

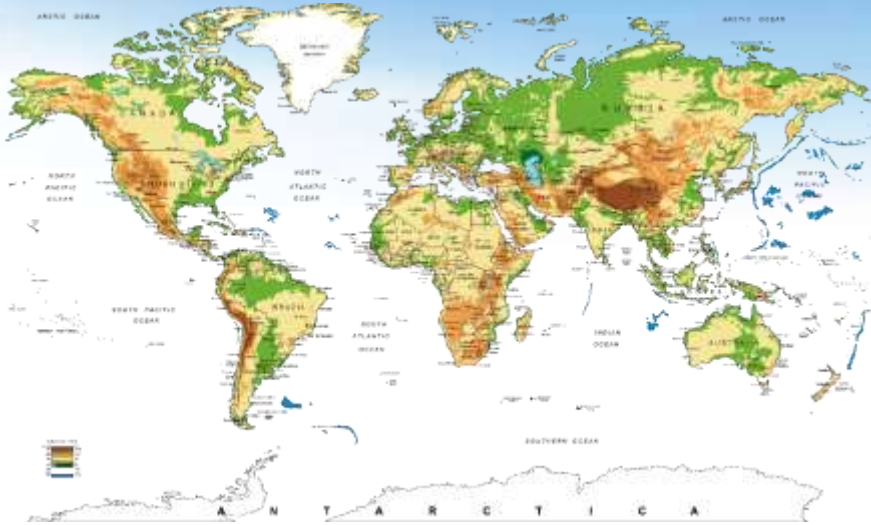
Джерела географічної інформації про материки та океани.



Які джерела географічної інформації вам відомі?



Що таке географічна карта?



Географічна карта або мапа — це зображення території земної поверхні на площині, зроблене у певному масштабі за допомогою умовних знаків

Чим вона відрізняється від плану місцевості?



План місцевості — це креслення невеликої ділянки місцевості у великому масштабі за допомогою умовних знаків.

Джерела географічної інформації про материки та океани

Первинні

пов'язані з дослідженнями об'єктів безпосередньо на місцевості

1. опис території
2. фотографії
3. спостереження
4. нотатки

Вторинні

добуті та впорядковані іншими дослідниками

1. літературні та мультимедійні джерела
2. освітні сайти та ресурси бібліотек
3. мережа Інтернет,
4. музейні експозиції

Класифікація карт материків та океанів



Класифікація карт за масштабом

**Велико-
масштабні**

**від 1 : 10 000 до
1 : 200 000 включно**



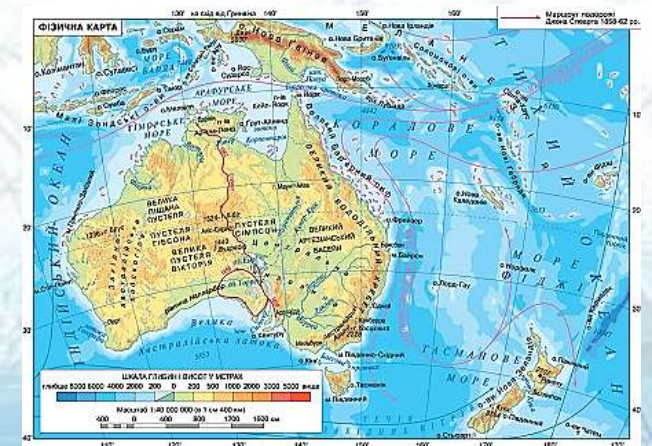
**Середньо-
масштабні**

**від 1 : 200 000 до
1 : 1 000 000 включно**



**Дрібно-
масштабні**

**дрібніше
1 : 1 000 000**

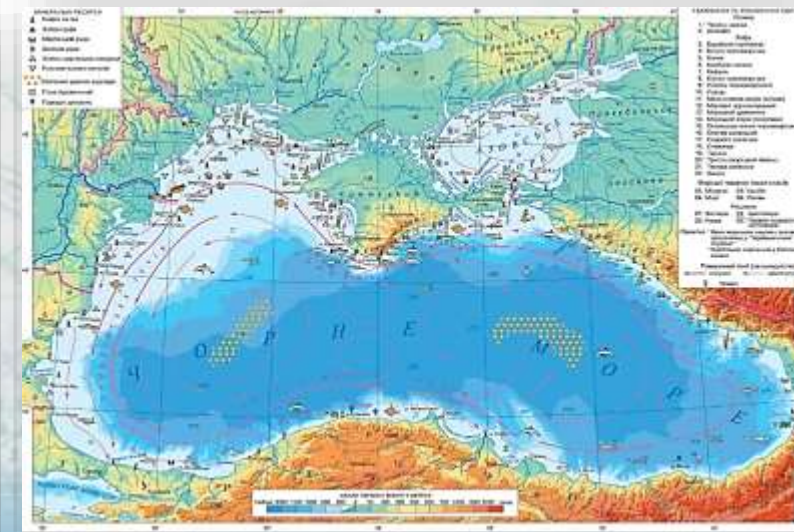


Класифікація карт за просторовим охопленням

**карти світу та
карти півкуль**

**карти материків і
океанів**

**карти окремих
частин материків
і океанів**



Класифікація карт за змістом

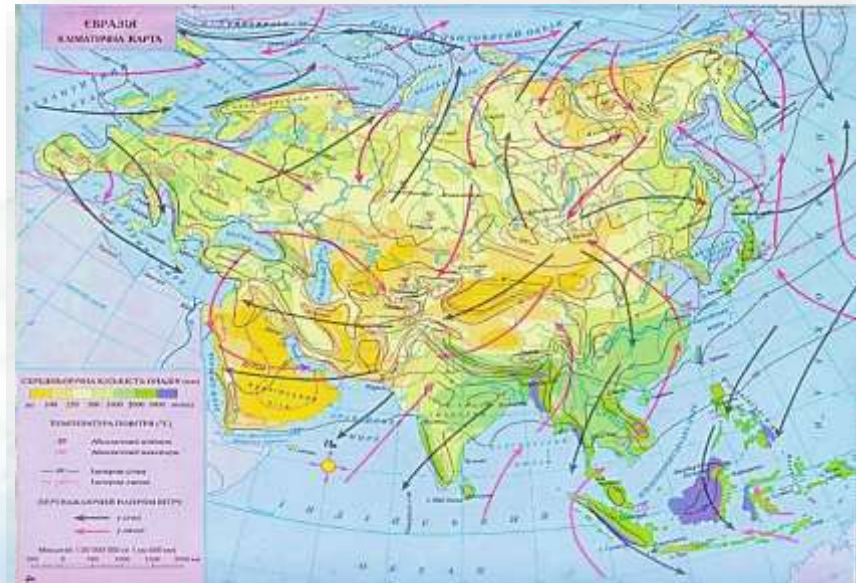
Загальногеографічні

зображують загальний вигляд земної поверхні (на них однаково докладно показані різні об'єкти)



Тематичні

присвячені якійсь одній темі (на них зображено один компонент природи, населення або господарства)

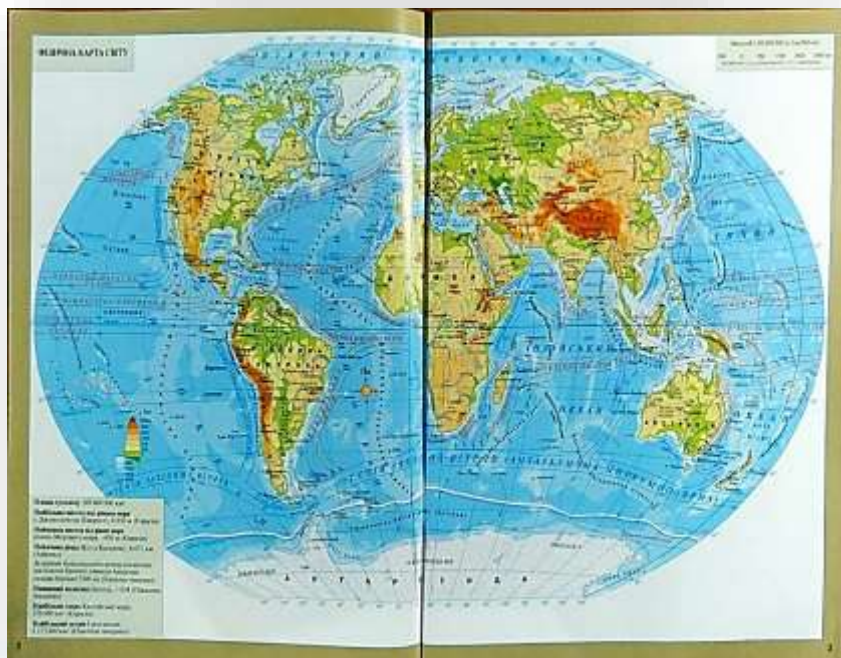


Класифікація карт за призначенням

Навчальні

Туристичні

Технічні



Електронні карти

Сторона лівого панелі:

- Меню (три горизонтальні лінії)
- Іконки транспорту: автомобіль, потяг, пішохід, велосипед, літак
- Поле для вводу адреси: ул. Софьи Ковалевской, 70, Краматорск
- Поле для вводу адреси: ул. Танкистов, 112, Краматорск
- Кнопка: + Добавить пункт назначения
- Кнопка: Параметры
- Кнопка: Отправит маршрут на телефон
- Вибраний маршрут: через Зої Космодем'янської вул. 6 мин. 450 м
- Кнопка: По шагам
- Текст: В основном без подъемов и спусков

Панель навігації (зверху):

- Рестораны
- Кофейни
- Продуктовые м...
- Ещё

Карта:

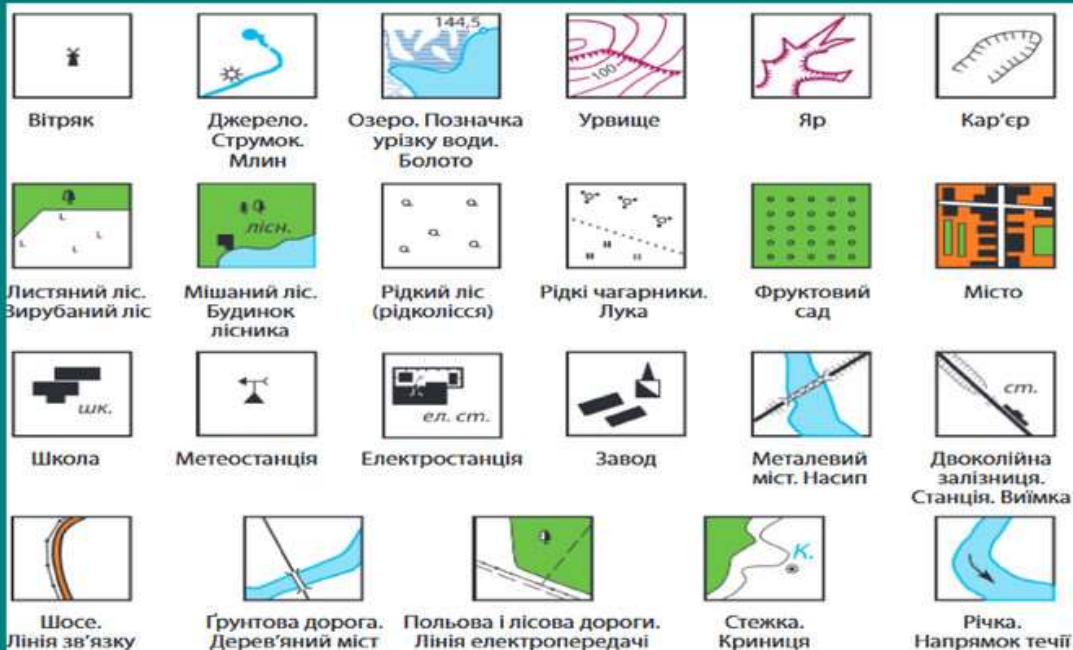
- Вулиці: вулиця Софії Ковалевської, вулиця Плеханова, вулиця Танкістів, Кишинівська вулиця
- Пункти: вулиця Танкістів, 112; Загальноосвітня школа №20; Свято-Александрo-Невський храм
- Маршрут: червоні крапки, що з'єднують початок і кінець шляху
- Відстань та час: 450 м, 6 мин.
- Іконка: Слой

Нижня панель:

- Google
- Картографические данные © Google, 2022
- Украина
- Условия использования
- Конфиденциальность
- Оставить отзыв
- 50 м

Умовні позначення

Умовні топографічні знаки



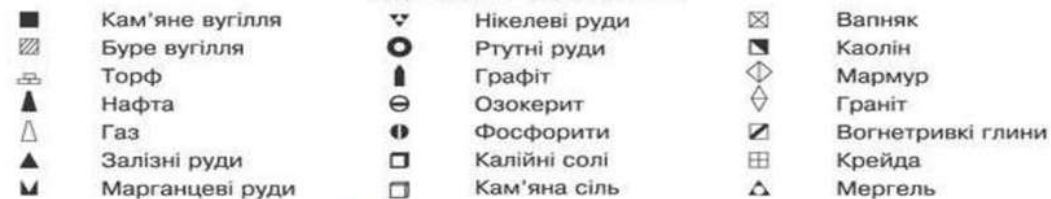
Умовні топографічні знаки

Легенда карти

УМОВНІ ПОЗНАЧЕННЯ



КОРИСНІ КОПАЛИНИ



Джерела мінеральних вод



«Картографічний практикум»

Яка ця карта за масштабом?

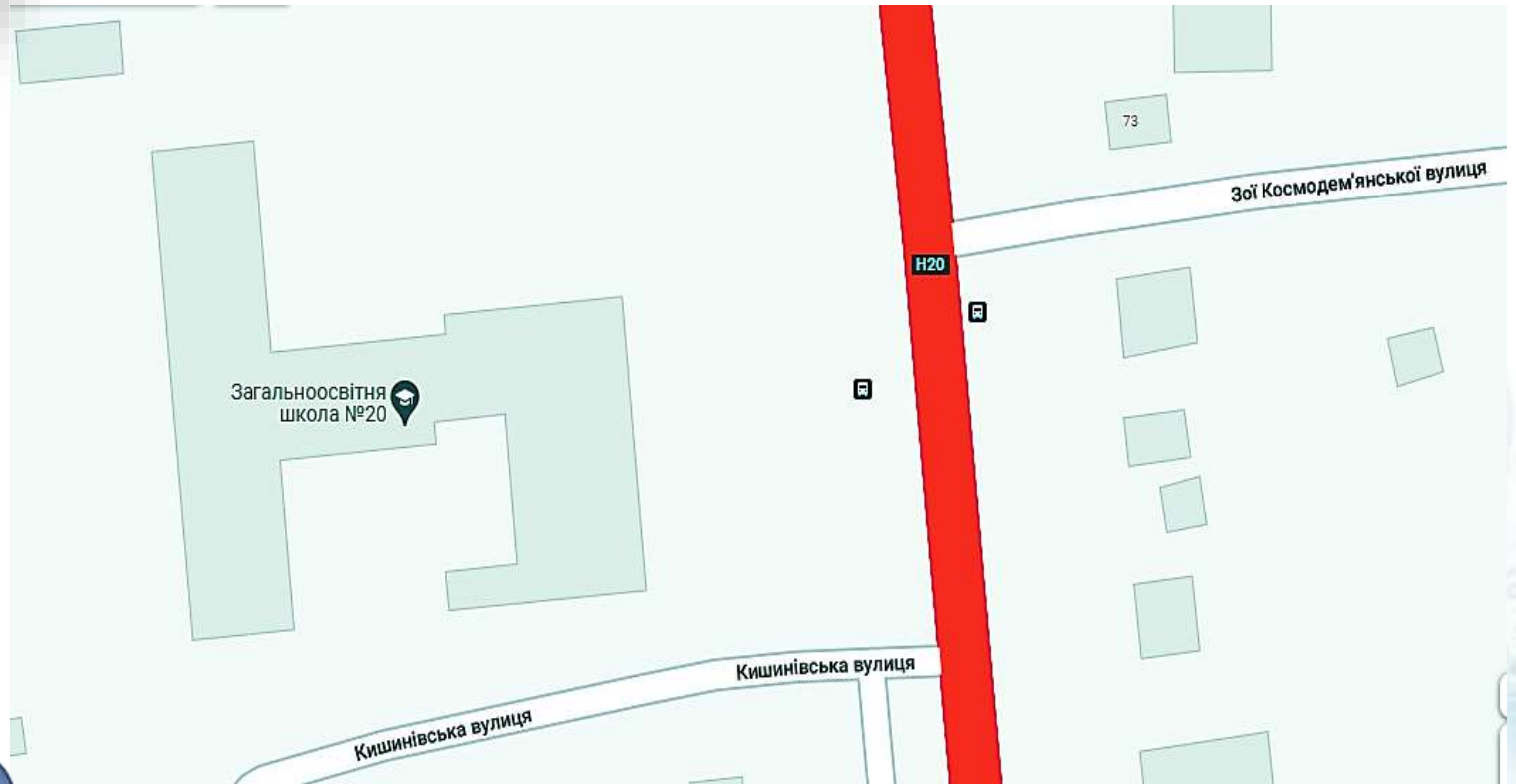
➤ Великомасштабна



➤ Середньомасштабна



➤ Дрібномасштабна



«Картографічний практикум»

Яка ця карта за просторовим охопленням?

- карти світу та карти півкуль ☐
- карти материків і океанів ☐
- карти окремих частин материків і океанів ☒



«Картографічний практикум»

Яка ця карта за змістом?

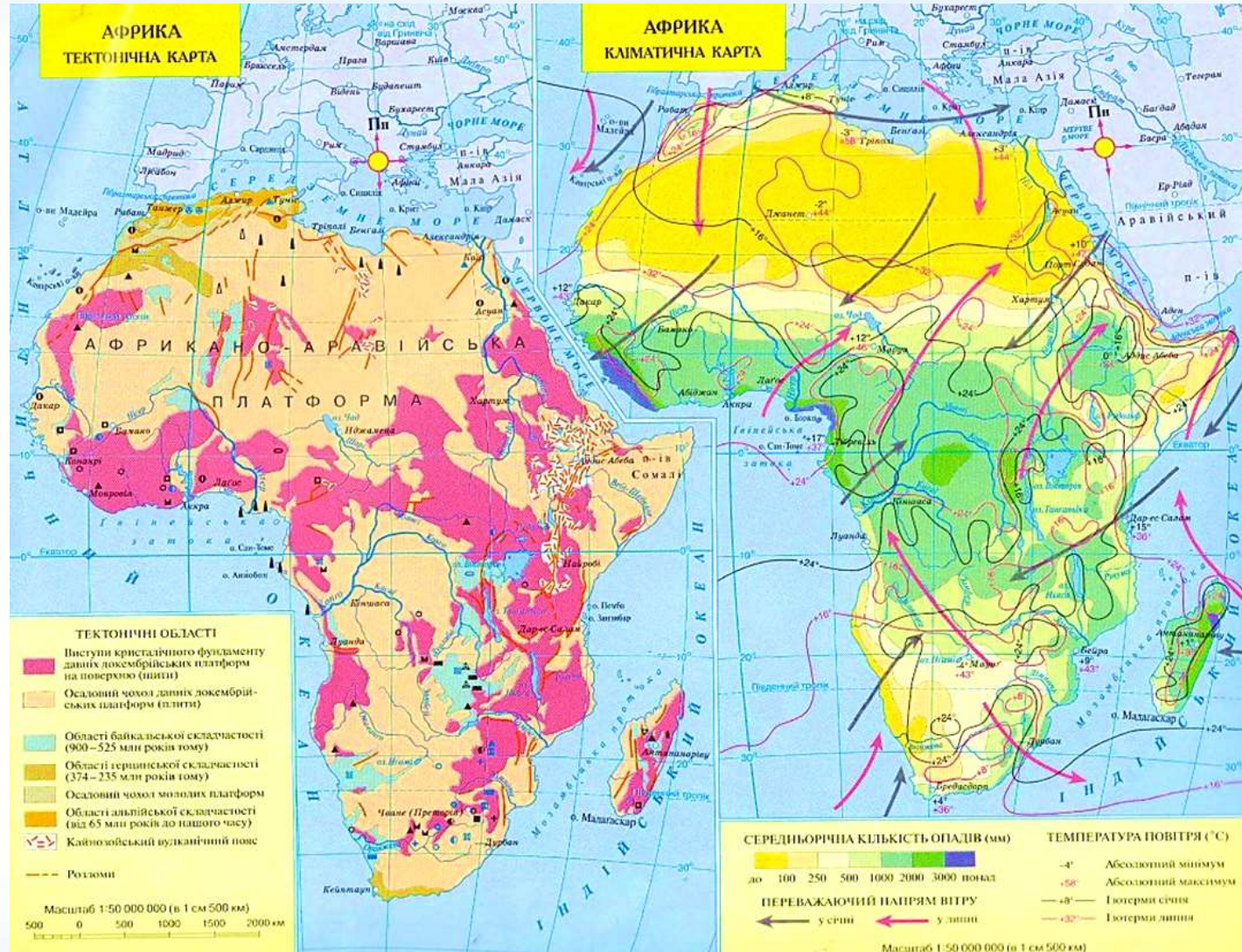
➤ Загальногеографічна ☐

➤ Тематична ☒



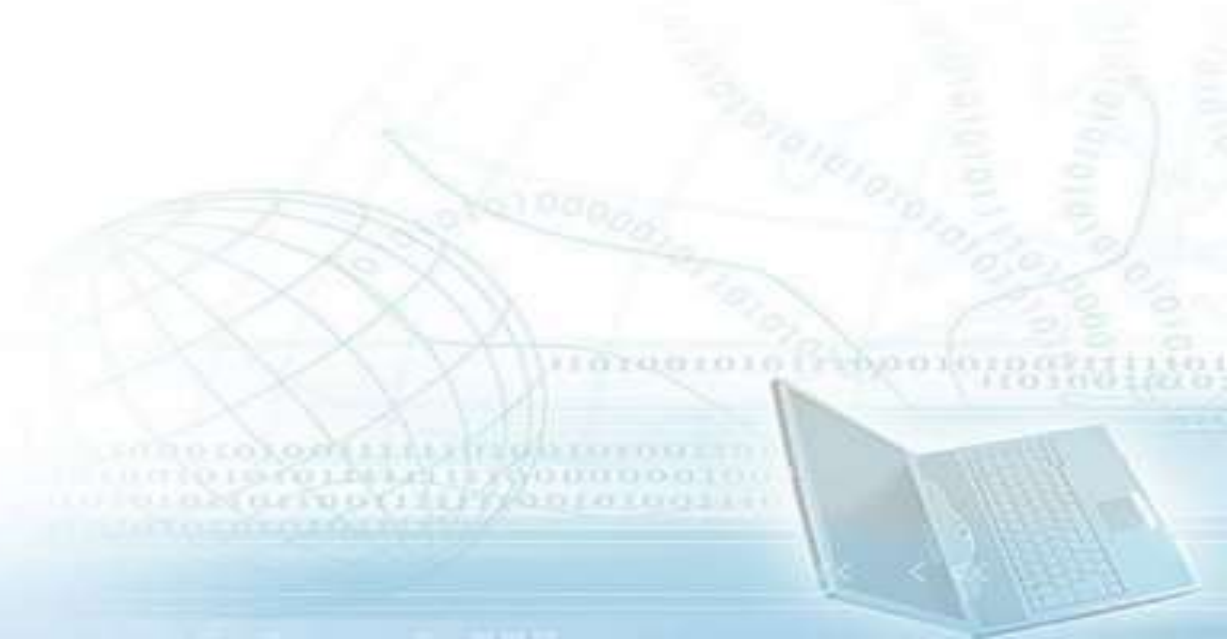
Поміркуйте

Поміркуйте, що спільного й відмінного між картами Африки —
тектонічною і **кліматичною**



Запам'ятайте

- За просторовим охопленням розрізняють карти світу та карти півкуль, окремих материків та океанів, частин материків і частин океанів.
- За змістом карти бувають загальногеографічні й тематичні (карти явищ природи (фізико-географічні) і карти суспільних явищ (економіко-географічні)).
- За призначенням є карти науково-довідкові, навчальні, туристичні, технічні та ін.



Джерела географічної інформації про материки та океани.

