

Maršruta plānošana

	Apraksts
Kam?	Skolotājiem un skolēniem.
Nodarbības mērķis	Uzzināt, kā plānot maršrutu kartē, lai atrastu īsāko ceļu.
Ko Jūs iemācīsieties?	Iemācīsieties uzzīmēt maršrutu, kas izved pēc aprēķināta īsākā laika, atlikt tajā pieturas.
Sarežģītības līmenis	Iesācējiem.
Nepieciešamā programmatūra	Tīmekļa pārlūkprogramma: <i>Google Chrome vai Firefox</i> . Nav ieteicams lietot <i>Internet Explorer</i> pārlūku.

Maršruta plānošana kartē

Kartē tiks izvēlēti dažādi objekti Rīgā un iekļauti maršruta aprēķinos. Kartē var plānot maršrutu gan kājāmgājējiem, gan tiem, kas pārvietojas ar automašīnu.

1. Pierakstieties savā *ArcGIS Online* kontā un atveriet sadaļu **Mans Saturs**. Atveriet karti, kas tika izveidota iepriekš – “Mana karte” (skatīt nodarbību “**Objektu pievienošana kartē**”). Ja Jums vēl nav izveidota karte, tad atveriet karti, noklikšķinot sadaļā **Karte**.
2. Noklikšķiniet uz rīka **Virzieni** (1). Kreisajā pusē parādīsies logs ar maršruta plānošanas iestatījumiem.
3. Ievadiet adresi, kuru vēlaties pievienot maršrutam (2):
 - Sāciet savu braucienu no Ziedoņdārza Rīgā (adrese Ziedoņdārzs, Aleksandra Čaka iela, Rīga).
 - Apmeklējiet Grīziņkalnu (adrese Grīziņkalns, Pērnavas iela, Rīga).
4. Pievienojiet jaunu pieturas punktu maršrutā, nospiežot **Pievienot** (3), un ievadiet Biķernieku mežā esošā memoriāla adresi – Memoriāls Biķernieku Mežā, Rīga, Latvija.
5. Uzklīkšķiniet uz **iegūt virzienus** (4), kas parādīs kartē maršrutu un ar to saistīto informāciju: ceļā pavadāmo laiku, attālumu u.c.

Kad tiek iegūts vēlamais maršruts, tas var tikt saglabāts kā atsevišķs fails sadaļā **Mans Saturs**:

- Uzklikšķiniet uz iespējas **Saglabāt** (1);
- Ievadiet maršruta nosaukumu (2);
- Nospiediet pogu **Saglabāt** (3).

The screenshot shows a web interface for saving a route. At the top right, there is a 'VARIANTI' section with a 'SAGLABĀT' button (1) and a 'NOTĪRĪT' button. Below this, there is a section titled 'Rezultātu slāņa nosaukums' (2) with a text input field containing 'Maršruts Nr.1'. Below the input field is a dropdown menu labeled 'Nosaukums' (3). At the bottom of the interface, the time '00:21 h min.' and the distance '1,76 kilometri' are displayed.