



Տիեզերքն իմ գրպանում

Պատահախախտերը,
հակառակ էջում

Միգր
միգր
միգր

தமிழ்

Էլիպսաձև գալակտիկաներ

«Ծղով-Էլիպտամներ»-ը իր փյուր առավել
իտքը Էլիպտամների տրամագծից
հատման են տալիս ինքզուր լուսատույր
(Ծիւ կաթինց տառն անգամ իրքը) և
դրանց կազմկված են ընդամենը տառը
սիլիոնն աստղից: Իւղ ամենախոշորների
տրամագծից հատման է սիլիոն
լուսատույր, և դրանց կազմկված են ավելի
քան 10¹³ * աստղից:

Էլիպսաձևներում աստղերը շարժվում են բոլոր ուղղություներով՝ ի տարբերություն պարավոլաձևերի միանման պտուղտի:

դավիթյան *
դավիթյան

13

ՀԱՅԿԱՍՏԱՆԻ ՓՈԼԻՏԵԿՆԻԿԱԿԱՆ ԱՊԱՏԱԿԱՆ ԱԿԱԴԵՄԻԱ

նոր սերունդների առաջացումը:
Գյալակտիկաների մեծ մասն անցյալում

աաստղերի երկար պոչ ձևավորել:

ի հետևանքով դրանք կարող են միաձուլվել ու առաջացնել էվիպսանձ գալակտիկա: Որևէ գալակտիկա մեկ ուղիղի մոտով անցնելիս կարող է ձգելու:

կազմել:

Մինչ պարուրաձև գայակտիկաներն ապելի շատ գտնվում են Տիեզերքի ակտիվ մեկուսացած տիրույթներում, էլիպսաձև գայակտիկաները ձգտում են կուլտեր

Գալակտիկաների փոխազդեցությունը

ES0 593-Ց՝ փոխազդող
գալակտիկաների գույգ:
Երկու բաղադրիչները երկի
հետազայում կսիապորմեն
մեկ գալակտիկայի մեջ:

A vertical image of a galaxy, likely NGC 4414, showing a bright central region and a curved, glowing structure. The image is oriented vertically, with the galaxy's major axis running from top to bottom. The central region is very bright and concentrated, with a distinct core. A prominent, curved, glowing structure, possibly a ring or a large-scale spiral arm, extends from the center towards the right side of the frame. The background is dark, with some faint, distant stars visible.

ՆՃԸ ԾԵԶ 1 և ՆՃԸ ԾԵԶ 2՝
փոխազդող գալակտիկաների զույգ:
Հանդիպումը ՆՃԸ ԾԵԶ 1 -ից երկար
սյուշ է ձևավորել:

12

4

նկարող Լորենցո Կոստուչիոյի:

ՄՅ 1-ը՝ Անդրոնեոյի գալակտիկան, ամենից մոտ գտնվող պարուրաձև գալակտիկան: Այս

Մագելանյան Մեծ Ամպը՝ ծիր Կաթին ամսնից
մոտ գտնվող գալակտիկան:

Միգրանտություններից
գալականությանը

Ամպանում ալ պատրիշնէր ևս կարելի է տեսնէր երկկթում: 1781-ին Շառլ Մեյյէնը իր հայտնի ցուցակում գրանցել էր դրանցից 104-ը:

Սպեկուլոչափությունը (որը առաջինը կիսառեզ պահվում էր, 1993-ին) ցույց տվեց, որ երկու տեսակ միգրանտ օբյեկտներն էլ՝

գազից և ատոմային էներգիայից:

1924-ին Հայեց դրանցից սեփականությունը:

այսինքն զգալով հարկադրվածությունը՝

