

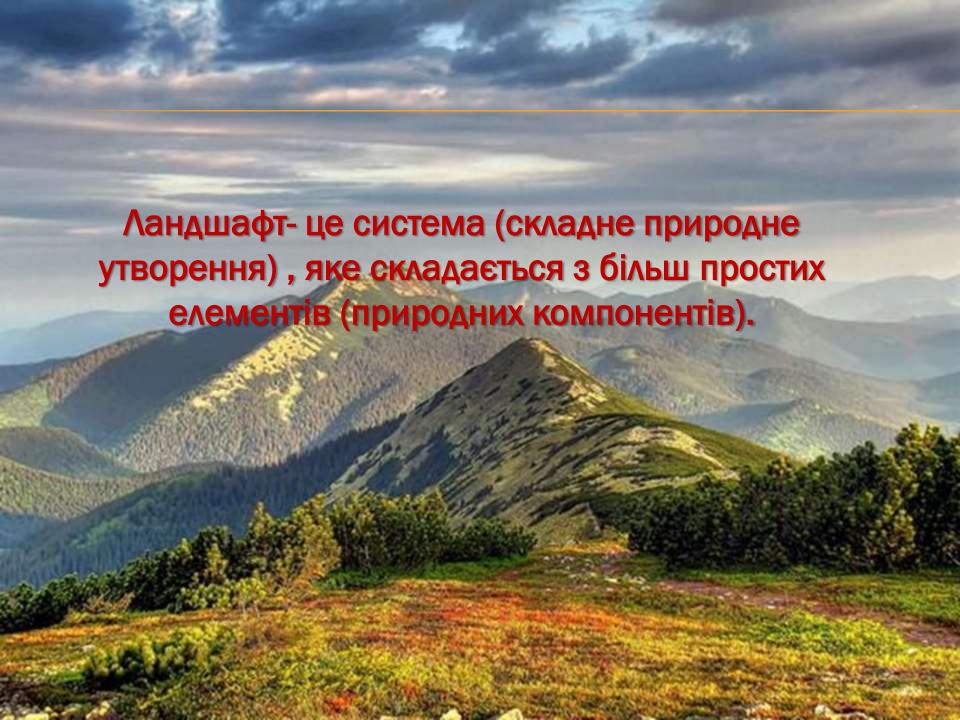
#### Мета:

систематизувати знання учнів про природні компоненти та природні комплекси; сформувати знання учнів про чинники утворення; сформувати практичні уміння та навички характеризувати особливості взаємодії компонентів природи; аналізувати ландшафтну карту; розвивати самостійність, творчі здібності учнів;

формувати наукові погляди на взаємозв'язок природи і суспільства, вміння оцінювати і прогнозувати наслідки антропогенного впливу на довкілля; виховувати любов до рідного краю.

Обладнання: ландшафтна карта України, атласи, презентація

Тип уроку: узагальнення знань.



## КАЛЕНИК ІВАНОВИЧ ГЕРЕНЧУК

Народився: 14 листопада 1904 року в селі Біла , Хмельницької області. Помер: 5 лютого 1984 року у Львові



#### Твори:

1."Природа Українських Карпат"

2."Фізико-географічне районування Української РСР"

### Природний комплекс складається з природних компонентів.







Вплив сонячної радіації на формування ландшафтів.







Рух літосферних плит

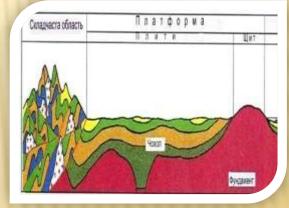




Вплив внутрішніх сил Землі на формування ландшафтів.



Тектонічна структура









Вплив діяльності людини на формування ландшафтів.



# ПРОЦЕСИ В ЗОВНІШНІХ ОБОЛОНКАХ ЗЕМЛІ

Земна кора

Гідросфера

Літосфера

Атмосфера

Біосфера

Теплообмін Вологообмін Обмін мінеральними і органічними речовинами









#### КЛАСИФІКАЦІЯ ЛАНДШАФТІВ.

Відділи - наземні водні;

Класи - рівнинні 95% гірські 5%

Типи - мішанолісові 17% широколистнолісові 7% лісостепові 31% степові 40%

Карпатські 4%

Кримські 1%

Південний берег Криму

підтипи - північностепові середньостепові південностепові















#### КАРПАТИ ,КРИМ.



Українські Карпати

Кримські гори







# ОДИНИЦІ ФІЗИКО — ГЕОГРАФІЧНОГО РАЙОНУВАННЯ

зональні азональні материки океани природні пояси природні країни моря природні зони провінції (краї) природні підзони природні області природні райони

місцевості, урочища, фації



## ФІЗИКО-ГЕОГРАФІЧНЕ РАЙОНУВАННЯ.



### АНТРОПОГЕННІ ЛАНДШАФТИ УКРАЇНИ.



### домашне завдання

#### Домашне завдання

1. Підготуватися до перевірки знань з теми «Ландшафти України»

Творче завдання на вибір: Бажаючі можуть підготувати невеличкі слайдшоу про різноманітність ландшафтів Кривого Рога;