է։ Եւ մանգործի եթէ պախրէի լինի գլուխ եթէ ոչխարի զկէսն տա կէսն ազատ է։ Եւ 'ի նատ ո ին կարլէն ո դրանն ազատ է։

Նոր գիտաւորք.

Միլանու աստեղագիտարանէն Պ. Ռէսբիկի հետևեալ ծանօթութիւնքը կը հաղորդէ՝ իր արդէն յուլիսի 4ին յայտնած գիտաւորին վրայ. որ զգալապէս երկրիս մօտենալով՝ տրամագծին և լուսոյն աճումը օրէ օր պիտի պայծառանայ։ Քանի մը օրէն առանց գործեաց օգնութեան ալ պիտի տեսնուի երրորդ և չորրորդ կարգի մեծութեամբ աստեղաց, Բազմաստեղաց և Եզող համաստեղութեան մէջ։ Գրեթէ երկու աստիճան երկայնութեամբ կը ձգուի ադին հակառակ արևու։ Պրերայի դիտարանը կը ծանուցանէ և կը հետևցընէ մինչև ցայսօր ըրած հաշիւներէն որ օգոստոսի 8ին երկրիս մերձաւոր կէտը պիտի գտնուի, ինը միլիոն մղոն հեռաւորութեամբ։ Նոյն օրը պիտի լծորդի արեգական հետ և արագընթաց բոլորմամբ աւելի անոր պիտի մօտենայ՝ հինգ օրուան մէջ երեք երկայնութեան նշան հատանելով։ Արեգական միւս կողմն անցնելով՝ առաջ որ միայն առաւօտեան դէմ տեսանելի էր, պիտի տեսնուի երեկոյեան վերջալուսոյն նուազմանը միջոց, մինչև 910 օգոստոսի. 15ին արեգական մերձաւոր կէտը պիտի գտնուի, և անտարակոյս ենք որ նոյն ժամանակ իր պայծառութիւնն ու աճումը զգալի պիտի առաւելու։ Այսպէս շատ մը եօթնեակներ գիշերները արևմտեան կողմը պիտի տեսնուի, և նոյն միջոցին՝ օգոստոսի վերջին տասներորդ մասը և ամբողջ սեպտեմբեր ամիսը, պիտի անցնի ուղիղ ընթացքով՝ զոդիակոսի Առիւծ, Կոյս և Կշիռ համաստեղութիւնքը, լծորդելով դարձեալ արեգական հետ հոկտեմբերի վերջին օրերը։

Գիտաւորիս պարունակը՝ երկրիս պարունակին շատ մերձաւոր է, անանկ որ սեպտեմբերի 12ին միջոցները գրեթէ եօթն հարիւր հազար մղոն հեռու պիտի մնայ երկրիս յունիսի 13ին իր պարունակին մէջ գտնուած կէտէն։ Եթէ ըստ դիպաց երկրիս դանդաղելով իրեք ամիս՝ նոյն՞կէտը գրանուելու ըլլար, և կամ գիտաւորը երեք ամիս կանխելու ըլլար, շատ մեծ և ահեղ պիտի տեսնայինք զինքը և զերկիրս իր ադին մէջը պիտի ընկղմեր։

Ուրիշ փոքրիկ գիտաւոր մ՚ալ տեսանելի է այս միջոցներս արևմտեան հորիզոնին վրայ. զոր աղէկ դիտակներով ալ անկարելի է նշմարելը, ուստի այն պատճառաւ առ այժմ գժուարին է իր ապագային գուշակումը։

Վիճակագրական.

Ըստ նորագոյն վիճակագրական գեղեցիկ ուշադրիւ հաշուի, զոր հրատարակեր է Գոթբրը անգղիացի գիտնականը, Անգղիոյ բնակչաց թիւն է 30 միլիոն։ Ի բաց առեալ Պելճիա, չկայ աշխարհք մը Եւրոպիոյ մէջ այսչափ բազմամարդ համեմատութեամբ երկրին ընդարձակութեանը։ Ամեն երկու վայրկենին Անգղիա երեք զաւակ կը ծնանի, և ամեն մէկ վայրկենին մէկ զաւակ կը թաղէ։ Մեծն Բրիտանիայէ ազատ գաղթողներն են հինգ Իռլանդացիք առ մէկ Անգղիացի, երեք Իռլանդացիք առ մէկ Սկովտացի։ Կանանց թիւը 500000 աւելի է քան էրիկ մարդկանցն, որով կանանց թիւը կը համեմատի էրիկ մարդկանց թուոյն, ինչպէս 105 առ. 100։ Անգղիոյ բնակչաց շարունակ աճման կենդանի օրինակ մըն է Պրրքէնհէտ ըսուած քաղաքը, որ յամին 1801 գիւղ մըն էր հարիւր մէկ բնակչաք, իսկ հիմա քաղաք մըն է 51539 բնակչաք։ Լոնտրայի հիմակուան բնակչաց թիւը շատ հաւանականութեամբ հաւասար է ԺԴ դարուն բոլոր Անգղիայի բնակչաց թուոյն։ Ամեն վեց վայրկենին այս ծովացեալ քաղաքս մէկ զաւակ կը ծնանի, և ամեն ութ վայրկենին՝ մէկ զաւակ կը թաղէ։ Եթէ Լոնտրայի բնակչաց թիւն այս համեմատութեամբ շարունակէ աճելու, յամին 1963 տասնըվեց միլիոն բնակիչ պիտի ունենայ։ Լոնտրայի բնակչաց թիւն հինգ անգամ աւելի է