

տեսակներէն շատ կը գտնուին հողերու մէջ :

Դիտելու արժանի բան մըն է որ այն քարաժայուր, որուն մէջէն գտնուեր է այս կենդանին, երկրաբաններուն քըննութեանցը նայելով՝ միլիոն մը տարիէ աւելի հնութիւն պիտի ունենայ. և կենդանւոյն բնակած ծակն ալ ձիշդ կենդանւոյն ձեր ունի. որով յայտնի կ'իմացուի որ կենդանին հողին մէջ

կեցած ատեն չորս կողմը կամաց կամաց քարանալով՝ ինքը մէջը փակուած մնացեր է այնչափ տարիներէ ՚ի վեր : Ի՞նչ թէ ինչպէս այնչափ ատեն ողջ կրցեր է մնալ մեծ և ծանր ինդրոյ նիւթ է և պիտի ըլլայ :

Ե՛լսուի որ ասկէց քանի մը տարի առաջ ալ հանքային ածուխի մէջէն սովորականէ դուրս մեծութեամբ ողջ գորտ մը գտնուեր է :

## ՄԱՆՐ ԳԻՏԵԼԻՔ

### ԱԾԽԱԲՀԱԳԻՑԱԿԱՆ

Երկրի ցրապատը 9,000 քարտախ է. իրեն մակերոյթը 28,694,240 քառակուսի քարտախ, և ջուրը անոր  $\frac{2}{3}$ ը կը բռնէ . որով ցամաք երկրը կը մնայ 8,564,746 քառակուսի քարտախ :

Երկրի չորս կողմը միջնոլորտ պատաժ է 20 քարտախ բարձրութեամբ . և մեր շնչած կազզ կարգ կարգ քանի որ բարձրանայ, այնչափ աւելի կանուրանայ: Ծովուն երեսին վրայ (որ երկրի ձիշդ մակերեսոյթը կը համարուի) օդուն ըրած ձնութը սնդիկին 76 հարիւրորդամեդը բարձրութեանը կը հաւասարի, ու թող չտար որ շատ շուտով չոգի գառնան ջրերը :

### ԲՆՍԲԱՆԱԿԱՆ

Օդուն կարգերը ամենակին գոյն չունին, երբոր շատ խառութիւն չունենան . բայց երբոր արեւուն ճառագայթները մէկէն ամէն կարգերէն կ'անցնին ու կը բեկրեկին, անոր մէկ երկնագոյն անուշ կապոյտ գոյն մը կու տան: Իսկ երբոր արեւը հորիզոնին մօտիկ եղած առեն կը կարմիր օդը, պատճառը օդուն մէջն եղած գուրլչներն են: — Թէ որ միջնոլորտ ցըլար, ոչ արշալոյս կ'ըլլար, և ոչ վերջալոյս . արեւը մէկէն ՚ի մէկ կ'երեւար, և մէկէն ՚ի մէկ կը ծած կուէր :

### ԱՍՏՂԱԲԱԾԽԱԿԱՆ

Մարդիկ հին առեն տեսնելով բեկոյն կողմին աստղերուն խումբը, որ բեկուային աստղին մէյ մը քան, մէյ մը տակը կ'անցնէին, և նոյն ցրջանը միշտ կընէին, Անիւ կամ Սայլ անուանեցին զանիկայ: Իսկ Փիւնիկեցի նաւալարները Ազատութիւն, Փրկութիւն նաւուց կոչեցին զանիկայ, և աւելի

սովորական՝ Խօսուն ասալ: Բայց որովհետեւ նիկեցոց լեզուով այդ համաստեղութեան անունը նաև Արջ կը նշանակէր . Յոյները այդ նշանակութեամբ առնին, որ ինչուան վերջն ալ պահուեցաւ:

### ՊԱՏՄՈՒԹԻՒՆ

Բայց էամսունէան պայմանը :

Հաւատարիմ բարեկամին մէկը անդամ մը հառութիւն երեւլի հռովմայեցւոյն անիրաւ բանի մը վրայ խնդիրը ըրաւ: Հռուտիլիոս մերժեց անոր ազաւանքը . իսկ բարեկամը բարկանալով գարձաւ “ Ի՞նչ բանի կու գայ ինձի բարեկամութիւնդ, ըստաւ, երբոր ամենակին չնորհք մը չես ըներ ” ; Այն ատեն Հռուտիլիոս պատասխանեց տաքութեամբ . “ Ես ալ ի՞նչ օդուտ քաղեմ քու բարեկամութենէդ, երբոր հարկ կը լայ ինձի որ առաքինութեան ու արդարութեան գէմ ընելով պահմ զայն ” ;

Զարգացման նիւթ :

Սպանիոյ թագաւոր մը կառավարութեան ու պատերազմի գլուխ չունենալով՝ շատ քաղաքներ ու տեղեր կորսնցուց . ՚ի վերայ այսր ամենայնի իր պալատականները չողոքորմութեամբ Մէծ պատուանունը կու տային իրեն: Դարձաւ խելացի ոպանիտցի մը “ Այս թագաւորին մեծութիւնը, ըստաւ, փոսերու կը նմանի, որ որչափ շատ հողվերցնես՝ այնչափ աւելի կը մեծնան ” ;