

2.1 Kas yra žemėlapis?



1. Perskaitykite tekstą, išrašykite ir su mokytoju aptarkite paryškintus žodžius.

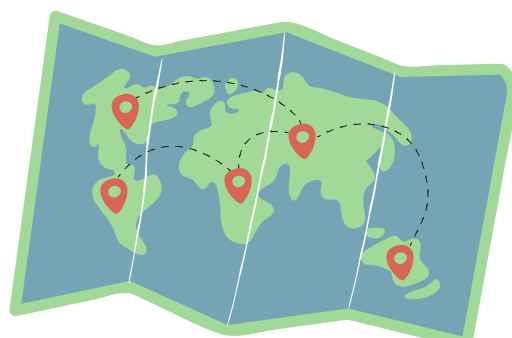
Žemėlapis – sumažintas ir **apibendrintas** Žemės teritorijos arba kitokios erdvės srities vaizdas **plokštumoje**. Perteikia informaciją apie pasirinktus tos erdvės objektus, jų savybes ir sąsajas. Žemėlapyje teritorija vaizduojama sumažinta pasirinktu **masteliu**. Dauguma žemėlapių vaizduoja Žemės teritorijas (*geografiniai žemėlapiai*), valstybių ribas (*politiniai žemėlapiai*). Kitokie žemėlapiai vaizduoja schemas, atstumus ir objektus, pavyzdžiui – metro linijas, dujų vamzdžių linijas (*topologiniai žemėlapiai*). Žemėlapiai naudojami žmonių orientavimuisi ir **navigacijai**, mokymui, planavimui, **rekomendacijoms**.

Pirmieji žinomi žemėlapiai, kurių paskirtis yra **orientuotis** vietovėje, sudaryti 1600–1200 m. prieš Kristų. Seniausi išlikę yra Babilonijos žemėlapiai, 900–500 pr. Kr. išraižyti molio lentelėse ir vaizduojantys Babiloną.

Šiais laikais skaitmeninės technologijos leidžia vaizduoti ne tik objektų **koordinates**, bet ir jų aukštį arba gylį. Žemėlapiai gali būti animuoti, interaktyvūs. Kuriami žemėlapiai, perteikiantys ne tik vaizdą, bet ir garsą, paviršių temperatūrą, įvairias apčiuopiamas **tekstūras** (tarp jų ir žmonėms su regos sutrikimais skirti **taktiliniai** žemėlapiai).

Pagal „Visuotinę lietuvių enciklopediją“

Žodynas:

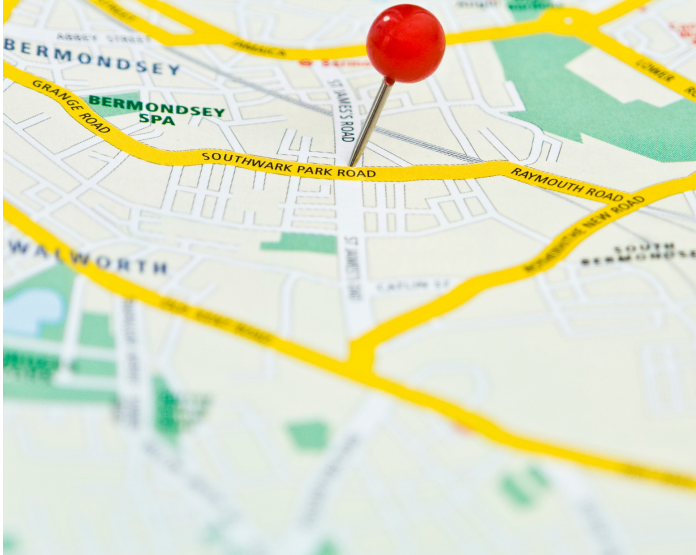


Papildomą užduotį rasite logopedinėse pratybose (Lietuvos žemėlapis 2.2 ir 2.3).



2.1 Kas yra žemėlapis?

2. Parašykite, kokius žemėlapius matote – geografinius, politinius ar topologinius. Prisiminkite ir pasakykite, kas jiems būdinga.



3. Pasvarstykite, į kurią pasaulio šalį norėtumėte nukeliauti, ir internete susiraskite programėlę „Google Maps“ (<https://maps.google.lt>). Paieškos laukelyje įrašykite šalies pavadinimą ir pakeliate po norimą šalį. Apžiūrėkite įvairius objektus ir paruoškite pristatymą klasės draugams.