

տոցէին: Տէտէեան 1867ին, իր վերջին խարիզ ուղևորութենէ վերադարձին էր որ յաջողեցաւ տեղւոյն արքունական տպարանէն նորահնար գրածուլուսի մեքենայ մը ձեռք անցընել և առաջին անգամ ըլլալով՝ փոխադրել զայն իզմիր. սակայն չկարողացաւ երբեք զործադրութեան դնել իր վերահաս երկարատեւ հիւանդութեան և 1868ին վաղահաս մահուան պատճառաւ:

(Շարունակելի) ՅՈՎ. Ա. ԱՐԻՆԵԱՆ

## ՀԵՏԱՔՐԲԱՎԱՆ ԾԱՆՕԹՈՒԹԻՒՆՆԵՐ

### ԳԻՏՆԱԿԱՆԻ ՄԸ ՄԱՆԸ

Լոնտրոյի մէջ վախճաններ և անգղիացի մեծ բնախօսը Sir William Payliss. սա գիտական աշխարհի ծանօթ է ջղային դրութեան, երակի ընդլայնումի և այլ ուսումնասիրութիւններով: Իւր գլխաւոր գործը «Մկզբունք բնախօսութեան» տպարուած 1914ին՝ որ աշխարհածանօթ դարձած է՝ չի սահմանափակուի լոկ գիտական ապացոյցներու վրայ, այլ ունի շատ հետաքրքրական ընդարձակ մաս մը ինքնակենսագրութեան:

### ՅՈՒՇԱՐՁԱՆ ՎԻՐԳԻԼԻՈՍԻ

Մանդովայի մէջ քաղաքապետութեան ծախքով պիտի կանգնուի հռչականուն բանաստեղծին համար յուշարձան մը, Լուքս Պելլրամի Կերակուտականին պատրաստած ծրագրին համեմատ: Արզէն սկսած են պեղումի առաջին գործերը Վիրգիլեան հրապարակին մէջ, Հիմը պիտի դրուի երեքուկէս մեզը խորութեամբ, ու զրեթէ 330 մեզը քառակուսի ընդարձակութիւն պիտի ունենայ: Յուշարձանը պէտք է լիննայ 1926ին, և Մանդովա 1930ին պիտի կատարէ հանդիսատար կերպով հոյակապ քերթողին երկհազարամեայ տարեդարձը: Առաջին քարը դնելու հան-

դէսը կատարուած է սեպտ. 7ին՝ ներկայութեամբ Խաւիոյ Նախարարապետին:

### ՈՒՆԿԻՒՎԻՉ ԴԷՊ Ի ՀԱՅՐԵՆԻՔ

Հներիկոս Սէնկիէվիչի մարմինը ( - 1916 Նոյեմբ. 15 ի Վէլէյ), որ թաղուած էր կաթուղիկէ եկեղեցւոյ մը ներքնուղիին մէջ, իր գերեզմանէն հանելու և հայրենիք փոխադրելու համար Լեհաստանի մէջ կազմուած է մասնախումբ մը գիտնականներէ և գեղարուեստագէտներէ: Որոշուած է որ մարմինը պիտի փոխադրուի ներկայ տարւոյս Նոյեմբերին, որուն համար Լեհաստան մեծ ընդունելութիւն մը կը պատրաստէ:

### ՀՆԱԹՈՍԱԿԱՆ ԳԻՒՏ

Անխառնի (Կարուի) մէջ՝ այժմեան Զերմերկային Շէնքին քով գտնուիք են յոյն - հռովմէական մեծղի բաղնիքի մը մասերը: Պեղումներն աշխուժութեամբ կը շարունակուին:

### ՏԱՐԵՒՈՐՁ ՄԸ

Կէօթէի ծննդեան 175րդ տարեդարձը փառաբարութեամբ կատարուեք է Վէլմարի մէջ: Պաշտօնականը տեղի ունեցեր է Արմպրուսի սրահին մէջ, ուր Բրօֆ. Թէօք « Կէօթէ » Ընկերակցութեան նախագահը ճառով մը ցուցադրեր է մեծ բանաստեղծին կեանքն ու գործը: Երկրորդ հանդէս մ'ալ կատարուած է Կէօթէի տան մէջ:

### ԼԵՈՒ ՄԸ ՈՐ ՔԱՆԵԼ ԿԸ ՍԿՍԻ

Թիֆնոյի (երկիր կալէէսի) հովիտը - ուր կը բնակի 100 հազար բնակիչ - կը գտնուի Դրոսրիվարահի մէկ լեռնային կոյտէն ջախջախուելու սպառնալիքին տակ, վասն զի անիկա սկսած է շարժիլ դէպի հովիտը՝ տեղատարափ անձրևներուն հետեանքով: Կացութիւնը շատ լուրջ նկատուած է, անոր համար զրկուած են երկրաբաններն ու ձեռնհաս անձեր՝ քննելու համար դիւրը և վայրկէնին պահանջած զգուշութիւնները տեսնելու:

ՓՈՒՌԵՑՈՒՄ ՍՐՏԻ ԲԱԲԱՌՄԱՆՑ

Նիւ Երբքի մէջ կարելի եղբր է փոխանցել սրտի բարախումները 2500 մղոն և լսուել է շատ որոշ կերպով բովանդակ երկրին մէջէն: Ձիգակոյի Անթելի (Radiografia) կայարանին տեսուչը Մորկան Գաստման՝ զրաւ գործիքին ձայնընկալը (microfono) իր կուրծքին վրայ և այդ ոճով կրցաւ ուղղել եթերին մէջ իր սրտին բարախումները: Մի և նոյն ժամանակ անթելագրեց հետեւեալ խնդրերը, որպէս զի բոլոր լսողներն իրեն գրին կրած սպաւորութիւններն: Եւ յիբարի կը ստանայ երկրին ամէն կողմերէն փորձին յաջողութեան վկայող նամակներ, որոնք հասած են Բորդլանտէն, Մայնէն, Սանքայէն, Մոնիգայէն, ինչպէս նաեւ Գալիֆորնիայէն, Սաքրալենտէն և Գանատայի Բէպէքէն:

\* .x. \*

ԱՆՄԱՀԱՅԱՍ ԴԵՄՔԵՐ

Մահը տիեզերական է. բայց երանի անոնց՝ որոնք կը մեռնին՝ սակայն կ'անմահանան:

Համաշխարհային պատմութեան մէջ մենք կը հանդիպինք մի քանի տաղանդաւոր ուղեղներու, որոնք իրենց բեղմնաւոր գործունէութիւններով գիտական և դիւանագիտական աշխարհներու մէջ մէյմէկ լուսաշող ջահեր են հանդիսացած: Թուենք մի քանիները.

ՏՔԹ. Բապըրտ Ա. Մելիքըն, որ բնագիտութեան մէջ պատուաւոր մրցանակ շահեցաւ, այսինքն 40,000: Այս բաղձալի մրցանակէն զատ ան տըր եղաւ անմահանալի համբալի մը, որ անգին է:

ՏՔԹ. Ա. Ա. Մեյլըսըն ևս ստացած է նման մրցանակ մը բացատրելով լոյսի արագութեան ընթացքը: Նման մրցանակներ շահած են հետեւեալներն ևս:

ՏՔԹ. Թիոտոր Ուիլիլմ Րիչըրտ՝ քիմիաբանական աշխատանքի համար: ՏՔԹ. Ալիքս Բերըշ՝ ղեզագործութեան համար:

Թիոտոր Ռուզվելտ, էլիչեու Րուզ, և Վուսրոյ Ռիլըն՝ աշխարհի իազադութեան նուիրական աշխատանքին համար: ՏՔԹ. Ալֆըրտ Նոպլը, որ 1896ին մահաւ, թողած է 9.200,000 գումար մը, ատկէց պիտի բաշխուին, տարեկան, որոշ գումարներ անոնց՝ որոնք գիտական և դիւանագիտական աշխարհներու մէջ կատարած են անմահանալի գործեր՝ ի շահ մարդկային բարօրութեան:

Ո՛վ է Ալֆըրտ Նոպլը:

Ալֆըրտ Նոպլը, ծնած է Շուեստիոյ մէջ: Բախտի բերումով Մ. Նահանգները կուգայ և 1850էն մինչև 1854 կ'ուսանի, իր ամբողջ կեանքը եղած է գիւտեր գտնել և արտադրել մահացուցիչ պայթուցիչներ:

1867ին Ամերիկայի մէջ մենաշնորհում ունեցած է Նայքրո կլիպրիկ և վառող շինել, ուրիշ անունով «Տինամիթ»: Գործարաններ հիմնած է Նիւ-Երբքի և Սան-Ֆրանցեսքոյի մտերբ:

Քանի Նոպլըի հիմնարկութիւնը հաստատուած է՝ 108 անհատներ այդ հաստատութիւնէն նուերներ ստացած են: Գերմանիան ունի 20 հատ բնագիտութեան և քիմիաբանութեան համար: Ֆրանսան ունի 4, իսկ Մ. Նահանգները և Զուիցերիա՝ երեքական:

Նոյնպէս մրցանակ շահած են Շուէտացի հեղինակուհի մը՝ Սելմա Լանդըօֆ, Լեհաստանցի մը՝ Րևտիովի գիւտ գտնողը՝ Մատան Գիլիբի և Պարօնի Պիլոտհա՝ Աւստրալիացի հեղինակուհի մը\*:

Կարճ տողերով պատկերացուցինք աշխարհի գիտական հսկաներէն միայն մի քանին, որոնք անունը ոսկի տառերով գրուած է համաշխարհային պատմութեան մէջ:

Կա՛յ արդեօք անմահութիւն մը որ այնքան բաղձալի եղած ըլլայ, որքան տիեզերական բնոյթ կրող անմահութիւն մը՝ որ վախճան չունի:

ՀՄԱՅՆԱՍ ՄՇԵՏՍ

\* Պէտք չէ գտնել յիշելու գտնէ Պուլսիոյ Հմլարնի Ուսուցչ. Չարիչանը, պատու և պարծանք չայ հանճարի. — Մ. Խ: