Дата 27.09.2022 р.

Клас 8 – Б.

Географія.

Печеневська Н.М.

Тема уроку . Практична робота1. Визначення напрямків,відстаней,площ,географічних, прямокутних координат,висот точок за топографічною картою. Дослідження. Прокладання маршруту за топографічною картою

Мета уроку*:* формувати вміння користуватися топографічною картою для визначення напрям­ків, відстаней, площ, географічних і прямокутних координат, висот точок; закріпити знан­ня про практичне застосування топографічних карт.

Опорний конспект для учнів

1.Використовуючи транспортир, обчисліть задані напрямки (азимут).

І. Від висотної позначки 151,2 м (на схід від населеного пункту Дубенець) до будинку

лісника (розташований у сосновому лісі поблизу населеного пункту Клеєвичі)

II. Від висотної позначки 151,2 м (на схід від населеного пункту Дубенець) до школи в на­

селеному пункті Стасове

2.Використовуючи масштаб, обчисліть дійсну відстань між указаними об’єктами.

I. Будинок лісника (розташований у сосновому лісі поблизу населеного пункту Клеєви­

чі) — висотна позначка 151,2 м (на схід від населеного пункту Дубенець)

4.Визначте географічні координати об’єктів.

I. Висотна позначка 151,2 м (на схід від населеного пункту Дубенець).

5. Визначення прямокутних координат

- Ви Визначення висот точок. Визначте абсолютну висоту точки.

6. Визначення висот точок.

I. Точка, де розташований склад пального (квадрат 4453).сотна позначка 151,2 м (на схід від населеного пункту Дубенець).

ВИСНОВОК Укажіть вимірювальні можливості топографічної карти.

ДОМАШНЄ ЗАВДАННЯ

- Опрацювати §7 підручника.

- Переглянути презентацію за посиланням: https://www.youtube.com/watch?v=\_ZzRuKAlVd0

- Виконати письмово в зошиті для практичних робіт Практичну роботу 1. Визначення напрямків,відстаней,площ,географічних, прямокутних координат,висот точок за топографічною картою. Завдання 1,2,3,5 висновок. Автор О.Г.Стадник завдання висновок. Додаткове завдання за бажанням.

- Дослідження. Прокладання маршруту за топографічною картою за бажанням.