## Užduotys:

- Geocoding (https://developers.google.com/maps/documentation/geocoding/start)
  - Susirasti Katedros adresą. Pažymėti ją žemėlapy.
  - Susirasti savo namų adresą. Pažymėti jį žemėlapy.
  - Sudėlioti 5 įdomių Vilniaus vietų adresus. Pažymėti jas žemėlapy markeriu.
    Kiekviena vieta turi būti įrašyta į sąrašą. Sąraše turi būti mygtukas, kuris žemėlapį išcentruoja pagal vietos markerį.
  - Įdėti paieškos lauką. Atvaizduoti visus rastus rezultatus sąraše. Pirmiausiai rodyti
    Vilniuje esančias vietas. Pasirinkus rezultatą pridėti markerį žemėlapyje.
- Navigation (https://developers.google.com/maps/documentation/directions/)
  - Surasti maršrutą tarp mokyklos ir Katedros ir pažymėt jį žemėlapyje markeriais.
    Kiekvienas waypoint = 1 markeris.
  - Sudėlioti maršrutą tarp 5 įdomių Vilniaus vietų. Maršruto pradžia ri pabaiga mokykla. Kiekvienas waypoint = 1 markeris.
  - Papildyti maršrutą nuorodomis. Prie nuorodos turi būti mygtukas, kurį paspaudus žemėlapis išcentruojamas pagal nuorodos markerį.
  - o Leisti naudotojui pridėti maršruto taškus per paieškos lauką.
- Street view (https://developers.google.com/maps/documentation/streetview/)
  - Paspaudus markeri parodyti street view nuotrauką.