

Євразія. Природні зони. Висотна поясність Екологічні проблеми материка

Мета: повторити вивчений матеріал; з'ясувати рівень оволодіння учнями навчальним матеріалом з попередніх тем; формувати знання про особливості розміщення природних зон Євразії; сформувати в учнів вийн д складати характеристику природних зон; удосконалити практичні уміння учнів працювати з картами, атласами; Розвивати географічне мислення, вміння застосовувати знання; формувати пізнавальний інтерес, вміння прадювати з додатковою літературою, виділяти головне, робити висновки, сприяти розвитку інтересу до природи свого материка, формувати екологічну комптентність.

Обладнання: фізична карта, карта природних зон Євразії, підручник, зошит, мультимедійна презентація Тип уроку: комбінований

ХІД УРОКУ:

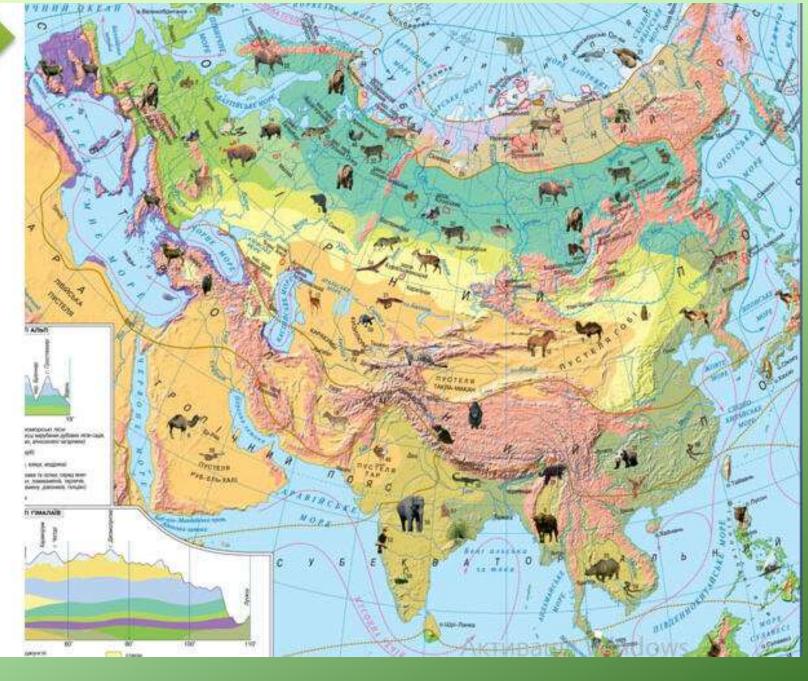
- І. Організація класу
- II. Актуалізація опорних знань, стор 3
- III. Мотивація навчальної діяльності
- IV. Вивчення нового матеріалу, стор 4-21
- V. Узагальнення, стор 22-23

Домашнє завдання, стор 24



Материк з усіма природними зонами





ЗОНА АРКТИЧНИХ ПУСТЕЛЬ

Займає острови Північного Льодовитого океану та крайню північ Євразії (арктичний кліматичний пояс)









МІШАНІ

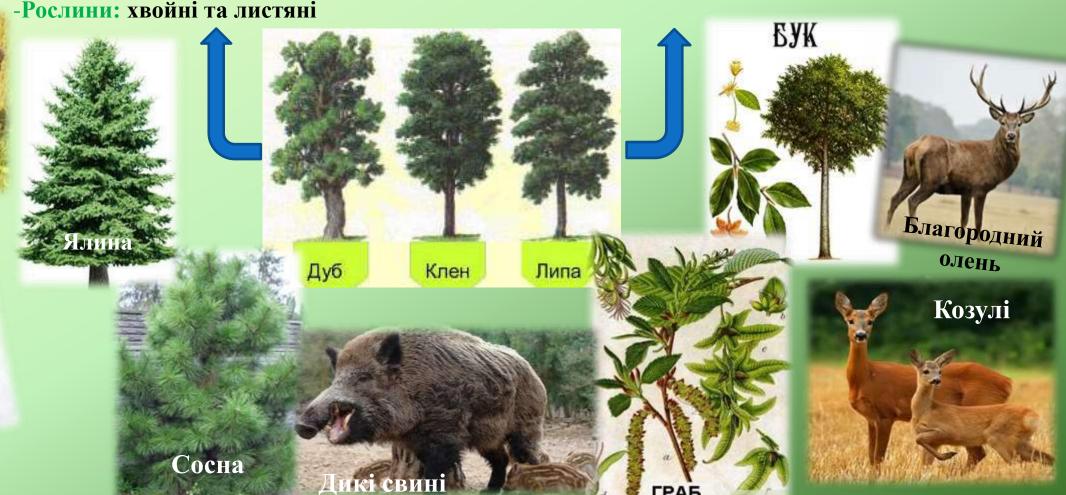
ЛІСИ

ШИРОКОЛИСТІ



- -Не охоплюють суцільної смуги
- -Охоплюють тільки захід і схід материка
- -Грунти дерново-підзолисті
- -Рослини: хвойні та листяні

- Простяглися на південь від мішаних лісів
- Грунти бурі лісові та сірі лісові
- Рослини: теплолюбні і вологолюбні







Лісостепи та степи

Лісостеп --- степ

Клімат- помірно континентальний Опади- 300-400 мм на рік Літо — спекотне, часто виникають посухи та суховії

Зима - морозна



Містять багато перегною

Утворилися у пд. частинах степу





Рослини









БОРОДАЧ











Пустелі й напівпустелі помірного поясу



Сайгак











- Гори займають майже половину території Євразії
- Вертикальна поясність найвиразніше виявляється:
- > у Європі на південних схилах Альп
- » в Азії на південних схилах Гімалаїв



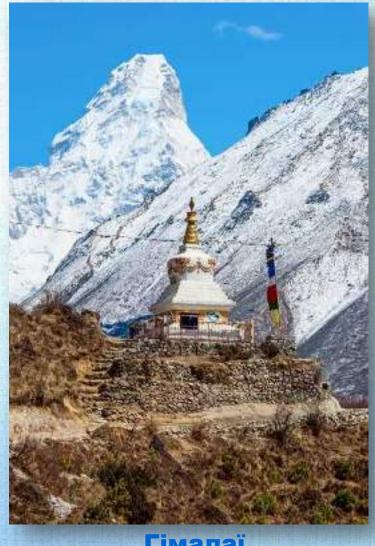
ВЕРТИКАЛЬНА ПОЯСНІСТЬ АЛЬП



Альпійські луки



ВЕРТИКАЛЬНА ПОЯСНІСТЬ ГІМАЛАЇВ

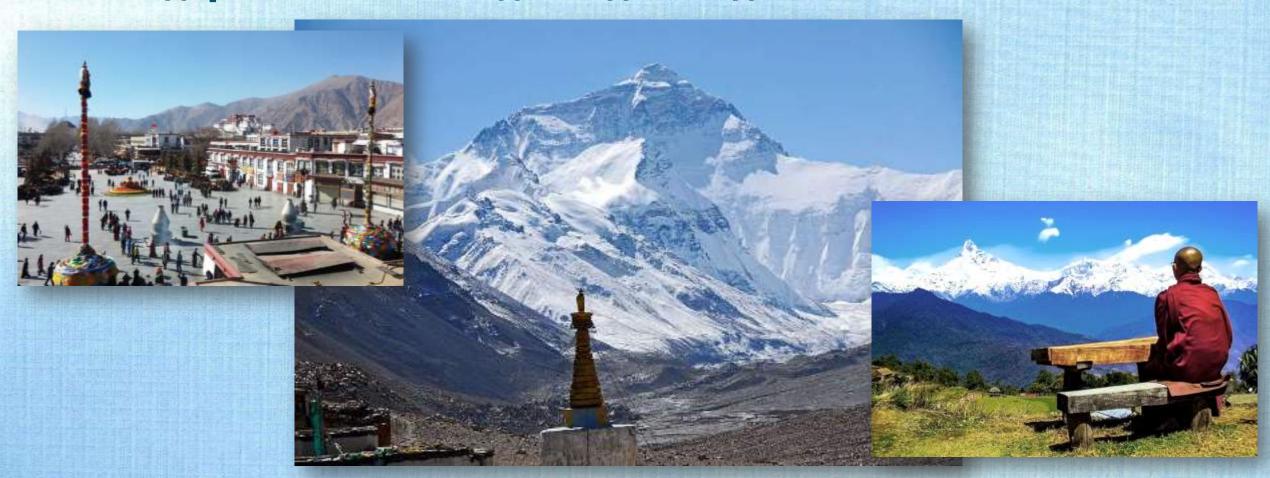


Гімалаї
— гори за
максимальним набором
поясів



ЕКОЛОГІЧНІ ПРОБЛЕМИ

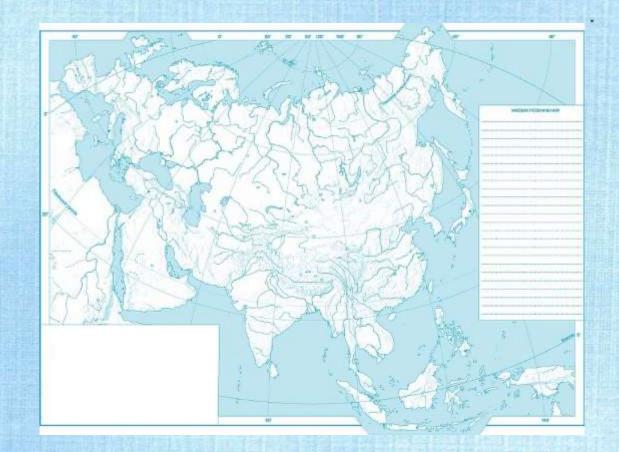
- проблема збереження лісів
- забруднення довкілля туристами
- танення льоду в горах внаслідок глобального потепління
- господарська та інші види людської діяльності



ПРОВЕДІТЬ ДОСЛІДЖЕННЯ «Здійснення уявної подорожі уздовж 50-ї паралелі»

- 1. Виявіть, як змінюються окремі природні компоненти та ландшафти загалом в Євразії у широтному напрямку. Для цього здійсніть уявну подорож від узбережжя Атлантичного океану в Європі до берегів Тихого океану в Азії уздовж паралелі 50° пн. ш. та дослідіть:
- а) які форми рельєфу (рівнини і гори) ви перетинатимете (за фізичною картою Євразії);
- б) як змінюватимуться із заходу на схід кліматичні області (за картою кліматичних поясів світу);
- в) які природні зони траплятимуться на вашому шляху (за картою природних зон);
- г) які країни лежать на цій широті (за політичною картою Євразії).

- 2. На контурній карті Євразії позначте:
- 1) пунктирною лінією маршрут своєї подорожі
- 2) позначте (довільними значками) унікальні природні об'єкти, що розташовані на паралелі
- 3. Якій закономірності підпорядкована зміна ландшафтів у межах одного географічного поясу?



домашне завдання:

Читати параграф, опрацювати конспект,

ПІДГОТУВАТИ КОНТУРНУ КАРТУ на 23(24).04.25 (Об'єкти географічного положення, рельєфу, води суходолу), НАНЕСТИ ПУСТЕЛІ ЄВРІЗІЇ: Каракуми, Кизилкум, Тар, Такла Макан, Гобі, Руб-Ель-Халі

3. ПРОВЕСТИ ДОСЛІДЖЕННЯ, слайд 23,24