

6 клас

Визначення напрямків на місцевості. Компас. Поняття про азимут.

Доброго дня!

Шановні учні, запрошую вас на онлайн урок який відбудеться на платформі Zoom.

Время: 28 сент. 2022 11:10 AM Киев

Подключитесь к конференции Zoom

<https://us04web.zoom.us/j/74734510957?pwd=Hn4bOIBhofHiXTPDsa2k6l9ca74bjM.1>

Идентификатор конференции: 747 3451 0957

Код доступа: 9kQgZ7

Якщо ви не змогли приєднатись пропоную вам переглянути відео

https://www.youtube.com/watch?v=OqfczanQifs&ab_channel=%D0%90%D1%80%D1%82%D0%B5%D0%BC%D1%83%D0%BA%D0%86%D1%80%D0%B8%D0%BD%D0%B0 та розв'язати географічні задачі

1 Ви вийшли в маршрут на північний захід, пройшли 2 км і повернули на північний схід. Після 6 км дороги в цьому напрямку, повернули на південний схід і, пройшовши 2 км, зупинились на привал. Вкажіть, який азимут з пункту привалу на пункт виходу?

а) 90° б) 135° в) 225° г) 180°

2 Мандрівники вийшли в маршрут у північному напрямку і, пройшовши 5 км повернули на схід. Після 7 км дороги повернули на південь, пройшли ще 12 км і зупинилися на привал. Вкажіть, який азимут з точки привалу на пункт виходу?

а) 315° б) 135° в) 180° г) 90°

3 Ви вийшли в маршрут на північ, пройшли 2 км і повернули на схід. Після 4 км дороги повернули на південь, пройшли ще 2 км і зупинилися на привал. Визначити азимут з точки привалу на точку виходу?

А) 135° б) 180° в) 270° г) 90°

4 На екскурсію учні йшли спочатку 5 км на північний схід, потім 5 км на південь, і ще 5 км на південний захід. Вкажіть, у якому напрямку вони повинні йти, щоб повернутись у вихідну точку і пройти найкоротшу відстань?

А) захід б) схід в) північ г) південь

5 Ви вийшли в маршрут у північному напрямі. Пройшовши 2 км, повернули на схід, знову пройшли 4 км, повернули на південь і пройшли ще 6 км. Вкажіть, яким азимутом можна позначити напрям з пункту виходу на кінцевий пункт?

А) 135° Б) 270° в) 180° г) 90

6 Ви вийшли в маршрут на північний захід, пройшли 2 км і повернули на північний схід. Після 6 км дороги повернули на південний схід, пройшли 2 км і зупинились на привал. Вкажіть, який азимут з пункту виходу на пункт привалу?

А) 135° Б) 45° в) 180° г) 90°

7 Мандрівник вирушив у подорож за азимутом 0° . Пройшовши 20 км, він змінив азимут на 90° і пройшов ще 15 км. Вкажіть, яку найкоротшу відстань (в км) треба пройти мандрівникові, щоб повернутися в пункт виходу?

А) 25 км Б) 15 км В) 35 км Г) 20 км

8 Мандрівники вийшли в маршрут в північному напрямку і, пройшовши 1 км повернули на схід. Після 3 км дороги повернули на південь, пройшли ще 5 км і зупинилися на привал. Вкажіть, яка найкоротша відстань (в км) між пунктом виходу і пунктом привалу?

А) 5 км Б) 4 км В) 3 км Г) 6 км

9 Ви вийшли в маршрут у північному напрямку. Пройшовши 4 км, повернули на схід і пройшли ще 4 км, після чого повернули на південь і пройшли ще 2 км. Вкажіть, яким азимутом можна позначити напрям з першого пункту на пункт другого повороту?

А) 180° Б) 45° В) 90° Г) 135°