

**ATSAKYMAS. 4****TAI INFORMATIKA**

Turimus duomenis būtina tvarkyti. Sprendžiant šį uždavinį, reikia išmanyti duomenų rikiavimą ir rikiavimo taisykles: surandamas didžiausias didėjantis tomų posekis ir jis paliekamas lentynoje. Taip pat čia esama sąlygų, kurios informatikoje dažnai vadinamos ribojimais. Ribojimai reikalingi, atliekant programas arba ieškant problemos sprendimo.