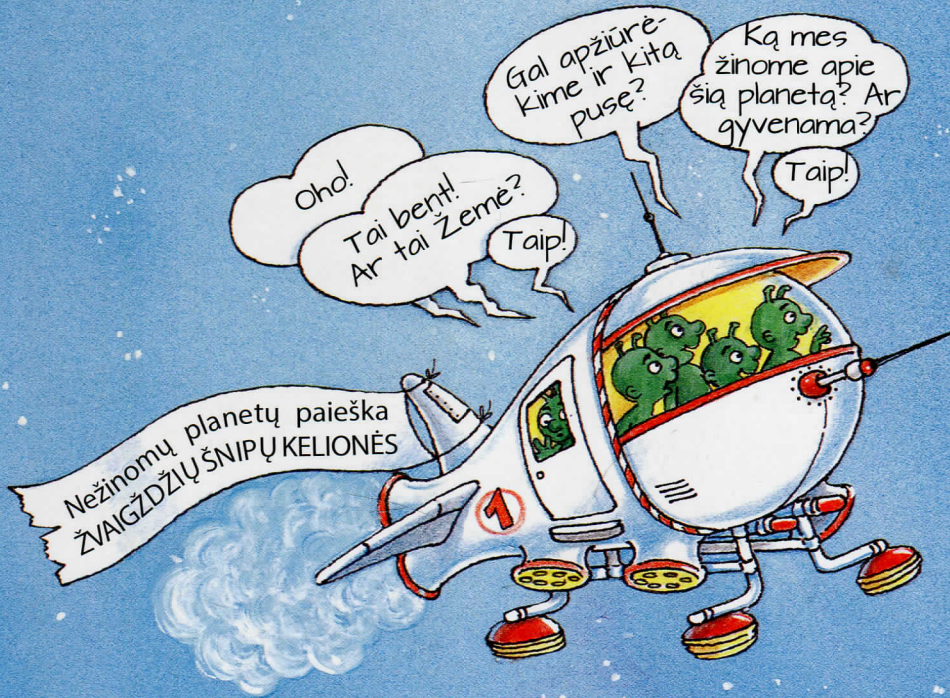
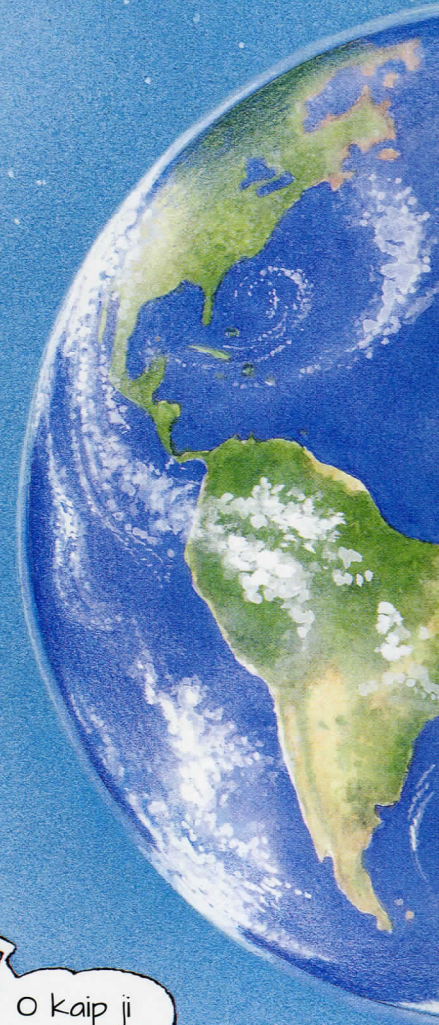





# Žydroji planeta

Kažkur visatoje devyni dangaus kūnai sukasi aplink žvaigždę, kurią mes vadiname Saule. Vienas tų kūnų yra Žemė – mūsų planeta. Ji skiriasi nuo kitų, nes, kiek dabar žinoma, yra vienintelė planeta, kurioje esama gyvybės. Gyvybę Žemėje saugo oro sluoksnis – atmosfera. Ji sulaiko visatos šaltį ir deginantį Saulės karštį. Atmosferoje formuojasi orai.

Didžiąją Žemės paviršiaus dalį dengia vanduo, todėl iš visatos ji atrodo kaip žydras, rudomis dėmėmis išmargintas rutulys. Rudos dėmės yra milžiniški sausumos plotai – žemynai. Jie vadinami Azija, Šiaurės Amerika, Pietų Amerika, Afrika, Antarktida, Europa ir Australija.

Žemė nėra visai apvali. Ji suploto rutulio formos. Ties abiem ašigaliais, tai yra, ties ašies, apie kurią sukasi, galais, Žemė suplokštėjusi. O per ašies vidurį, atvirkščiai, šiek tiek išsipūtusi.

# Kaip atsirado Žemė?

Išnuomojama!



Žemė neįsivaizduojamai sena. Tiksliai nežinoma, kaip ji atsirado, juk niekas to nematė. Tačiau mokslininkai mano, kad Žemės amžius siekia keturis su puse milijardo metų. Visata ir žvaigždės buvo dar gerokai prieš atsirandant Žemei. Kartkarčiais kuri nors žvaigždė sprogdavo ir subyrėdavo į dulkes. Spėjama, kad iš tokių žvaigždžių dulkių susidarė ir mūsų planeta.

Žemės istorija ilga ir be galo įdomi. Planetos išvaizda ir gyvenimas joje nuolat keitėsi. Atsiradavo vis naujų gyvūnų ir augalų rūšių. Dauguma jų išnyko, nes nesugebėjo prisitaikyti prie kintančių sąlygų. Žmonės atsirado nelabai seniai. Įsivaizduok, jeigu Žemė būtų atsiradusi prieš valandą, tai žmogus – vos prieš pusę sekundės!

