



# Північна Америка

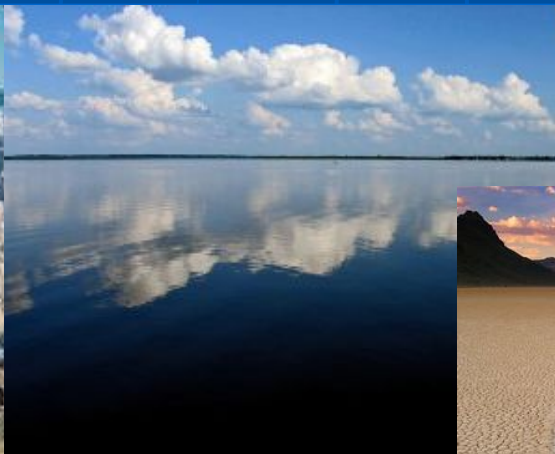
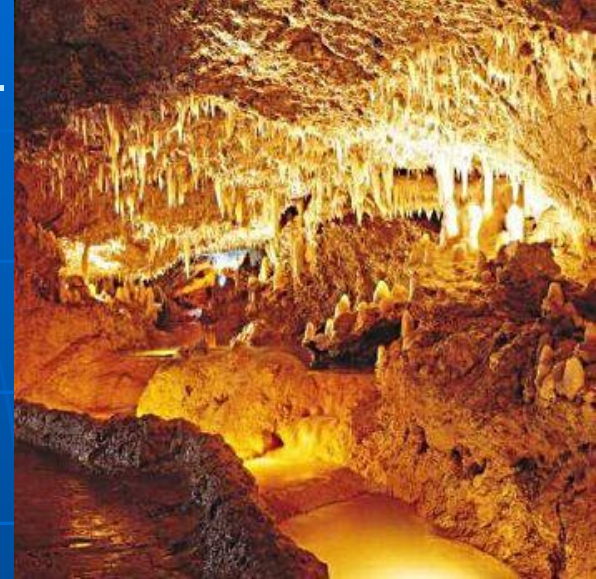
Презентація вчителя географії СЗШ № 54 м. Львова  
Герцюк Марії Станіславівни





# Північна Америка – материк-рекордсмен

- Печера Мамонтова в Апалачах - найбільша карстова печера світу (500 км)
- Великий каньйон річки Колорадо – найбільший каньйон у світі (довжина 350 км, глибина до 2 км).
- Долина Смерті – найбільш безводна пустеля світу.



Басейн Великих озер – найбільша прісноводна акваторія Землі (245,2 тис. км<sup>2</sup>)

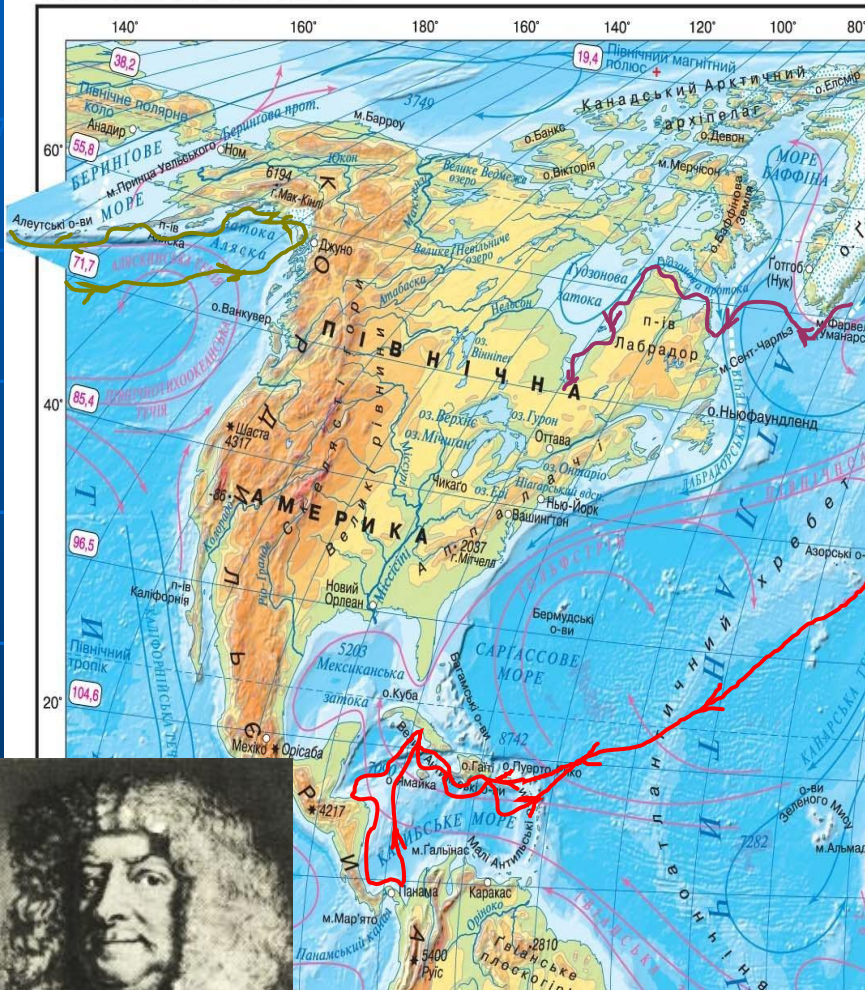
- у Долині Смерті розташоване Солоне озеро Бедвотер – на відмітці 85 м нижче рівня моря (рекорд Західної півкулі).



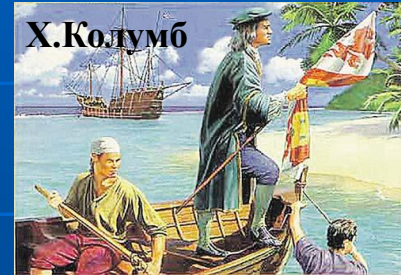


# Відкриття та дослідження Пн. Америки

## ФІЗИЧНА КАРТА СВІТУ

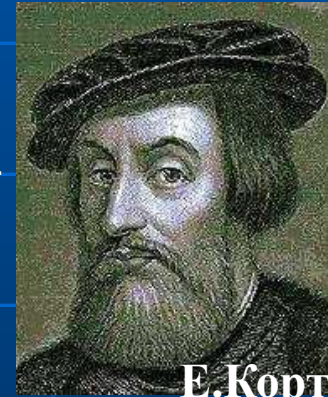


• 1492-1504 рр. Христофор Колумб відкрив і дослідив острови і півострови Карибського моря.



Х. Колумб

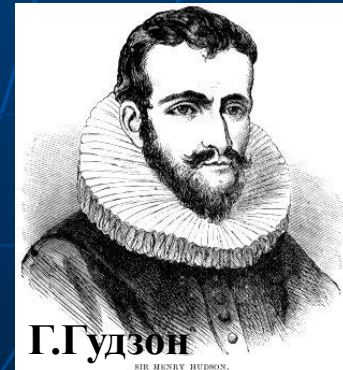
• 1519 р. Ернандо Кортес завоював пд. райони материка, зруйнував державу ацтеків.



Е. Кортес

• 1609-1611 рр. Генрі Гудзон досліджував пд. узбережжя затоки, яка пізніше названа Гудзоною.

• 1733-1743 рр. російська експедиція під керівництвом Вітуса Беринга відкрила та нанесла на карту західне узбережжя материка до 58° пн. ш.



Г. Гудзон



В. Беринг



# Тектонічна будова

Північна Америка є частиною давнього материка Лавразія. Її тектонічна будова представлена:

- Північноамериканською платформою:
  - осадовий чохол давніх докембрійських платформ
  - виступи кристалічного фундаменту
  - осадовий чохол молодих платформ
- Областями складчастості
  - байкальської
  - каледонської
  - герцинської
  - мезозойської
  - альпійської
- Кайнозойським вулканічним поясом



# Рельєф материка

Рельєф материка переважно рівнинний і представлений:

- Примексиканською низовиною
- Приатлантичною низовиною
- Міссісіпською низовиною
- Великими рівнинами
- Центральними рівнинами
- Лаврентійською височиною
- Мексиканським плоскогір'ям.

Гори материка потужні та величні:

- Апалачі
- Кордильєри

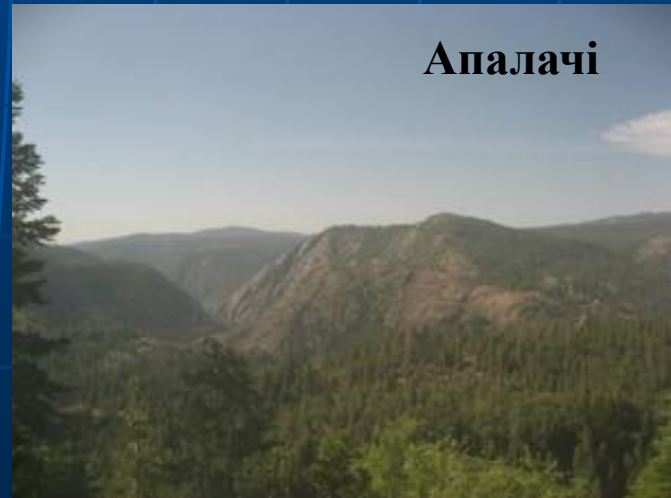
**Великі рівнини**



**Кордильєри**



**Апалачі**

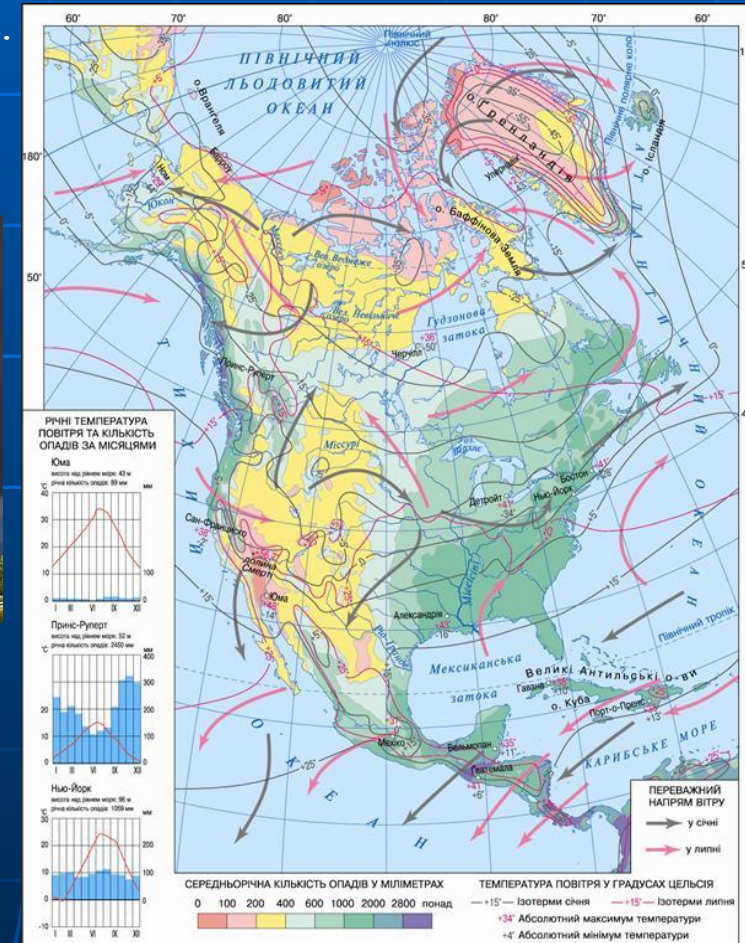




# Клімат материка

## Основні кліматотвірні чинники

- ❖ Величезна протяжність з півночі на південь
- ❖ Переважання західного переносу повітря на значній частині території, що знаходиться між Пн. тропіком і Пн. полярним колом.
- ❖ Пасатна циркуляція на півдні
- ❖ Особливості розміщення гір на материк
- ❖ Вплив океанів
- ❖ Дія океанічних течій





# Клімат материка

Внаслідок дії цих факторів сформувався надзвичайно різноманітний клімат:

- Материк розміщений у всіх кліматичних поясах Землі, крім екваторіального;
- Більша його частина знаходиться в помірному поясі, який є рекордсменом за кількістю кліматичних областей (які саме області ?);
- Температурний максимум – 10.07.1913 – Долина Смерті  $+56.7^{\circ}\text{C}$   
температурний мінімум – 03.02.1947 – Онага (Канада)  $-63^{\circ}\text{C}$ ;
- Найвологіше місце – г. Ван-Але-Але (Гаваї) – 11 670 мм опадів, 350 дощових днів
- Найсухіше місце – Долина Смерті;
- Найсонячніше місце – Сент-Пітерсберг, штат Флорида (США) – 768 сонячних днів підряд (з 9.02.1967 р. по 17.03.1969 р.).







# Внутрішні води

Північна Америка добре забезпечена водними ресурсами: 3 місце в світі після Південної Америки та Євразії.

Водні ресурси представлені :

- Розгалуженою річковою сіткою (найбільші ріки – Міссісіпі з притокою Міссурі, Маккензі, Св. Лаврентія, Колорадо).
- Гігантською системою Великих озер.
- Великою площею сучасного зледеніння ( $S = 2$  млн. км<sup>2</sup>).
- Величезною площею боліт.
- Потужною багаторічною мерзлотою.
- Багатими запасами підземних вод.





# Природні зони материка

## Своєрідність Північної Америки :

найбільше серед інших  
тного

простягання

## Причини :

- Особливості рельєфу
- Віддаленість від океанів
- Дія океанічних течій

Найбільшу площу на материка займають природні зони помірною поясу. Висотна поясність спостерігається в Кордильєрах та Аппалачах.





**Мішаний ліс восени**



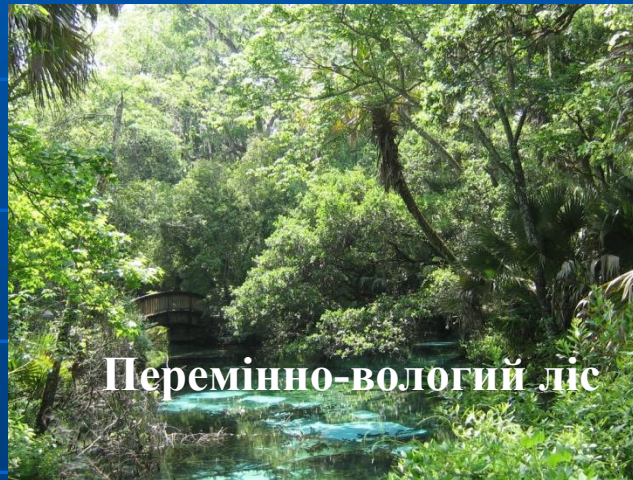
**Пустеля**



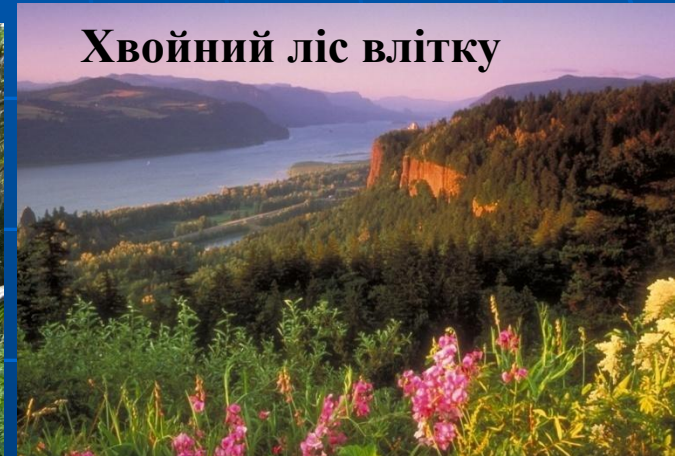
**Арктична  
пустеля**



**Рослини напівпустелі**



**Перемінно-вологий ліс**



**Хвойний ліс влітку**

**Американські прерії**

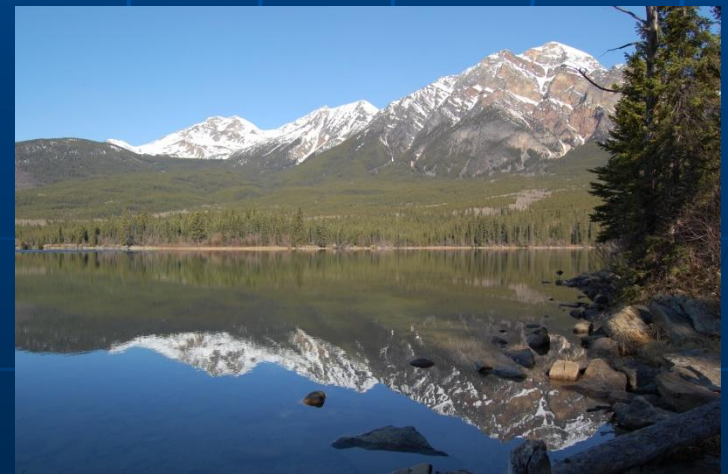


**Природні зони яких географічних  
поясів показані на слайді?**



# Охорона природи Національні парки

На території Північної Америки діє багато природоохоронних територій: заповідників, заказників, національних парків. Прикладом такої території є національний парк Джаспер в Канаді.



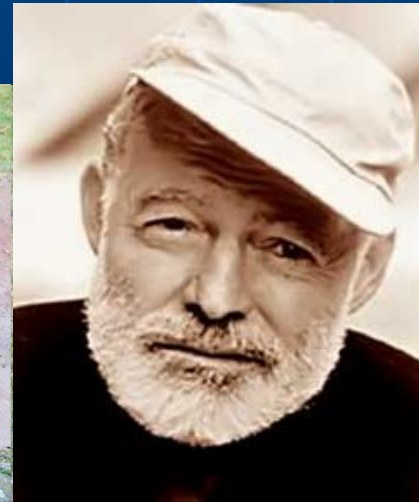


# Північна Америка – батьківщина:

Рослин : кукурудзи (маїс), квасолі, гарбуза, кабачка, какао, картоплі, арахісу, ананаса, суниці.

Тварин : вівцебика, оленя-карибу, лемінга, ведмедя грізлі, опосума, домашньої індички, чорного ведмедя барібала.

Відомих людей : Хемінгуей, Едгара По.





# Населення і політична карта



Населення материка складає 5% населення світу.

Середня густина населення – 31 ос./км<sup>2</sup>.

Найбільша густина населення : о. Барбадос - 600 ос/км<sup>2</sup>.

Усього країн із залежними – 38.

Найбільша країна: Канада (≈ 9,97 млн. км<sup>2</sup>).

Найбільше місто: Мехіко (≈ 20 млн. осіб).

