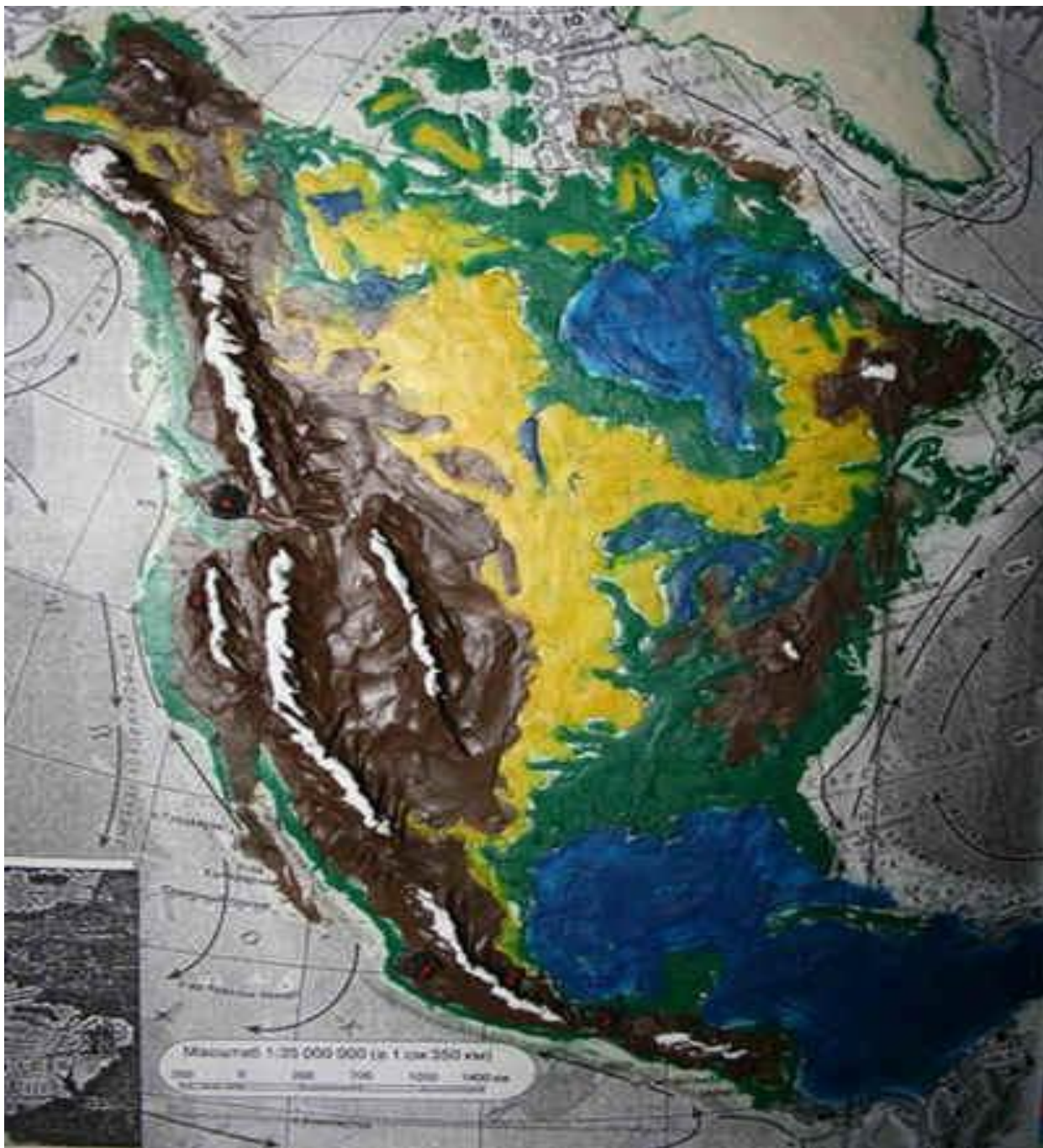
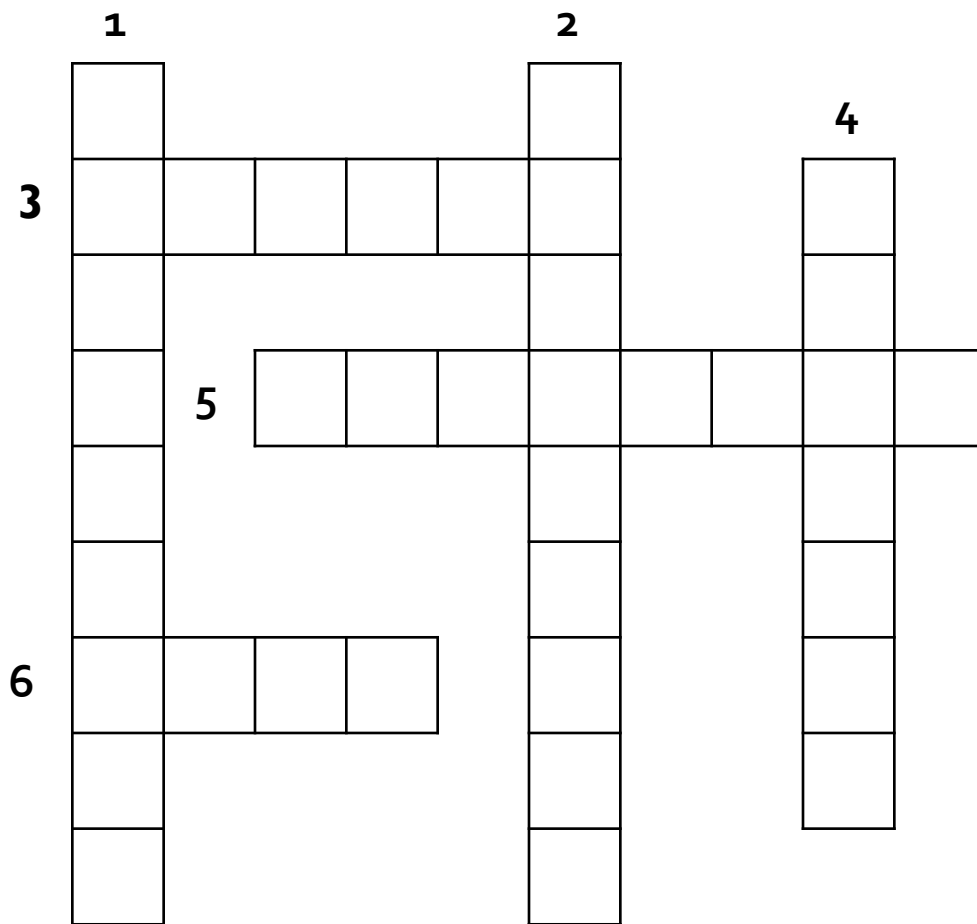


Учитель географии
Кищенко Анастасия Александровна
АГОУ АО СПО «Черноярский
губернский колледж»

Тема урока
« Рельеф и полезные ископаемые
Северной Америки»









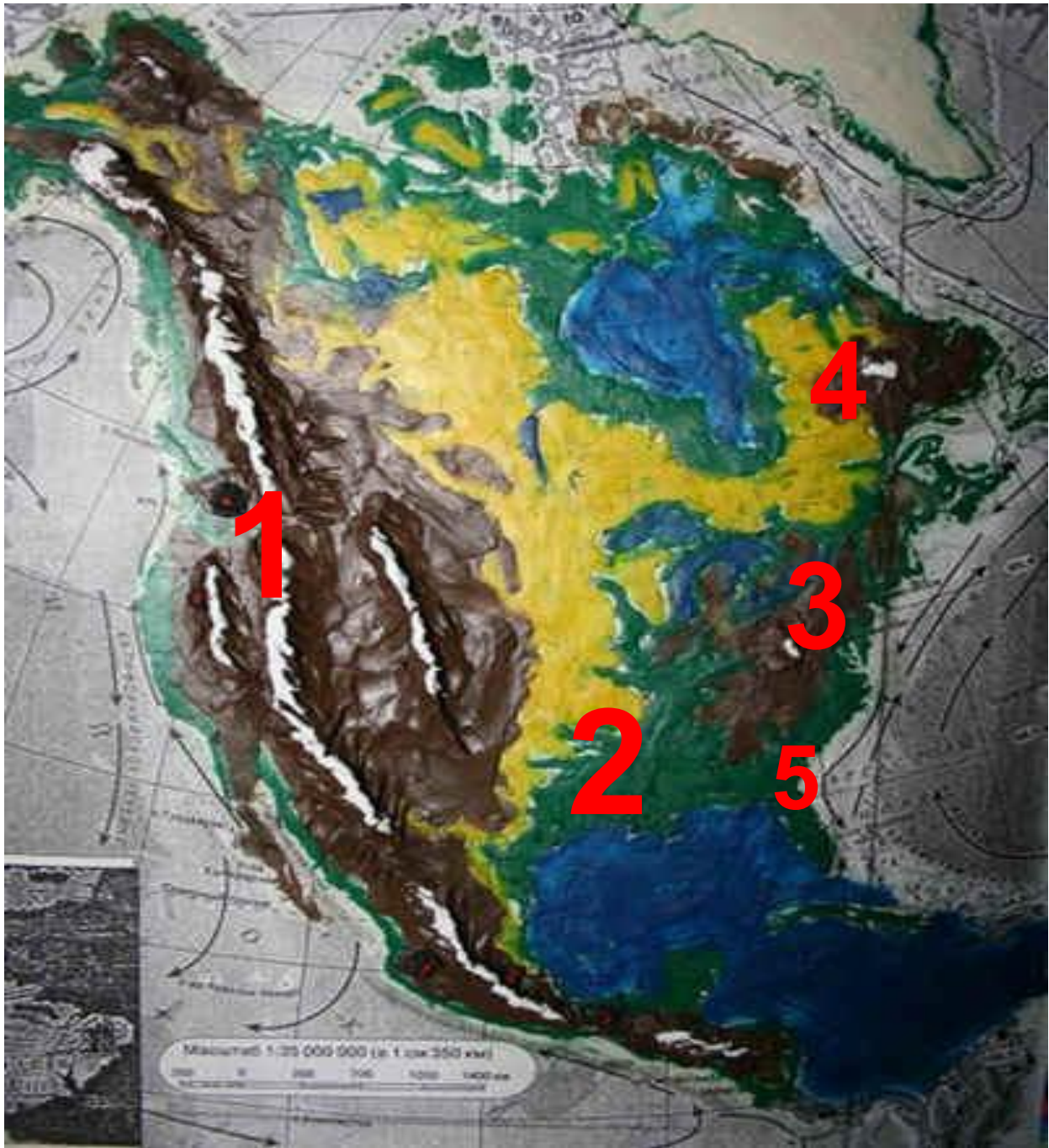












План изучения материка

- История исследования и открытия
- Географическое положение материка
- Рельеф и полезные ископаемые
- Климат
- Воды
- Почвы
- Природные зоны. Растительный и животный мир
- Население и страны

Рельеф и полезные ископаемые Северной Америки



Цель урока : познакомиться с тектоническим строением, разнообразием рельефа и полезными ископаемыми Северной Америки.



**Добыча
золота**



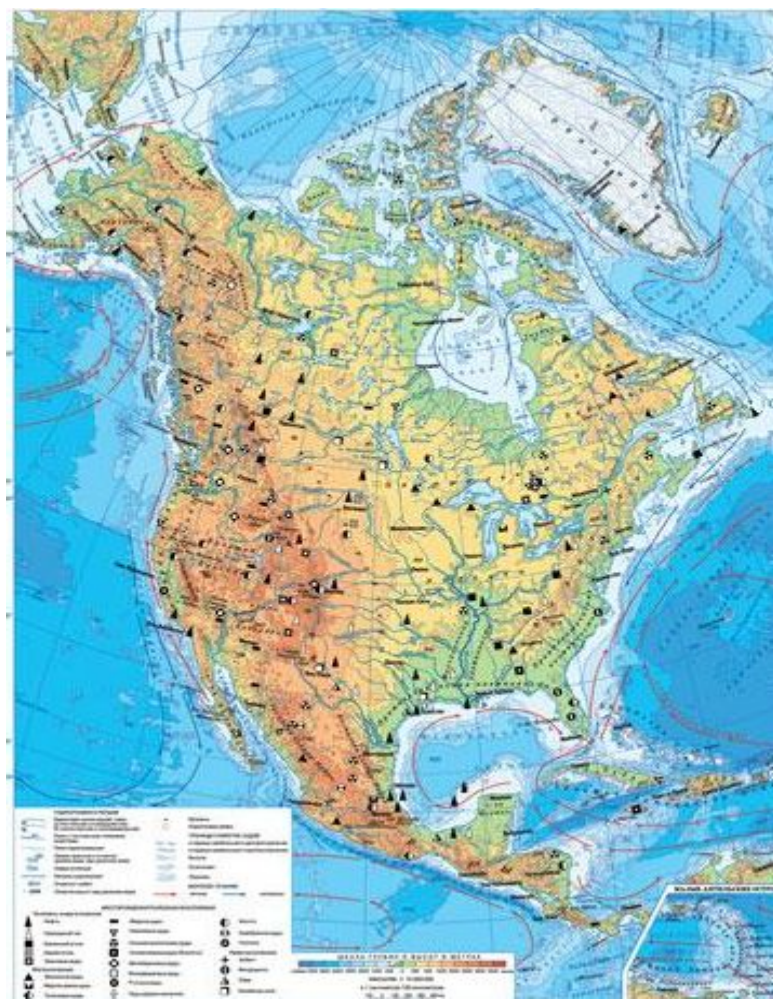


- ТЕКТОНИЧЕСКИЕ ОБЛАСТИ МАТЕРИКОВ**
Древние платформы
- Выступы кристаллического фундамента платформ на поверхность (щиты)
- Участки распространения платформенного чехла (платы)
- с относительно неглубоким залеганием фундамента
 - с глубоким залеганием фундамента
- Области байкальской складчатости
- Области каледонской складчатости
 - Области герцинской складчатости
 - Герцинские краевые прогибы
 - Области мезозойской складчатости
 - Средние массивы
 - Мезозойские краевые прогибы

- Эпипалеозойские и эпимезозойские плиты (некоторые молодых платформ)
- с относительно неглубоким залеганием фундамента
 - с глубоким залеганием фундамента
 - Области кайнозойской складчатости
 - Кайнозойские краевые прогибы

- Позднемезозойский вулканический пояс
- Кайнозойский вулканический пояс
 - Области с корой океанического типа, поднятые над уровнем моря
- ТЕКТОНИЧЕСКИЕ ОБЛАСТИ ДНА МОРЕЙ И ОКЕАНОВ**
Области с земной корой материкового типа
- Поднятия острова материков
 - Зоны островных дуг

- Области с земной корой океанического типа
- Океанические платформы
 - Краевые океанические желоба
 - Средноокеанические хребты
 - Разломы



Строение рельефа Северной Америки

Запад

Восток

Новая и средняя складчатость;
подвижная область на стыке
двух литосферных плит

Платформа

Древняя
складчатость

Строение рельефа Северной Америки

Запад

Восток

Новая и средняя складчатость;
подвижная область на стыке
двух литосферных плит

Платформа

Древняя
складчатость

Кордильеры: Береговые
хребты, Скалистые горы,
Каскадные горы, Сьерра-
Невада.

Великие равнины,
Центральные равнины,
Миссисипская низм.,
Примексиканская низм.,
Приатлантическая низм.

Аппалачи

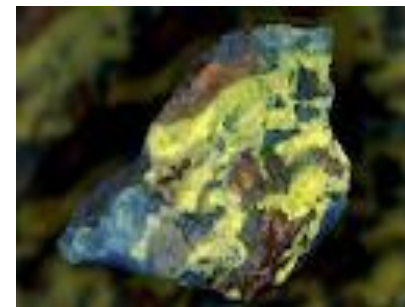
Кордильеры



ЗОЛОТО



урановые руды



нефть



каменный уголь



Аппалачи



железные
руды



каменный уголь





Великие равнины. США.

нефтедобыча



газодобыча



добыча каменного угля





Центральные равнины

Руды металлов



Долина Смерти, Калифорния (США)



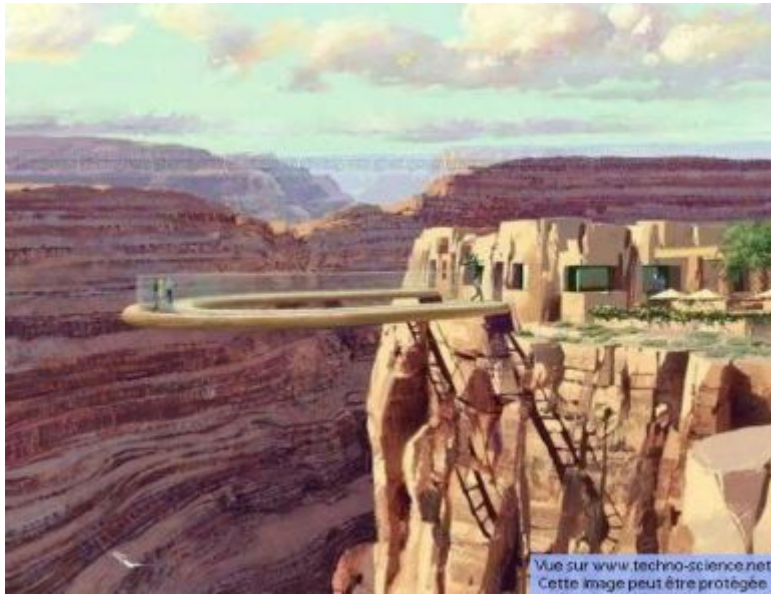
золото самородное



Мамонтова пещера



Большой Каньон



Йеллоустон



гора Мак-Кинли



Тест

1. К горам древней складчатости относятся:

- а) Скалистые горы**
- б) Береговые хребты**
- в) Каскадные горы**
- г) Аппалачи**



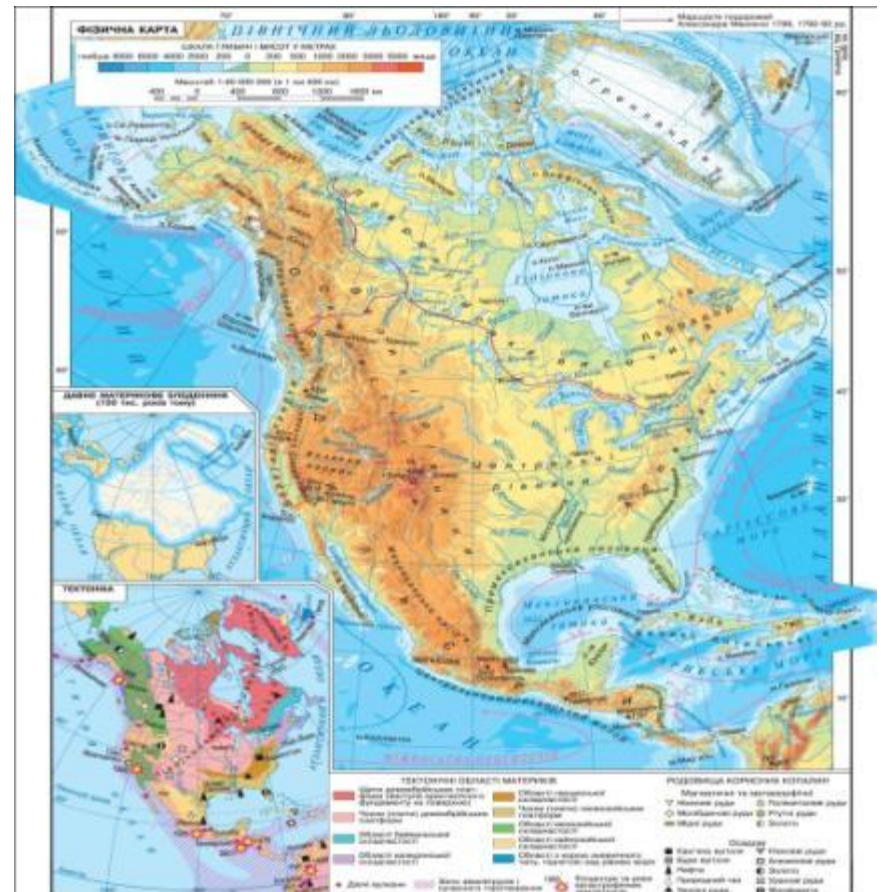
**2. В какой части материка
находится его высшая точка?**

- а) северо-запад**
- б) северо-восток**
- в) юго-запад**
- г) юго-восток**



3. Стык двух литосферных плит находится на ... материка

- а) востоке
- б) юге
- в) западе
- г) севере



4. Высота высшей точки материка превышает:

- а) 5000 м**
- б) 4000 м**
- в) 3000 м**
- г) 6000 м**



5. Какая из этих форм рельефа находится в пределах древней платформы?

а) Кордильеры

б) Аппалачи

в) Центральные равнины

г) Скалистые горы



**Домашнее задание -
прочитать §52, с.208-210;
нанести на контурную карту Северной
Америки объекты рельефа и полезные
ископаемые**







5



4



3



2



1



Спасибо за урок!!!!!!!

