

Vietas ģeogrāfisko koordinātu noteikšana. Informācijas iegūšana tematiskajās kartēs. Vietas ģeogrāfiskā novietojuma raksturošana

Sasniedzamais rezultāts

- Es noteikšu vietas ģeogrāfiskās koordinātas.
- Es noteikšu vietu kartē pēc tās ģeogrāfiskajām koordinātām.
- Es iegūšu informāciju no tematiskajām kartēm.
- Es aprēķināšu attālumu dabā, izmantojot kartes mērogu.
- Es raksturošu vietas ģeogrāfisko novietojumu.

1. uzdevums

Raksturo Austrālijas kontinenta ģeogrāfisko novietojumu!
Izmanto ģeogrāfijas atlantu!

1.1. uzdevums

Nosaki Austrālijas galējos punktus!
Uzraksti šo galējo punktu koordinātas!

Ziemeļos _____

Dienvidos _____

Austrumos _____

Rietumos _____

1.2. uzdevums

Nosaki Austrālijas novietojumu:

- attiecībā pret ekvatoru;
- attiecībā pret Griničas meridiānu!

1.3. uzdevums

Kuri okeāni, jūras un jūras līči apskalo Austrāliju?

Okeāni _____

Jūras _____

Jūras līči _____

1.4. uzdevums

Nosaki jūras šaurumus, kuri atdala Austrālijas kontinentu no tuvākajām salām!

1.5. uzdevums

Aprēķini Austrālijas attālumu līdz citiem kontinentiem:

līdz Ziemeļamerikai _____

līdz Dienvidamerikai _____

līdz Antarktīdai _____

līdz Eirāzijai _____

līdz Āfrikai _____

1.6. uzdevums

Kā tev 1. uzdevuma pildīšanā palīdzēja piemēri par stratēģiju izmantošanu?

1.7. uzdevums

Kas tev 1. uzdevumā izdevās labi?

Kas tev 1. uzdevumā sagādāja grūtības?

2. uzdevums

2.1. uzdevums

Nosaki lidojuma maršruta aprakstā dotās vietas:

- pēc koordinātām;
- pēc ģeogrāfiskā novietojuma apraksta!

Ieraksti atbildes virs svītras!

Savu lidojumu sāc Latvijas pilsētā _____, kuras koordinātas ir 57° 25' Z p., 21° 30' A g.

Pirmās dienas lidojums būs uz kaimiņvalsts galvaspilsētu, kura atrodas 280 km virzienā uz ZZA. Pilsēta atrodas pie _____ jūras _____ līča.

Pēc īsas atpūtas un lidmašīnas pārbaudes lidojums turpinās uz Spānijas galvaspilsētu _____. Tās koordinātas ir _____.

Vakarā tu iekārtojies viesnīcā. No rīta tu lido uz citu pilsētu. Tās koordinātas ir 63° Z p., 22° R g.

Šī pilsēta ir _____. Tā ir _____ valsts galvaspilsēta.

Valsts aizņem _____ salu.

Nākamais lidojums ir DR virzienā _____ km uz ASV galvaspilsētu.

Tās koordinātas ir _____.

Izkāpjot no lidmašīnas, kāds tev pavaicā: "Kuru okeānu tu tikko šķērsoji?"

Tu atbildi: "_____."

Tālāk lidojums ved uz Kubas galvaspilsētu _____. Tās koordinātas ir _____.

Tevi gaida 6800 km garš pārlidojums uz _____ (debespuse), lai nonāktu Dienvidamerikas valsts _____ galvaspilsētā Santjago.

Ceļš turpinās uz A. Šķērsojot _____ okeānu, tu nonāc _____ (kontinents). Lidmašīna nolaižas pilsētā _____, kuras koordinātas ir 34° D p., 18° A g.

Kontinentā tu vēl pārlido uz pilsētu Džibuti. Tā atrodas netālu no Bābelmandeba šauruma. Pilsētas koordinātas ir _____. Starp abām šī kontinenta pilsētām tu nolidoji _____ km.

Tālāk maršruts ved uz Āziju. Jālido uz Turcijas galvaspilsētu _____. Tās koordinātas ir _____.

Pēdējais ceļojuma posms ved uz Rīgu. Vēl jānolido _____ km _____ (debespuse) virzienā. Rīgas ģeogrāfiskās koordinātas ir _____.

2.2. uzdevums

Kuros kontinentos tu esi bijis lidojumu laikā?

2.3. uzdevums

Ceļojumā laikā tu vēlies katrā valstī nopirkt suvenīru. Uzraksti visu apmeklēto valstu naudas vienību nosaukumus!

2.4. uzdevums

Kurā no apmeklētajām valstīm atrodas pasaules sausākais tuksnesis Atakama?

2.5. uzdevums

Kura no apmeklētajām lidostām bija lielākā pēc pasažieru skaita?

2.6. uzdevums

Kuru jūru tu pārlidoji pēdējā lidojuma posmā uz Rīgu?

3. uzdevums

Darbs pāri

Izlasiet situācijas aprakstu!

Izmantojiet pielikumā pievienoto topogrāfisko karti!

Situācija

Tu kopā ar draugu dodies braucienā ar velosipēdiem. Draugs nokrīt, savainojas un nevar braukt tālāk.

Tev jāpiezvana glābšanas dienestam un jānorāda negadījuma vieta.

3.1. uzdevums

Uzrakstiet ziņojumu glābšanas dienestam!

Izmantojot topogrāfisko karti, precīzi norādiet nelaimes gadījuma atrašanās vietu!

3.2. uzdevums

Raksturojiet klasesbiedram nelaimes gadījuma atrašanās vietu!

Izmantojiet izveidoto aprakstu!

Klasesbiedrs iejutīsies glābšanas dienesta darbinieka lomā.

Viņam jānosaka negadījuma vieta pēc apraksta. Viņam jāizmanto arī topogrāfiskā karte.

3.3. uzdevums

Kā jums izdevās 3. uzdevums?

Kas sagādāja grūtības?

Ko jūs nākamajā reizē darīsiet citādi?

Pielikums



1. att. Topogrāfiskā karte (<https://kartes.lgia.gov.lv/karte/>)