



և շրջներու ջննիքը, որ գիտենք թէ ինչպէս իւր խստամբ պահան է Այսօր անհնիք առջևնիս Զ. (վեցերորդ) Դիբըը: Ուրիշը՝ պահ զայ թուով առանձին կը խանիք է: Թաւարձիք, ոյք թեւք ալ իւր նախորդին պէս զարդարուած է Համբաւուրոց գերատաններու քանի մն պատերիներով:

6. “Բի-Ն-Ն-ի-շ, և նույրին-ու-ե-լու:” Իրւ զանդինին հայած երթը, քանի մ'ամիս է իւր ընթագիբն լըրրոր ասրին թեւակիսած է ամենայս յանութեամբ: Այս շըրըորդ ատրւան ընթագիբն մէջ՝ “Բի-զանդինին տօնեց իւր առանձէն հուղու-քու-կ-ի, և հալապատուած իւր գերակիցերէն եւ Համբաւուրուն: Իւզզանդ Քէցէնան “Բի-զան-դինին անօրէն-խմբադիրը” իւր ամրող քառորդ գործ քանդաբռնութեամբ հարածամաօթ հուշակ մ'ունի: Այս մէջ անհիմնին է՝ “Բի-զանդինին” ըրած յառաջուիմութիւնն եւ ընթերցող հասարակութեան մէջ վայելած համակութիւնը: “Բի-զանդինին իւր հանգէնէն ամսնան էւ թուուցած եւ հայ ալգբարները: Ի յիշատակ Հազարթուեակին նուրիս է 1000 դր. նոտաս մը Պատրիարքուարին, և սույց է ոչ այնշաբ մէջ զումար մը ասկայս միշտ պատկանելի՞ հայ խրատդը մը համար ու իւր մական ըստ ամսունջ աշխատաթեամբ ոսիպուած է իւր թէրթք զա-հերւ: Այս մաղթեաւը որ “Բի-զանդինին” պայմինի քանի մը հազարթուեակին պէտք է անդադիս համբաւուրուր եւ վայելութէ միշտ նոյն յաջորդթիւնն եւ համականենք:

7. Վ. Ֆ. Սէլլէր: Էրեւան գործառնութեան 30 ամ-էն: “Սշակին” մէջ (թ. 22) կը կարդանք թէ Բազմագույն շնչարանին թանգարանին մէջ Թորժ. Ա. Ֆ. Միլիէրի Լազարեան շնչարա-նին յարդենի վերաբանին փախանակ գործունութեան 30 ամեակը տառեւք է Յանձնուար 29ին (Ն. Ա. Փետր. 10): Պորֆ. Միլիէր որչափ լաս ենք կորոր. Հայագէն մ'է, և քանի ոք ոտքի է առքի կը գեր սուհանած ցնչնորովի վարչութիւնը: Ճանդինին ժամանակ կորդացուեր են առաքուած ուղերձներն եւ շնորհաւորան հեռացրեր եւ պաս մասու-ցուած է Երքենարին շքեղ կերպով կազմաւած: “Յարեւեական ծովանուած” դիբը մը, ոպասուած ի Ամեանտ յար. Պորֆ. քն 30 ամսուած գիտահիան դրծունէւթեան:

8. Ավուսուած էրիւրաշըն: Ինչպէս գետ կը կարդաիք առասնչոյ թէրթերուն մէջ Սիովը քա-լուք գաւառնան մէջ երկրապարք՝ քանի մ'ամեամ ալ իրկուուեր է առանց մէջ վաս մը տալու, բայց որ կը ցուցընէ թէ գետ չէ անցած զանուրը: Կպասափ գործն ամէն կզմոնէն եւ առանձնամբ կը շարունակի: Մշակի ձեռքը (ինչւե թ. 25) հասրաւուած գամարն 24000 ս. է աւելի է. և բժ. Ասրդիսեանցի նոյն թէրթին մէջ մէկ թէդակուութեան կը տեսնուի որ մնէնչ յա-նուարի վերը նպասափ գործին Մասնաւուգիին ձեռքը հասրէ են 126,000 ս. անշաշչ գետ փու-քրաքանակ գումար մը, որ սակայն կը խստանայ ամիւ շնչակայ քաղաքաբ մէջ հաւաքւուած առա-քերը, որոց մեծագոյն մասն գետ Մասնաւու-զովն ձեռքը շնեն յանձնուուած: Երկրաշարժին մա-

սին “Ցարազը” — ոյք անդամ բացառարար շքեղ է եւ լուսափ պատկերներ հրատակածից իւր ոյք տուրաւան տրամին թուին մէջ, որոնցիւ կարելի է տեսնել, քիչ շատ այսունի ահաւորութիւնը:

9. Պր. Գր. Ջնկունց ուրդեամբ բացուած Մալ կը բացուի Մշջ մէջ Պր. Գր. Զանշեանցից զգան նուե-մը: Այս գումարը 2000 բարիքի շափ է: Մա-կուայիք հայոց կոմիտ Պր. Զանշեանցից նուիրուած է, եւ ինք բարեսիրակին ուղուվ կը յատկացնէ որբաննամ գործիքն: Սուբհանցի (թ. 244):

#### ՕՒՑՈՒՅՐ ԳԽՑՈՒՅՐ

— Ալիքու նոր կուուրւ: Սեւ հնի վառոզն արդի ապամագիաւութենէն գրիթէ արտաքսուած է, ամբը բոնողն է հիմոյ “անծուսւ կոչուածը, որուն առաջին տեսակը է. - կ. - վառոզը՝ Զնա-րեցին 1882ին չ. եւ Յ. Վիոլը: Այս թուական նէն ի վեր վառոզի շնութեան մէջ մէն յա-սաշակութիւնին կատարեածաւ, եւ ամեն պե-տութիւն իւր յատուկ անծուսվ վառոզն ունի այսօր, որոնց սեփական յատկութիւններէն մին է՝ անուանց էր վերջաւորիլ: Իբենց քիմիա-կան բազադրութեան մէջ մէն նմանութիւնն ու-ննաւլն զատ: Արհաւրի արդի այս միջնունուան նորագուններկայացուցիւն է Անդղիացուցմէ բու-րեռուն հեռակացարազմն մէջ գործա-ծուած “Ալիքիս”, կոչուածն, որուն գերազան-ցութեան եւ կործանիչ զօրութեան վայ Ան-դղից մասունը հրաշալիքներ կը պատմէ: Թէեւ ասոր բազագրութիւնը ծածուկ կը պահուի, աս-կայս հարածամաօթ է որ Ալիքիս Կորդիսի ու մէկ եւնահակառակութիւն է, որ ցայժմ անդական 20 հրգամս: Բնգանօթներուն համար կը գործածուէր, 13 հրգամ: Թանձր եւ 36 հրգդմբը եր-կայս գլուխիկ ձեռով: Բայց վաս զի այս վերջինն թնդանութիւն ներքին նողովակին շամաւ կը վասէր իւր սաօպն շերմութեամբը՝ կը վնասուուէր դիրութիւն մը, նոր գիւտ ըլլ որ “Կորդիսին, արդիսնքն անենալով հանդերձ թնդա-նօթներուն երկար գործածութեան արգելք շըպար: Այս է ահա Լիդիտ: Նոր վառոզը, որուն բազագրութիւնը գաղտնի կը պահուի, գաղտ-նիք մը զոր ննդղիացի շկցցան լիով պահել, որուն վայ արդէն իսկ հիմոյ կը փսփառուի, թէեւ սոյց բան ըլլ գիւցակիր Բազանթիւ կարեւաց մէջն ողիդ երեւցողն յայն կը յանդի՛ որ Լիդիտ կը կազմսէ մէկ մաս վառոգարա-րակէ, եւ երկու մաս բորակաբազուենիէ (Nitro-glycerin): գրուն վայ աւելցուած է քիչ մ'ալ լուցին (Vaseline) քարիւզի զսմանէն աւելցած իւզային մաս մը՝ նողովակին վնասող արտաքս

կարգի ջերմութիւնը բարեխառնելու համար Լիդիաի ազգեցութիւնը՝ կորդիտինն չափ է։ Համեմատութեամբ փոքրի քանակութիւն մը կը բաւէ ծանր ուսմեր մեծ հեռաւորութեամբ արձակելու համար։

Լիդիաի մուժմամբ՝ Ընդդիացիք իրենց թնդանօթներուն դրութիւնն ալ փոխելու ստիպուեցան։ Անգղիմ մինչեւ ցայսօր միակ պետութիւնն էր որ իր թնդանօթներն ուղիղ է իւցներ, արդ անգամ մ'արտաքսուած ետեւն լցուող թնդանօթներն գարձեալ ի շնորհս առնեցան։ Թէ այս պոշամ ինչ ընդգրածակութեամբ է չենք զիմեր, այսակի միոյն սույց է որ բուրերուն հետ պատերազմին մէջ զրեթէ միայն ետեւն լցուող թնդանօթներն կը գործածուին։ Լրագիրները ցամաք հանուած սաներ ծովային թնդանօթներուն վկայ շատ բաներ համբաւեցին։ Այս Լիդիաի թնդանօթները՝ անգղիականնաւուասորմղնն ցամաք հանելու սրաշուած սովորական փարատամութիւն թնդանօթներն են, որոնք ջրբնիւրք է չունեներով կը բարձաւին, եւ կամ նյոյ իսկ զինուորներէ չունեներով կը քաշուին։ Առող գլխաւոր ուստեւութիւնն է գործածութեան պարզութիւնն եւ դիրաւթիւնը։

Եերի հրազդներուն համար Լիդիաի գործածութիւններ չեւ մուծուած, որպատի ծանօթէ, ասկայն այս ալ կ'երեւայ շատ պիտի չուշնայր։

— Զբանաւոր հանյունն է, ամերիկեան արուեստագիտավեան՝ դրամատները կողապահեն իրենց կորում ընտրող աւազակներուն դէմ հասրել կրցածին նորագոյնն է։ Աերոյիշեալ, ոչ այնչափ ցանցուց՝ արուեստագիտաներուն, նյոյ իսկ ամենաճարպիկներուն՝ որոնք ուժական, պարզաբանեալ գործիւներ, բոցալաւանք եւ ելեկորական հարցմեր շատ գործած դիւրք է գիտեն արուեստներ եւ ճարպիւթիւնն ձեռնէափ պիտի մասն Միացեալ Նահանգաց դիւրուրդ քաղաքին Սուոն Տրաս Տի ։ գրամատան նյոյ սեղացն միլիոնատէր կարնէգիուի պողպատի գործարանն մէջ շինել սուած գանձարանին առնելու կարնէգիու Միացեալ Նահանգաց կրուպն (Կրոր) է։ Այս գանձարան սենեկլ 6 մետր երկան, 5 մ. լցն է եւ կազմուած է սիդէի կարծրացւուած պողպատի տախտակներէ, որոնց ծանրութիւնն է 3000 կիլոններ։ բաց աստի ունենալով նաեւ տեղիս անդիս ամուր երկամէ տախտակներ եւս բոլոր սենեկն շուրջը չի գտնուիր տեսանելի, կամ գործիքի մը համար յարմար երպ կամ ձեղք մը կեմնասի ամուր պատեր ամբողջ պողպա-

տեայ վանդակը դրսէն կը պատեն եւ բոլորաձեւ 200 կենդինար ծանր գուռն ալ՝ 27 կղպակ-ներով ամրացւուած եւ ապահովաւած է։ Ազներու ուղարկութեալով է ամանուուի համար։ Ներկայ պատերազմին եւ պատերազմական պատրաստութեանց ժամանակ հետաքրքիր է իմանալ թէ եւ րոպացի սերութիւններն որչափ ժամանակ կիւնան իրենց բերքերովն ապրիլ եթէ այսօր պատերազմը ծագի իրենց մէջ։

Ամենաուր հաշվաներուն նայելով կարևոր է հետեւեալ մերձաւորական ննթագրութիւնն ընել։

Իւսուսանաւ եւ Աւտորիս միակ պետութիւններն են գրանց, պատերազմի մ'ատեն, կարողաթիւն ունին, անորոշ ժամանակի մը համար, իրենց ժողովրդեան ապրուստ հայթայթելու։ Յեաց կու գայ դրանան, որ տասնեւմէկ ամիս շարունակ — կամ աւելի ճշշ՝ երեք հարիւր երեսուն եւ զորս օր — կրնայ իւր ներքին բերքերովն ապրիլ։ Կերմանիս կրնայ ապրիլ երեք հարիւր տասնեւմէկ օր։ Խալիսաւ երկու հարիւր ուժառնեւինն օրուան ապրուստ կրնայ անենալ։ Սպանիս կրնայ գիմանալ մինչեւ երկու հարիւր ուժուուն օր։

Գալով Սեծն-Բրիտանիոյ, միայն հարիւր ուժառնեւեօթն օր կրնայ գիմանալ. ուստի կախում ունի իւր գաղութիւններէն եւ օսար երկիրներէ գալիք պաշարներէն։

A. SAISY, Մ. ԴԱՒԹՐԱԾԿ

— Ճամացոց կէլ իւղացցյալ բնութեան մէջ կողմնացոցի պաշտօնը կատարող ուրիշ շատ իրեք գտնուած են. օրինակի համար՝ անտառի ծառոց աւելի կամ նուազ անհարթ կողեւն, չոփին ուղղութենին, եւն կը զանազանուի երկնից կողմնը։ Սակայն ասանց եւ ոչ մին ժամացոցին չափ ապահով է։ Ժամացոցն հորիզոնական գրիւր այնպիսի կերպով մը կը դրսի, որ փոքր ցուցին արեւուն նայի, ժամացոցին փոքր ցուցին եւ թուերու տախտակին թիւ տախտեւերկութիւնն մէջուելը՝ ճշգիւ հարակ կը նայի։ Օրինակի համար եթէ փոքր ցուցին ժամը տասին վկայ արեւուն ուղղուած ըլլայ՝ այն ատեն հարաւը՝ 11ին ցուցած ուղղութեամբն է։ Ժամացոցին իրը կողմնացցյալ պատի գործածութիւնը շատ քիշերուն ծանօթ է. նյոյ իսկ Ստանլէյ իւր Ավրիիկէի խորքերէն դառնալըն եւոքն երբ հարցուեցաւ իրեն թէ այս պատի պարզ եղանակը ծանօթ է իրեն, պատասխանեց թէ ասոր եւ ոչ խօսքը լսած էր։