Пізнаємо природу

Сьогодні 25.11.2024 Урок №29

pptx

Дата: 27.11.2024

Клас: 5– А

Предмет: Пізнаємо природу

Урок: № 29

Вчитель: Капуста В.М.



Про що розповідають географічні карти

Організація класу



Як ми будемо слухати? Уважно. Як ми будемо працювати? Старанно. Як ми будемо запам'ятовувати? Міцно. Як ми будемо відповідати? Точно.



Програма «Як почуває себе ненька Україна?» в прямому ефірі









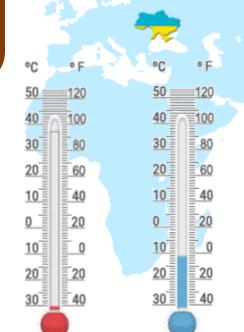






Привіт, друзі! Який зараз місяць? Яка за вікном осінь?



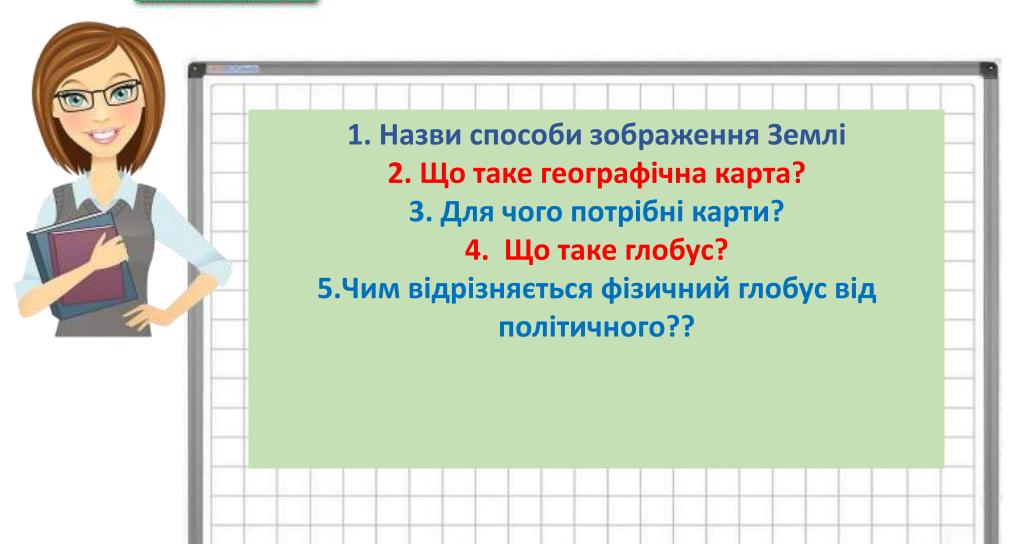


Мої вітання!
Які зміни відбуваються останнім часом?
Що стосовно опадів?
Кому відома температура повітря?





Перевірка раніше набутих знань







Пригадай, що таке карта?

I limiti e la topografia del territorio di Sagrenjo secondo i documenti del 980-981

Карта – у найпершому значенні – сувій для

письма.





Елементи карти

Картографічне зображення

Масштаб

Легенда (умовні знаки) Додаткові дані (графіки, діаграми, рисунки, карти-врізки тощо)

Допоміжне оснащення (назва карти, автори, назва видавництва, рік видання)



Робота у зошиті

____ листопада

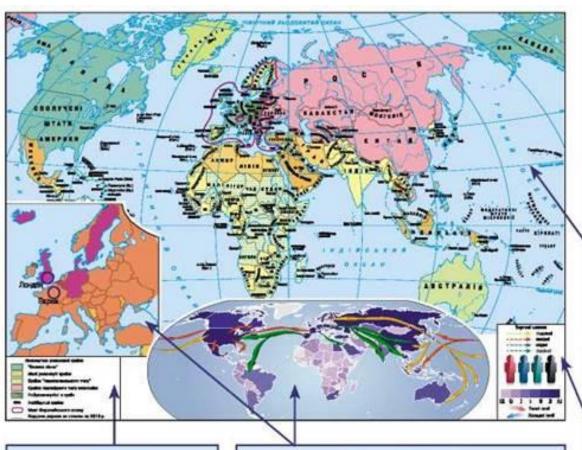
Класна робота

Про що розповідають географічні карти

Основними елементами карти є: масштаб, зміст і легенда.



Із чого складаються карти? Назви елементи карти



Легенда

система умовних позначень і текстового супроводу до них Додаткові дані

графіки, карти-вставки, фотографії, діаграми, профілі, текстова та цифрова інформація Картографічне зображення інформація про об'єкти та явища, їхнє поширення, властивості, взаємозв'язки

Математична основа

картографічна проєкція, картографічна сітка, масштаб, геодезична основа карти

Допоміжне оснащення

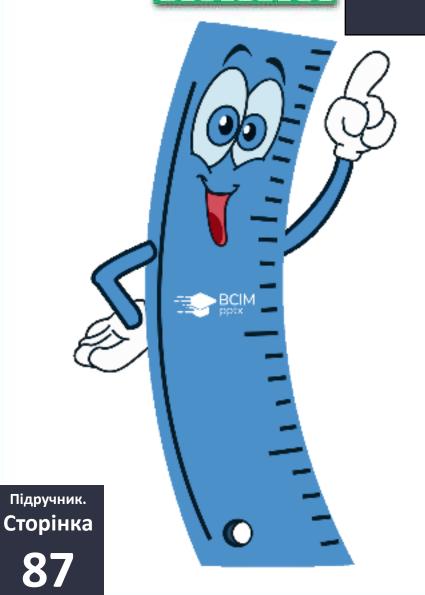
картометричні графіки, шкала крутості схилів, загальні відомості про карту (назва, автори, час створення, видавництво, рік)

підручник. **Сторінка**

87



Що називають легендою карти



Умовні позначення, використані на карті, з текстовими поясненнями до них називають легендою карти.

Вона полегшує читання карти.



Легенда карти

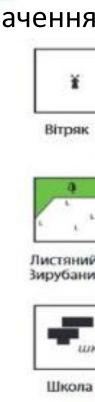




Запам'ятай, що означають умовні знаки на карті

Умовні знаки — позначення, які застосовують на картах або планах для зображення

різних об'єктів.





Джерело.







Кар'єр

Струмок. Млин

урізку води. Болото

Озеро, Позначка







Листяний ліс. Зирубаний ліс

Будинок лісника

Мішаний ліс.

MICH.





Фруктовий сад

Місто













Метеостанція

Електростанція

Завод

Металевий міст. Насип

Двоколійна залізниця. Станція. Виїмка



Woce. Лінія зв'язку



Грунтова дорога. Дерев'яний міст



Польова і лісова дороги. Лінія електропередачі



Стежка. Криниця



Річка. Напрямок течії

Підручник. Сторінка

Умовні топографічні знаки



Робота в підручнику

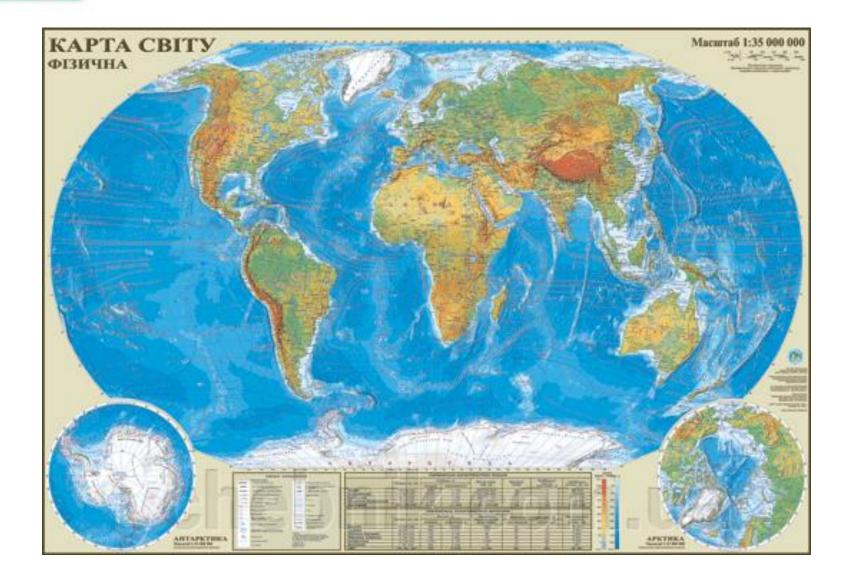


підручник. **Сторінка**

88



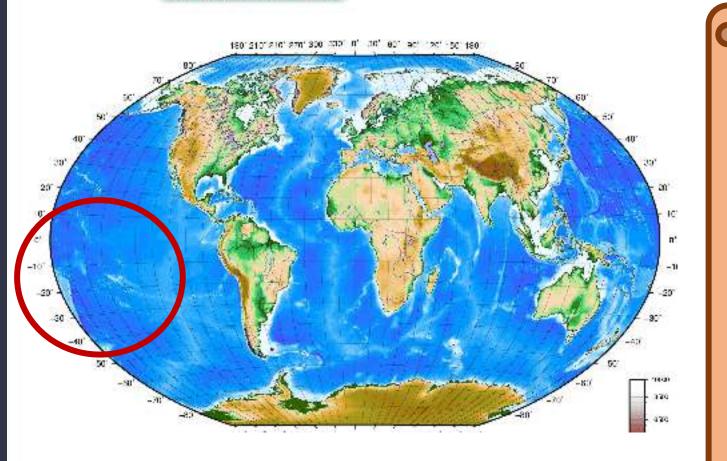
Які кольори переважають на картах?



підручник. Сторінка **88**



Довідничок



Водойми позначають синім кольором. А також за кольором можна дізнатися про глибину водойм: чим темніший синій колір, тим глибші місця; світлим кольором позначають мілкі місця.

підручник. Сторінка





На карті низовини позначаються зеленим кольором.

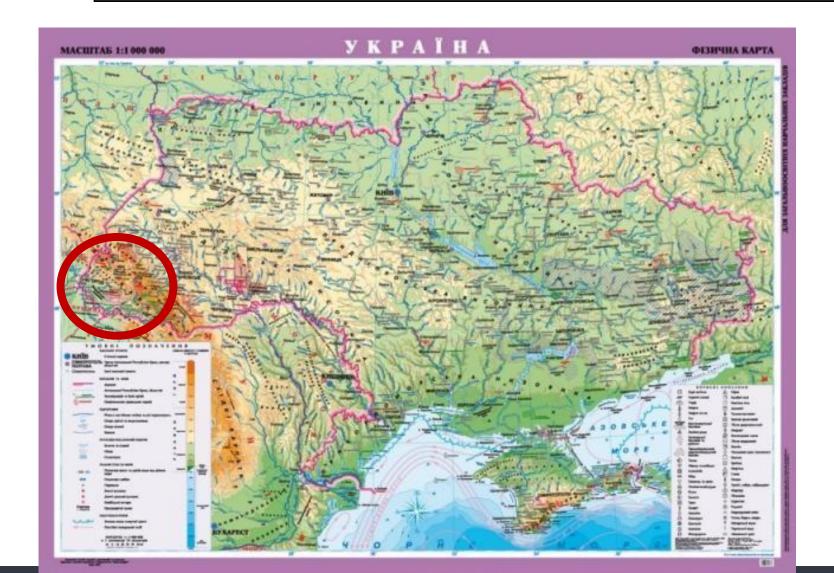


_{Підручник.} Сторінка

88



Височини на карті позначаються жовтим і світло – коричневим кольором.

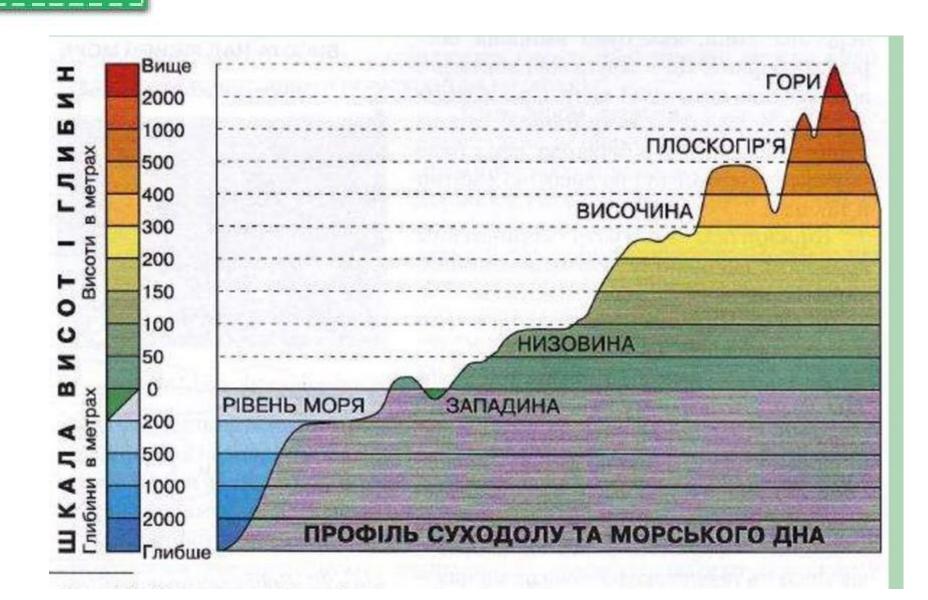


_{Підручник.} Сторінка

88



Поясни схему.



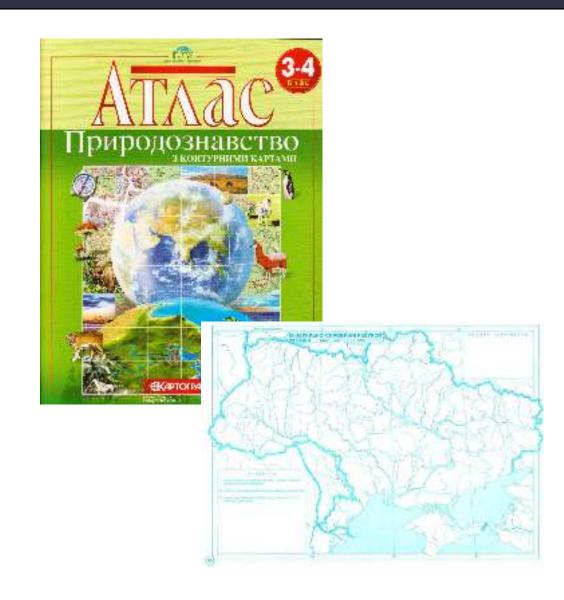
_{Підручник.} Сторінка





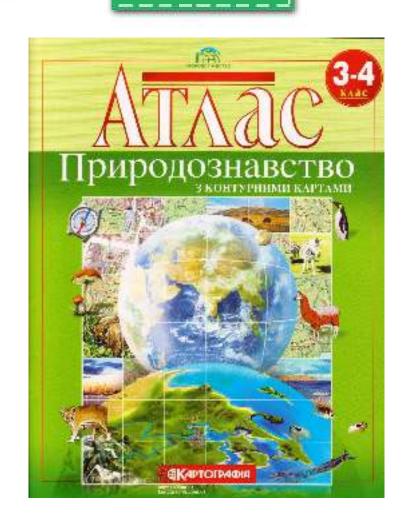
Запам'ятай

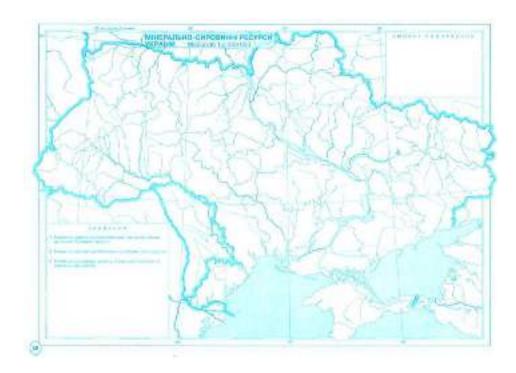
Щоб розвивати вміння читати карти і плани, потрібно потоваришувати з атласами й о контурними картами.



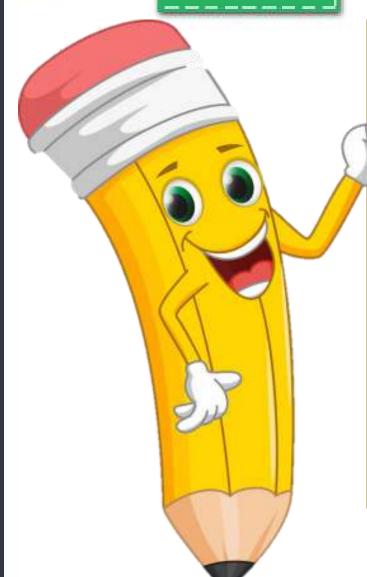


Які різниця між атласом і контурною картою?





Особливі географічні карти, на яких ти можеш зобразити за допомогою умовних позначень будьякі географічні об'єкти, явища, процеси, події, — це контурні карти.



Атлас - це систематизоване зібрання карт із пояснювальними текстами. Бувають атласи світу, карт, регіонів, міст.



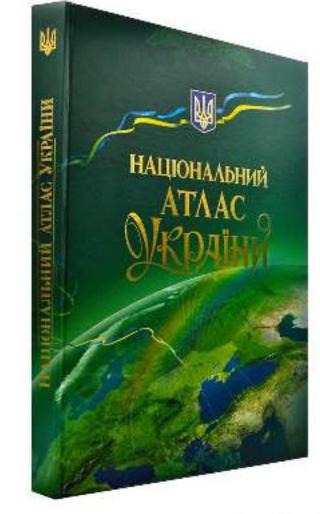
Фізкультхвилинка





Національний атлас України

Найбільш надійне джерело сучасної інформації про нашу країну.





Робота в підручнику



підручник. **Сторінка**

89

Довідничок

Карти використовують в різних галузях наукової і практичної діяльності:

під час дослідження Землі

в сільському господарстві

у передбаченні погоди

в будівництві

військовій справі

в туризмі



Робота у зошиті

____ листопада Класна робота

Про що розповідають географічні карти

Основними елементами карти є: масштаб, зміст і легенда.

Карти потрібні людям

під час дослідження Землі,

у передбаченні погоди,

у сільському господарстві,

у будівництві і туризмі,

у військовій справі.



Домашнє завдання



Підручник § 23, с.87-89 опрацювати; запитання 1,2,3 (усно) 4- додатково

Зворотній зв'язок Human або ел. пошта valentinakapusta55@gmail.com



Уявна мандрівка картою України

Помандруйте картою України. Відшукайте низовини, височини і гори.

Які форми земної поверхні переважають на території України?





Рефлексія «Імбирний настрій». Обери емотикон, який відповідає твоєму настрою в кінці уроку

Я з усім упорався





Було складно та нічого не зрозуміло



Мене урок розлютив



Я дуже втомився



Більше сміху ніж навчання





Чекаю наступний урок