

07. siječanj

vlukunic@carnet.hr | 24 veljače, 2026

1610. - Galileo Galilei otkrio četiri Jupiterova mjeseca

Talijanski astronom Galileo Galilei otkrio je četiri mjeseca koji kruže oko planeta Jupiter. Prvotno je mislio da promatra skupinu udaljenih zvijezda ali je zamijetio da se objekti kreću po pravilnom obrascu i „pogrešnom smjeru“ prema tadašnjem shvaćanju prirode. Shvatio je da promatra objekte u orbiti oko Jupitera dajući snažan dokaz Kopernikovoj teoriji da se većina nebeskih tijela ne kreće oko Zemlje. Kao otkrivaču Galileu je pripala čast imenovanja satelita te je predložio da ih se nazove po svojim zaštitnicima Medicijima. On sam u svojim zapisima ih je navodio po rimskim brojevima - I, II, III i IV. Njemački astronom Johannes Kepler predložio je da se nazovu po mitološkim likovima povezanim s Jupiterom što je nakon 200 godina i prihvaćeno te su četiri Jupiterova mjeseca poznata kao - Ija, Europa, Ganimed i Kalista. Svoja otkrića i zapažanja Galileo Galilei je sažeo u knjizi „Zvezdani glasnik“, a astronomi su otkrili 79 satelita koji kruže oko Jupitera.

1927. - uspostavljena prva transatlantska telefonska veza New York - London

Prvi službeni transatlantski telefonski poziv označio je prekretnicu u globalnoj komunikaciji premostivši kontinente. Predsjednik AT&T Walter S. Gifford te ravnatelj britanske pošte sir Evelyn Murray obavili su prvi službeni poziv. Obojica su, u pozivu koji je trajao nešto više od 3 minute, izrekli pripremljene govore naglašavajući povijesni značaj. Budućida se usluga prvotno temeljila na radiovalovima ovisila je o atmosferskim prilikama što je riješeno instalacijom transatlantskog kabela TAT-1 1956. godine.