



Тема: «Климат и внутренние воды Северной Америки»

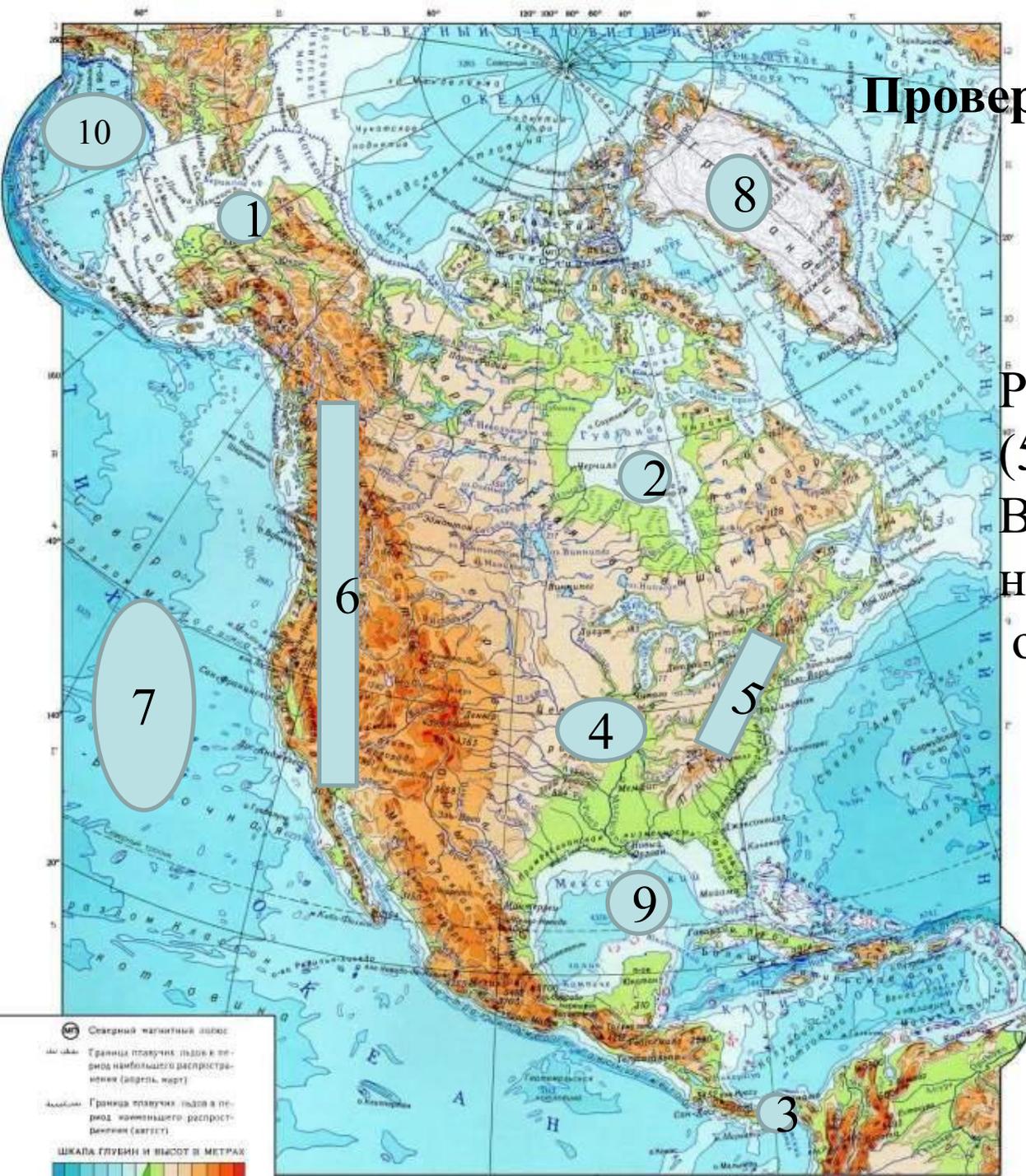
Презентация учителя географии
МБОУ «Петровская школа №1»
Чуваковой Натальи Анатольевны

Цель урока:

- ❖ сформировать у учащихся знания об основных чертах климата Сев.Америки,
- ❖ систематизировать представление о причинах формирования климатических поясов,
- ❖ закрепить практические умения работать с климатическими картами,
- ❖ сформировать знания о внутренних водах материка

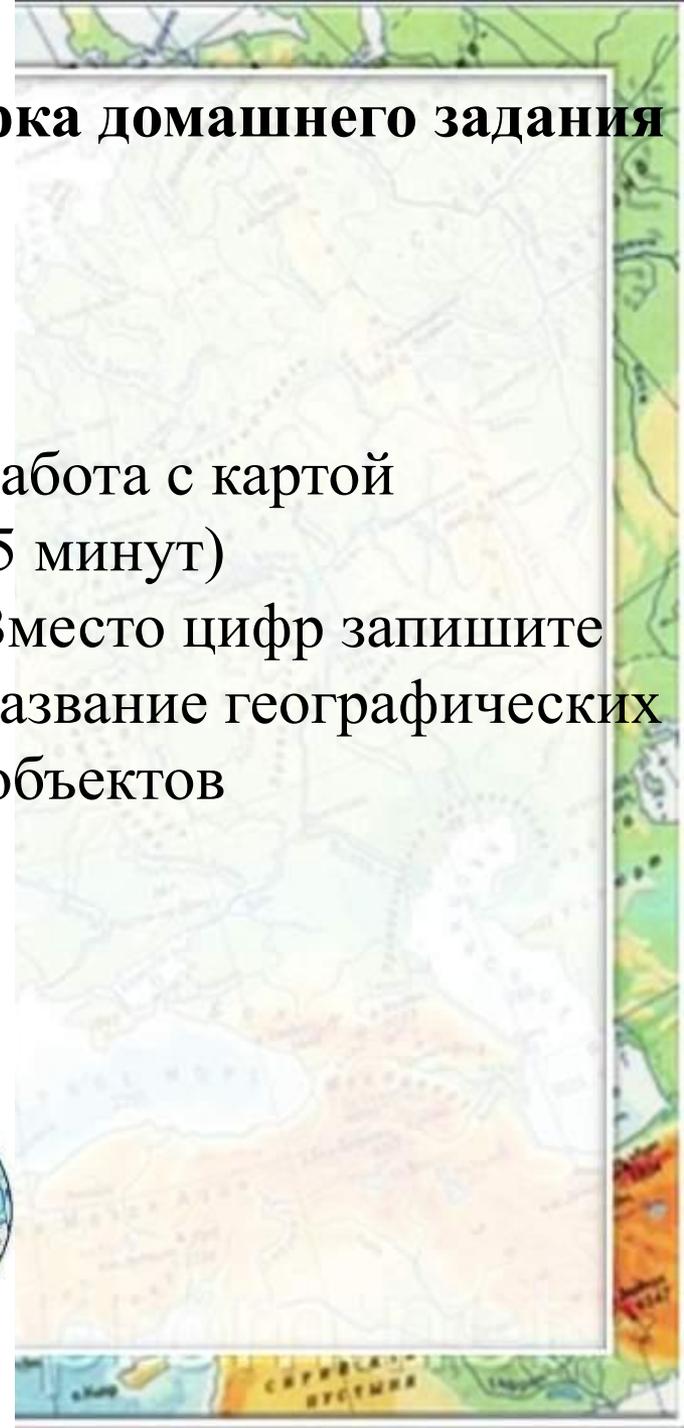


Проверка домашнего задания

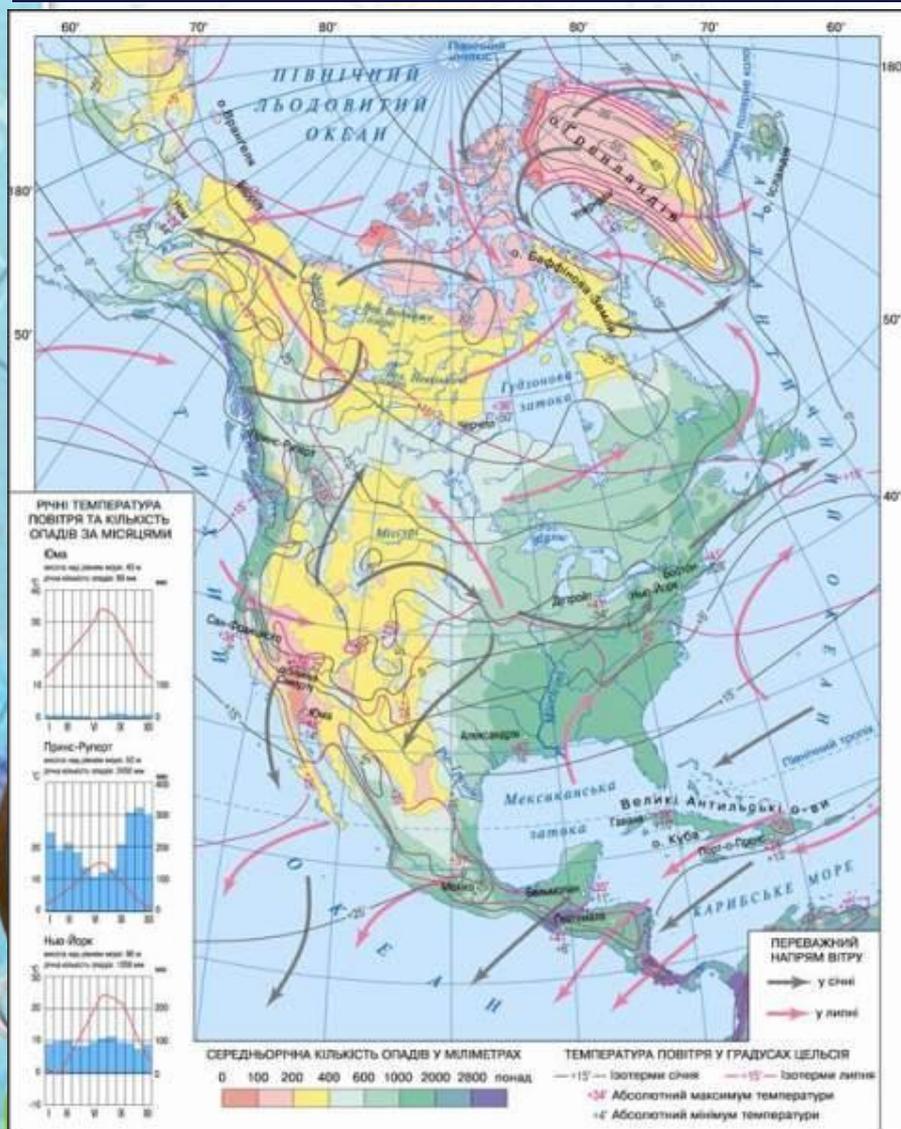


Работа с картой
(5 минут)

Вместо цифр запишите
название географических
объектов



Изучение новой темы

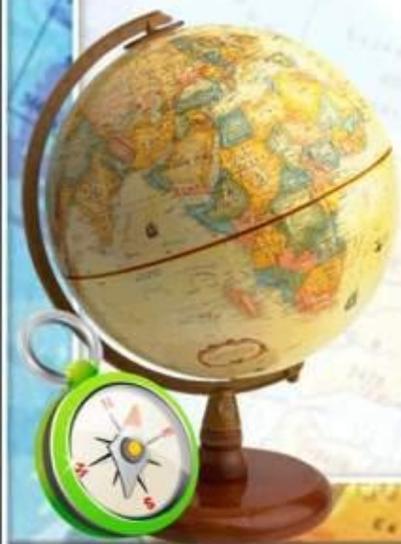


1. Факторы влияющие на климат Северной Америки.

2. Распространение климатических поясов на материке.

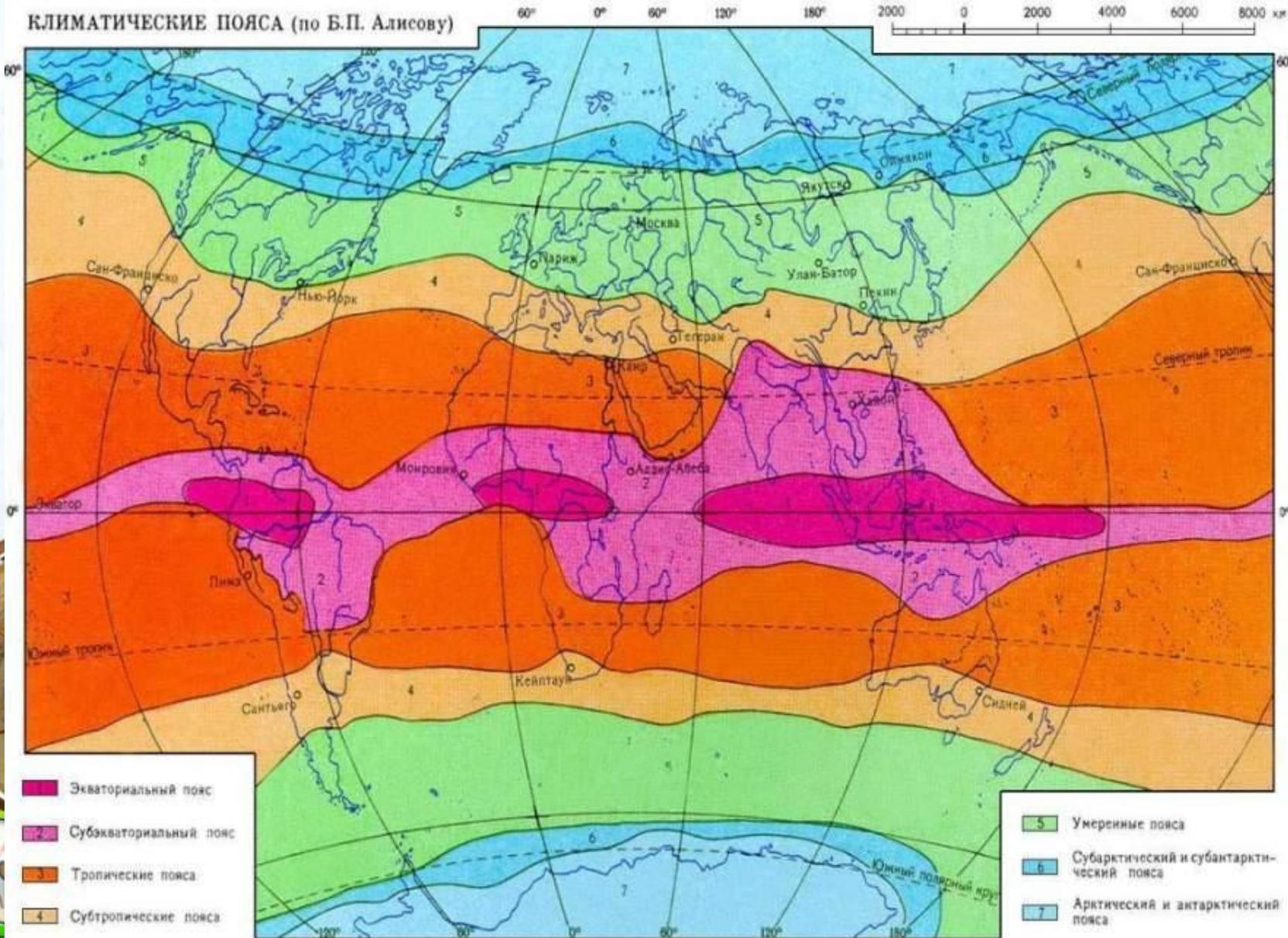
3. Особенности климатических поясов Северной Америки.

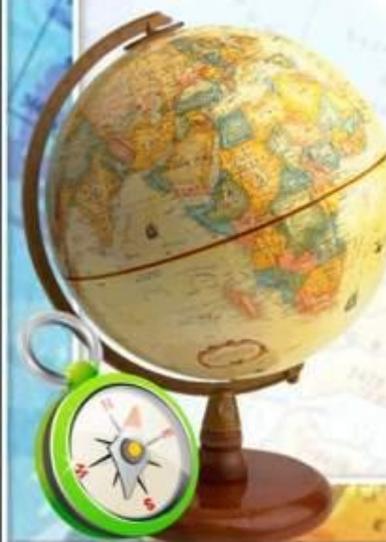
**□ Назовите
климатообразующие фактор?
□ Какой из них главный?**



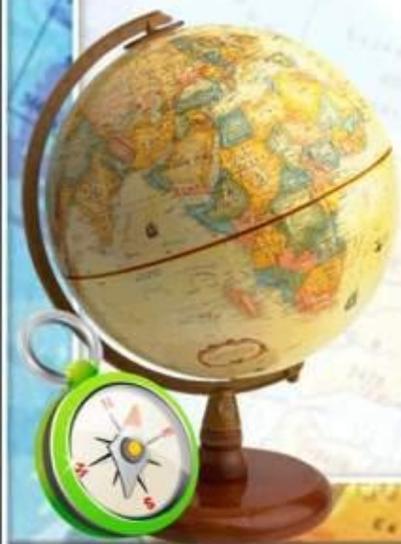
В каких климатических поясах лежит Северная Америка

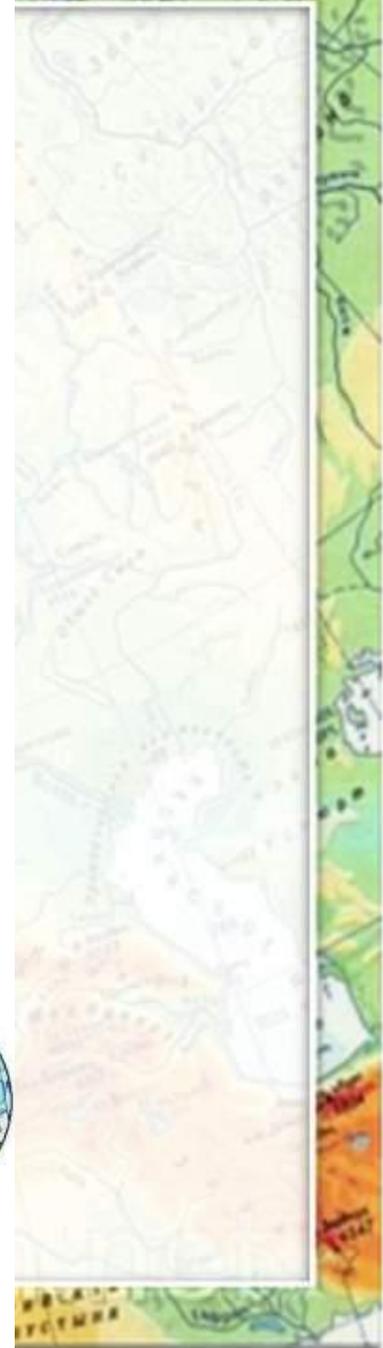
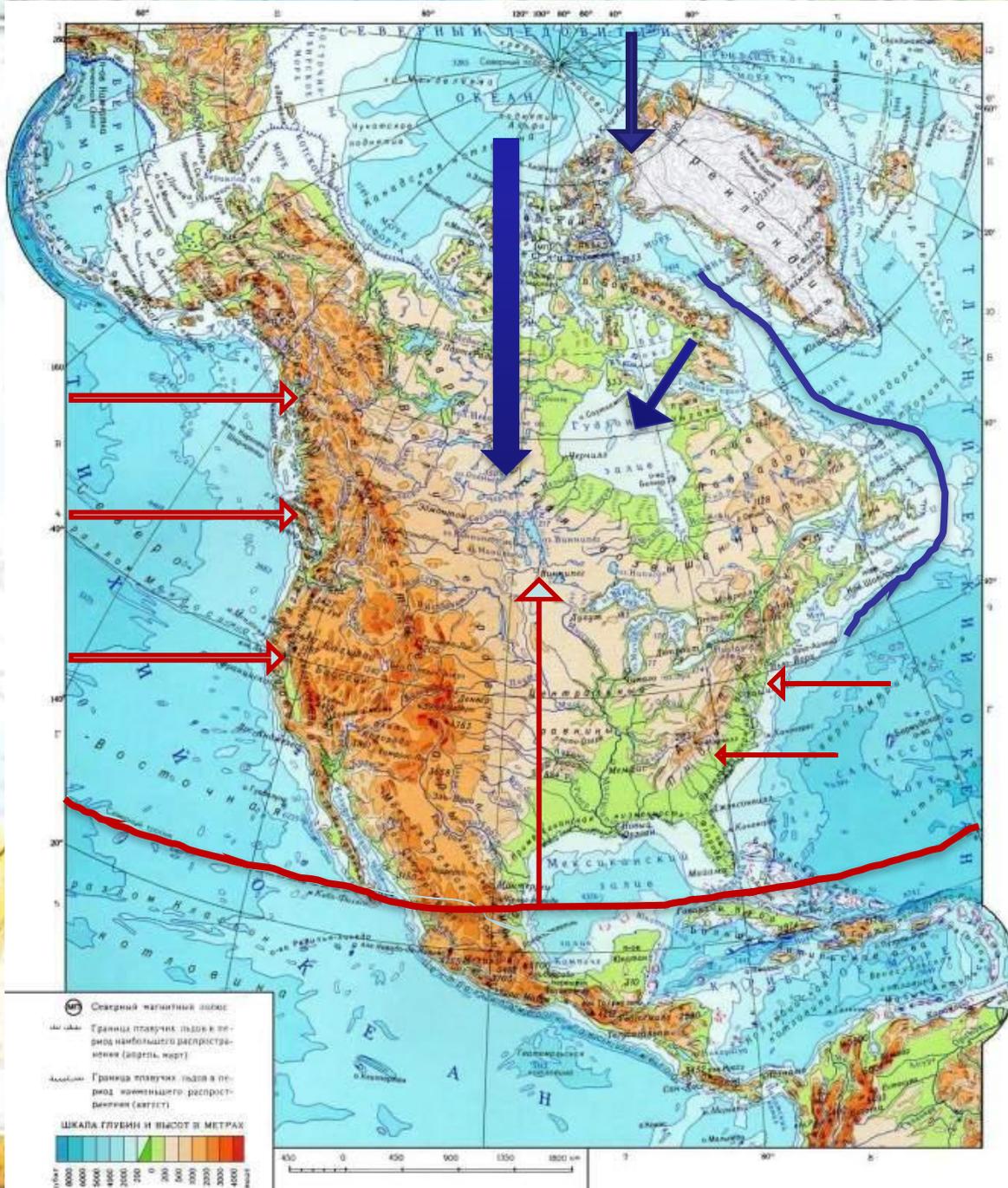
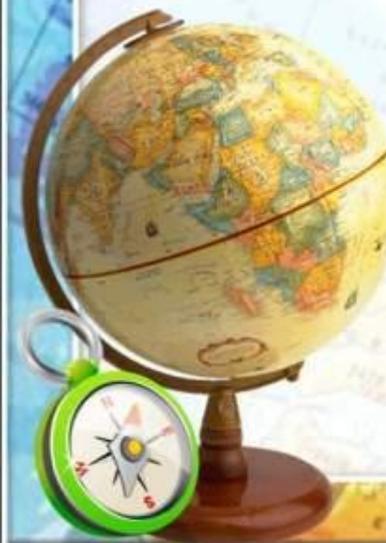
КЛИМАТИЧЕСКИЕ ПОЯСА (по Б.П. Алисову)





Работа с учебником стр 163,
рис.136







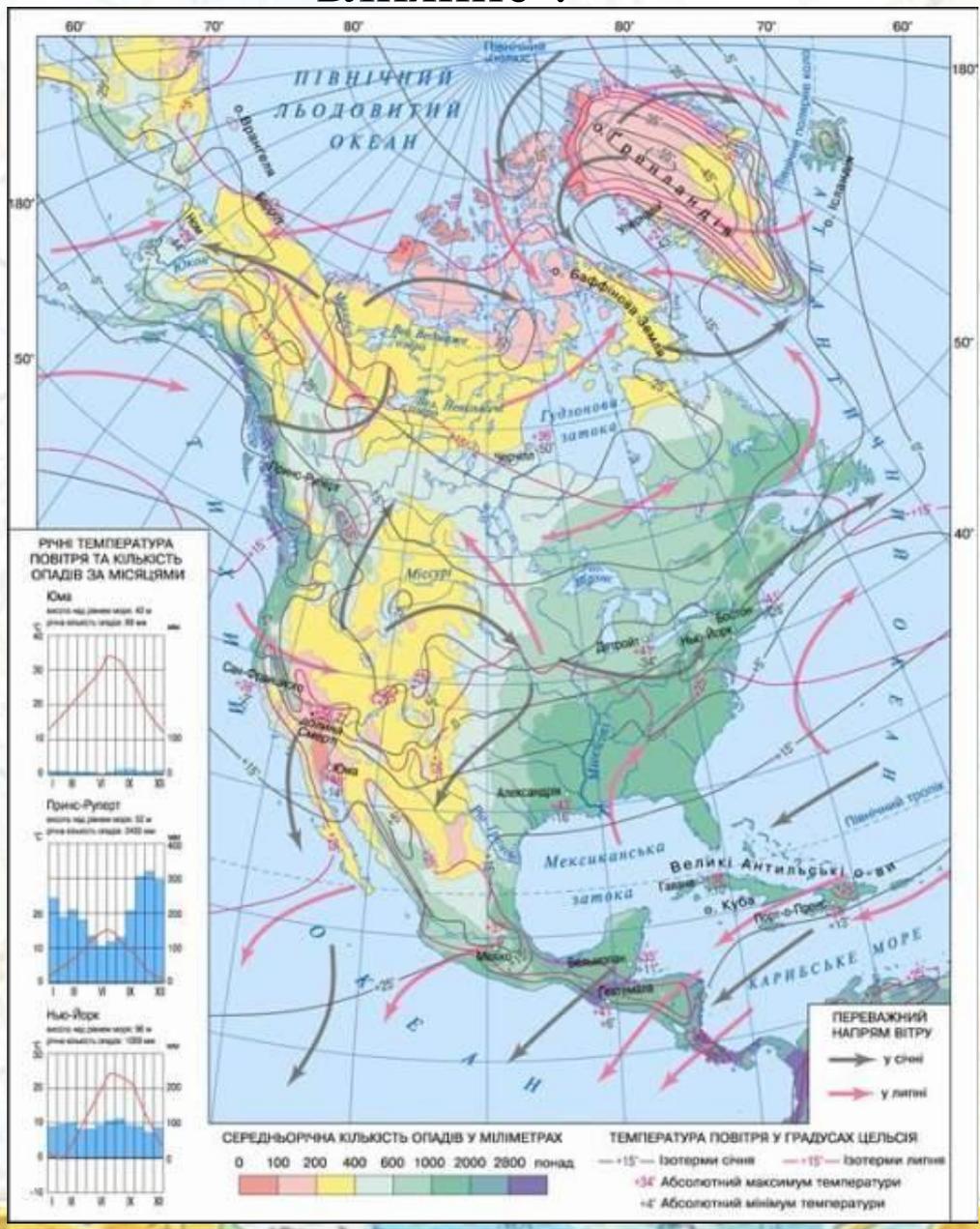
Почему?



1. Почему в одних и тех же широтах тропического климата на Тихоокеанском побережье расположена Калифорнийская пустыня, а в восточной части материка — п-ов Флорида, который испанцы называли «цветущим»?



Какой из океанов оказывает большее влияние ?



Сделайте вывод об особенностях
климата Северной Америки



- ❖ **Северная Америка находится во всех климатических поясах, кроме экваториального.**
- ❖ **На климат материка оказывают существенное влияние следующие факторы: большая протяженность (с-ю), океанические течения, рельеф, подстилающая поверхность (равнинность в центральной части материка), преобладающие ветры, движение воздушных масс, влияние Тихого океана.**



Какими внутренними водами представлен материк Северная Америка?

Реки



Озера



Ледники



Многолетняя мерзлота

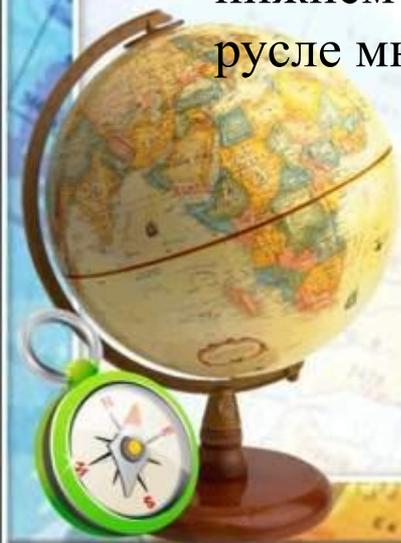
Болота



Какие крупные реки протекают по материку Северная Америка?

Крупнейшая речная система....

Река имеет большой бассейн, собирает воду со Скалистых гор, Аппалачей, с Центральных и Великих равнин. Миссисипи многоводна весь год, разливается весной за счет таяния снегов и во время летних дождей. В нижнем течении петляет, образует в русле много островов.



Задание: сравнить реки Северной Америки с реками других материков ,сделайте вывод.

Таблица «Крупнейшие реки мира».

Название	Длина, км	Площадь бассейна, тыс. км 2
Нил	6 671 (с Кагерой)	2 870
Миссисипи	6 420 (с Миссури)	3 268
Амазонка	6 400 (с Мараньоном)	7 180
Обь	5 410 (с Иртышом)	2 990
Амур	4 440 (с Аргунью)	1855
Макензи	4 250	1 804
Юкон	3 700	855
Колорадо	2 740	635

По карте определите к каким бассейнам принадлежат реки Северной Америки?

Бассейн какого океана больше?

Каковы основные источники питания рек?

Реки Северной Америки

**Бассейна
.....
океана**

**Бассейна
.....
океана**

**Бассейна
.....
океана**

Пример рек

Пример рек

Пример рек



Характеристика рек Северной Америки.

**Реки Северной
Америки**

**бассейна
Атлантического
океана**

**бассейна
Сев.Ледовитого
океана**

**бассейна
Тихого океана**

р. Св. Лаврентия

р. Макензи

р. Колорадо, Юкон

Основные источники питания рек Северной Америки.

Питание рек

дождевое

снеговое

смешанное



На южной окраине Канадского щита находится Великие Североамериканские озера

Глубина озер значительная, у Верхнего она достигает 393 м. По объему воды все озера превосходят Балтийское море. Они круглогодично используются как транспортные пути, так как и зимой озера не замерзают.

- Оз. Верхнее оз. Онтарио



оз. Гурон

Оз. Эри



Великие Североамериканские озера соединены между собой короткими реками.



- **Из озера Эри в Онтарио течет бурная река Ниагара, на которой образовался водопад.**



Домашнее задание:
Стр 162-165

Ответить на вопросы 4,5,6,7 на стр 165

Опережающее задание: стр 169 задание 8



СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!

