կէտք կիասնի: Արուսեակը կեւեայ երկունք արեւոն մնելին էսքի՝ Ցուլ համասեղործեան մէջ: — Հասր կրնայ տեսնուի առաւոր Աղեղնաւորին մէջ: — Լուսնազը բոլոր ամիսը կիայլի. և իւր արանեակներ ամեն երկուն կրնան դիտուիլ: — Եւեւակը կտեսնուի երկունք՝ Առիւծ կենդանակերպին մէջ: — Սուր առ կամ դիտակ ունեցողներ կրնան տեսնել նաև Աւրանոր՝ Ցուլ կենդանակերպին մէջ:

## Ա. Ռ. Ա. Կ.

### ՃԳՈՒԹՆ ՈՒ ՄՐՁԱՓՆ.

Ճրպուոր ճրոճրուալով էր ըզբաղած ամառն իբուն.  
Զըմեռուան ցուրտն որ կոխսց՝ յիրաւի ձիւն եկաւ զիտուն.  
Աւտելու բան մը չուներ, ոչ ճըմի, ոչ ճանճի տոտիկ.  
Ելաւ գնաց իւր դրբացւոյն, որ տանտիկինն էր մրջիւնիկ,  
,,Մարիկ, ըստ, հոգին սիրես, անճարիս ճար մը ըրէ,  
,,Քիչ մը բան փոխ սուր ինձի, հաշուատեարիդ մէջը զըրէ,  
,,Առածս քեզ ատենին շահով հանդերձ կրդարձընեմ.  
,,Աշունքը չեմ անցըներ, զրիսուս վրբայ երդում կընեմ”:

Եկուը նայէ որ մըրջիւնիկ խաթունն  
Ուրիշի փոխ տալ ըընաւ չէր զիտեր.  
Ի՞նչ քարսիրտ կին է եղեր, ըսէ զուն,  
Ի՞նչ կրնաս ընել, իւր բանին տէրն էր:

Դարձաւ հարցուց ճրպուին.

— Քա, զուն ամառն ի՞նչ ըրիր: —

„Ի՞նչ ընէի, հոգի, այն տաք ատենին.  
„Չայնս ձրզած խաղ կանչեցի, չըսեցիր”:

— Խաղ կանչեցիր հա, ատ ալ գէշ բան չէ.

Տէ զընա ուրեմն հիմա ալ պարէ: —

## ԶԱՆԱԶԱՆ ՏԵՂԵԿ ՈՒԹԻՒՆՔ.

Եւրոպայի ու Ամերիկայի մէջ բամբակեղինաց  
արուեստն ծաղկիլ:

Այժմու ճարտարութեան նշանաւոր երեւոյթ-  
ներէն մէկն է բամբակեղինաց գործուածքին  
յառաջադիմութիւնը: Ասկէց ութսուն տարի  
յառաջ հազիւ մէկ քանի գործարաններ կային  
բամբակի. քառասուն տարի յառաջ՝ Եւրո-  
պայի ու Ամերիկայի գործարանաց իզործ զը-  
րած բամբակը հազիւ 80 միլիոն քաշ (օքքա)  
էր. իսկ այսօրուան օրս՝ 500 միլիոնէն աւելի է:

Բամբակի գործարանաց համար գործածուած  
դրամագլխոյն չափը համարը չկայ. բայց եւ  
շահերնին նոյնակէս անհամար է. 1856-ին, նոյն-  
ակէս եւ 1857-ին՝ միջին թուով՝ 50 միլիոն  
լիրայ սթէռլինի բամբակ զնուեր է, եւ բամ-  
բակեղին շինուեր է զրեթէ 120 միլիոն լիրայի:

Բամբակի գործարանաց մէջ զնուող աշ-  
խատաւորաց թիւը կիասնի մէկ միլիոն երկու  
հարիւր լիսուն համարի՝ ամեն հասակէ: Այս  
ահազին համբանքէն դուրս են նաև անոնք  
որ բամբակի առուտուրով կապրին, եւ ասոնց  
թիւը աշխատաւորներէն ալ աւելի է, զանգի