



Рельеф Южной Америки

Цели урока:



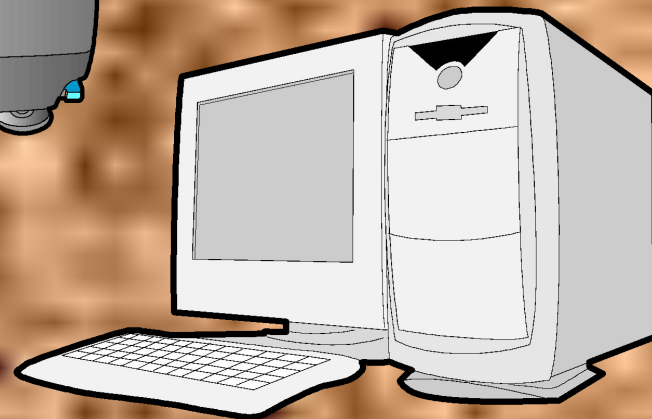
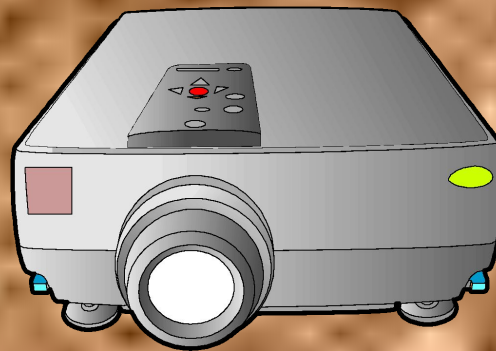
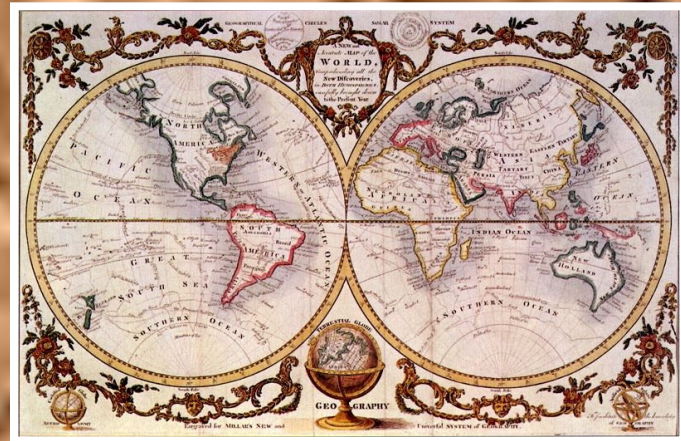
- Продолжить формирование представлений и знаний об особенностях природы Южной Америки;
- Сформировать представления о тектоническом строении, рельефе и полезных ископаемых материка;
 - Познакомить учащихся с особенностями рельефа Южной Америки;
- Продолжить формирование умения устанавливать причинно-следственные связи, работать с географическими картами и сопоставлять их.





Оборудование

- Физическая карта мира;
- Атласы;
- Контурные карты;
- Компьютер;
- Мультимедийный проектор;
- Экран.



План урока



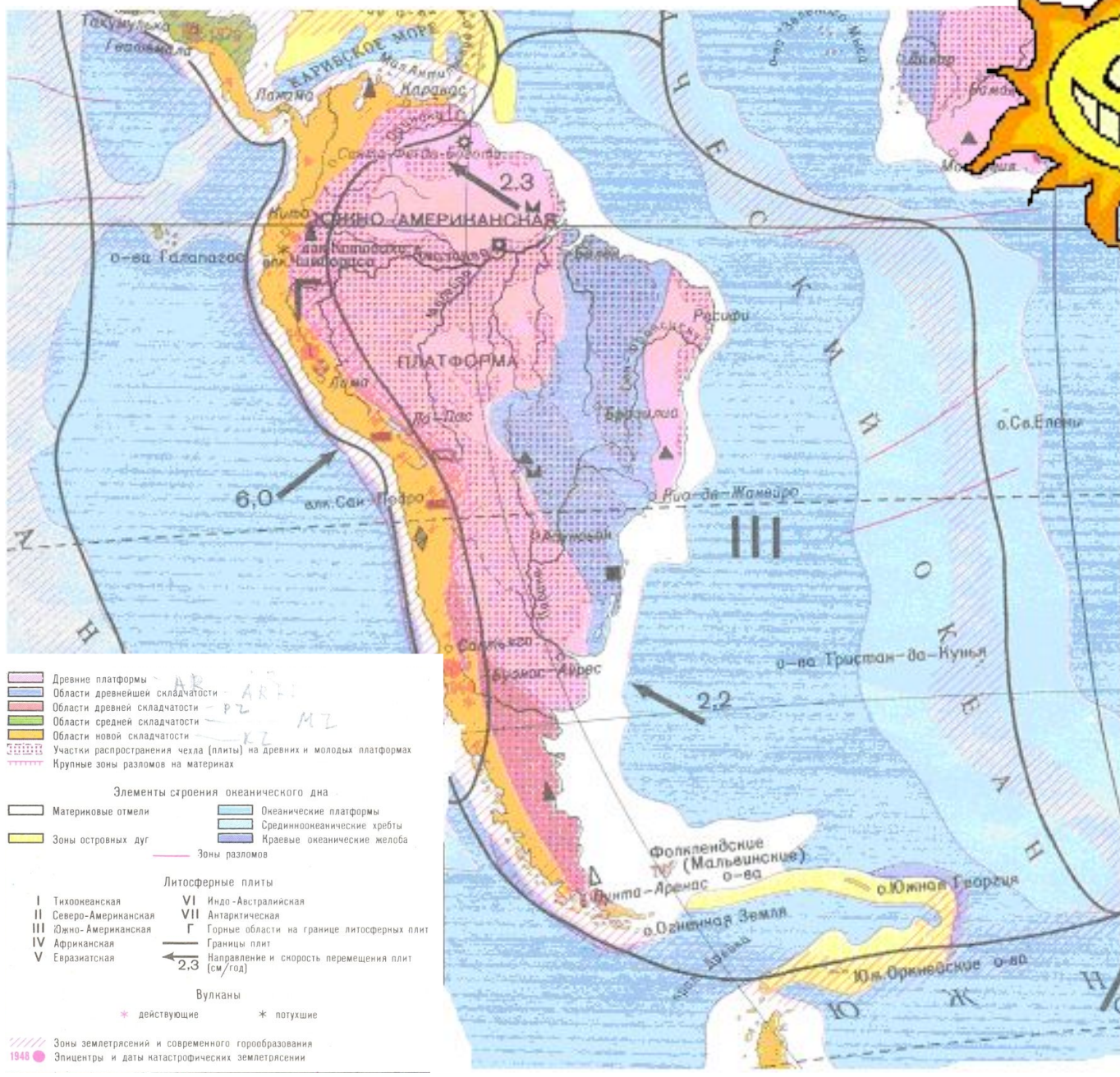
1. Изучение нового материала:

- Разнообразиие рельефа Африки;
- Крупные формы рельефа Африки;
- Размещение крупных форм рельефа;
- Зависимость размещения крупных форм рельефа от строения земной коры;
- Полезные ископаемые.

2. Закрепление.



Внимание!
Используя карту
«Строение земной
коры», определите, в
какое геологическое
время образовались
различные участки
земной коры материка.



Легенда:

- Древние платформы
- Области древнейшей складчатости
- Области древней складчатости
- Области средней складчатости
- Области новой складчатости
- Участки распространения чехлы (плиты) на древних и молодых платформах
- Крупные зоны разломов на материках

Элементы строения океанического дна:

- Материковые отмели
- Океанические платформы
- Зоны островных дуг
- Среднеокеанические хребты
- Крайние океанические желоба
- Зоны разломов

Литосферные плиты:

- I Тихоокеанская
- II Северо-Американская
- III Южно-Американская
- IV Африканская
- V Евразийская
- VI Индо-Австралийская
- VII Антарктическая
- Г Горные области на границе литосферных плит

Границы плит:

- ← 2.3 Направление и скорость перемещения плит (см/год)

Вулканы:

- * действующие
- * потухшие

Зоны землетрясений и современного горообразования:

- 1940 Эпицентры и даты катастрофических землетрясений

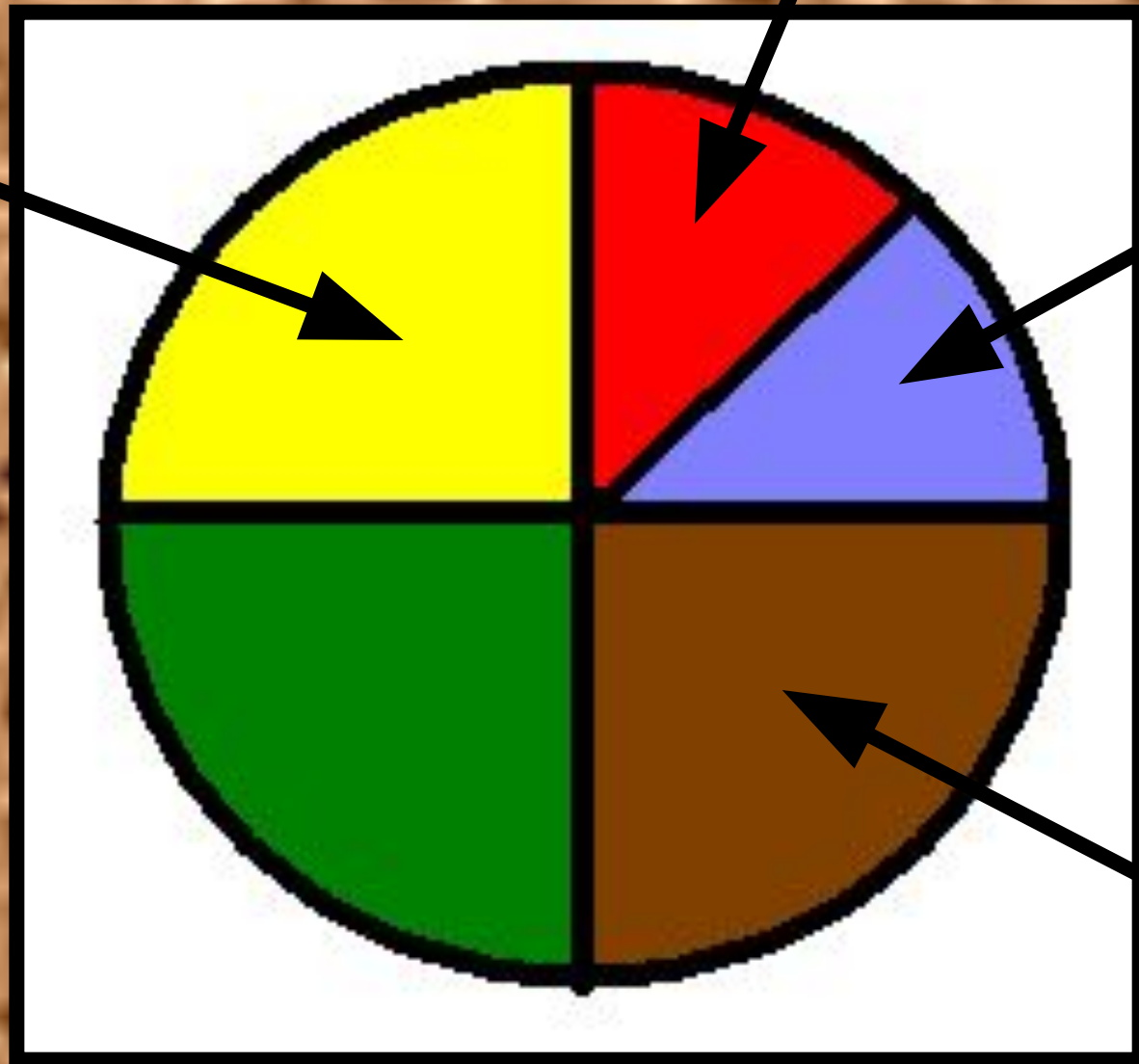
Восточная часть
материка лежит на
Южно-Американской
платформе (AR-PR).
Западная часть лежит
в области новой
складчатости,
образовавшаяся в KZ.
На юго-востоке –
область древней
складчатости – PZ.



KZ

AR

PR



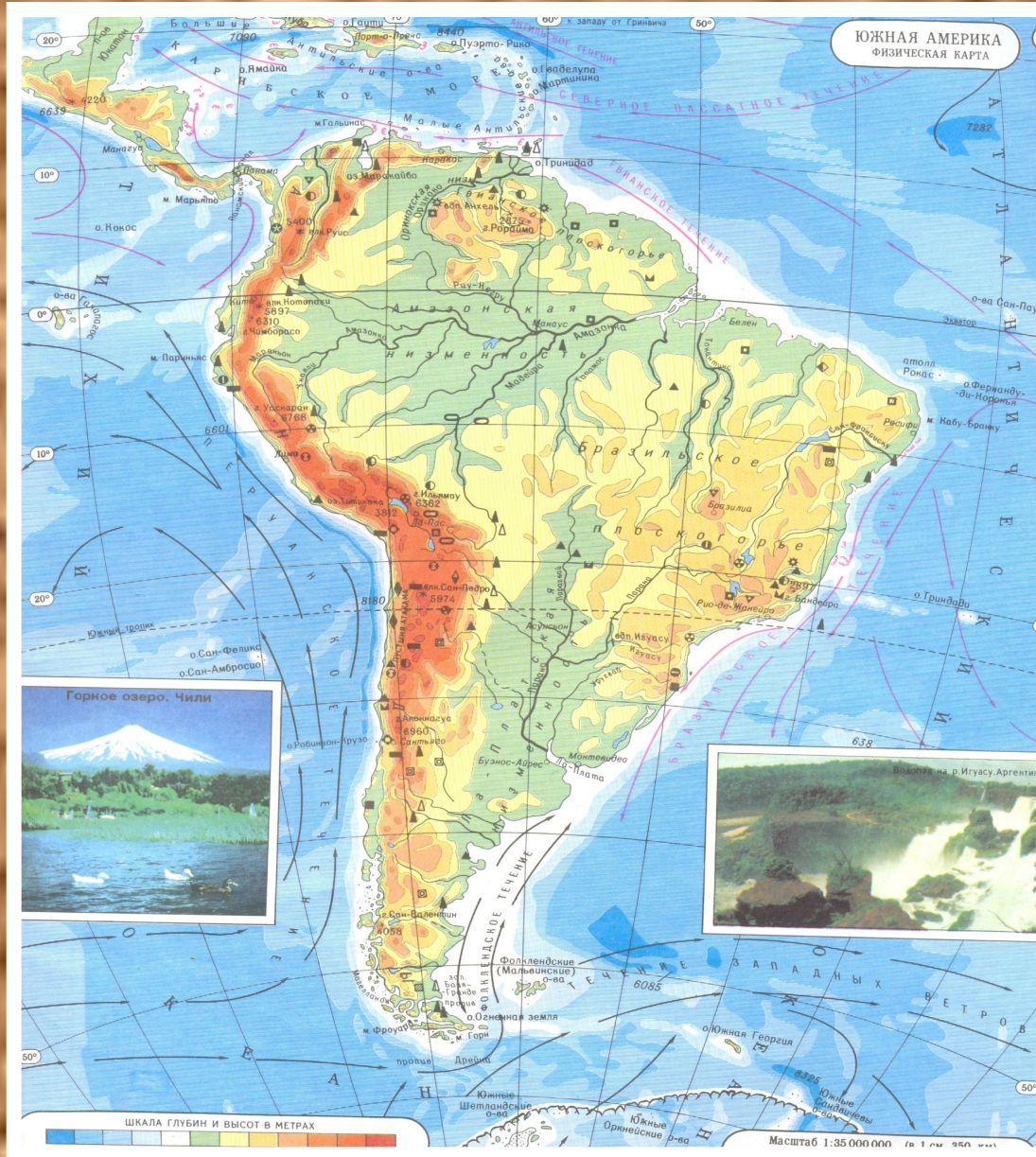
PZ

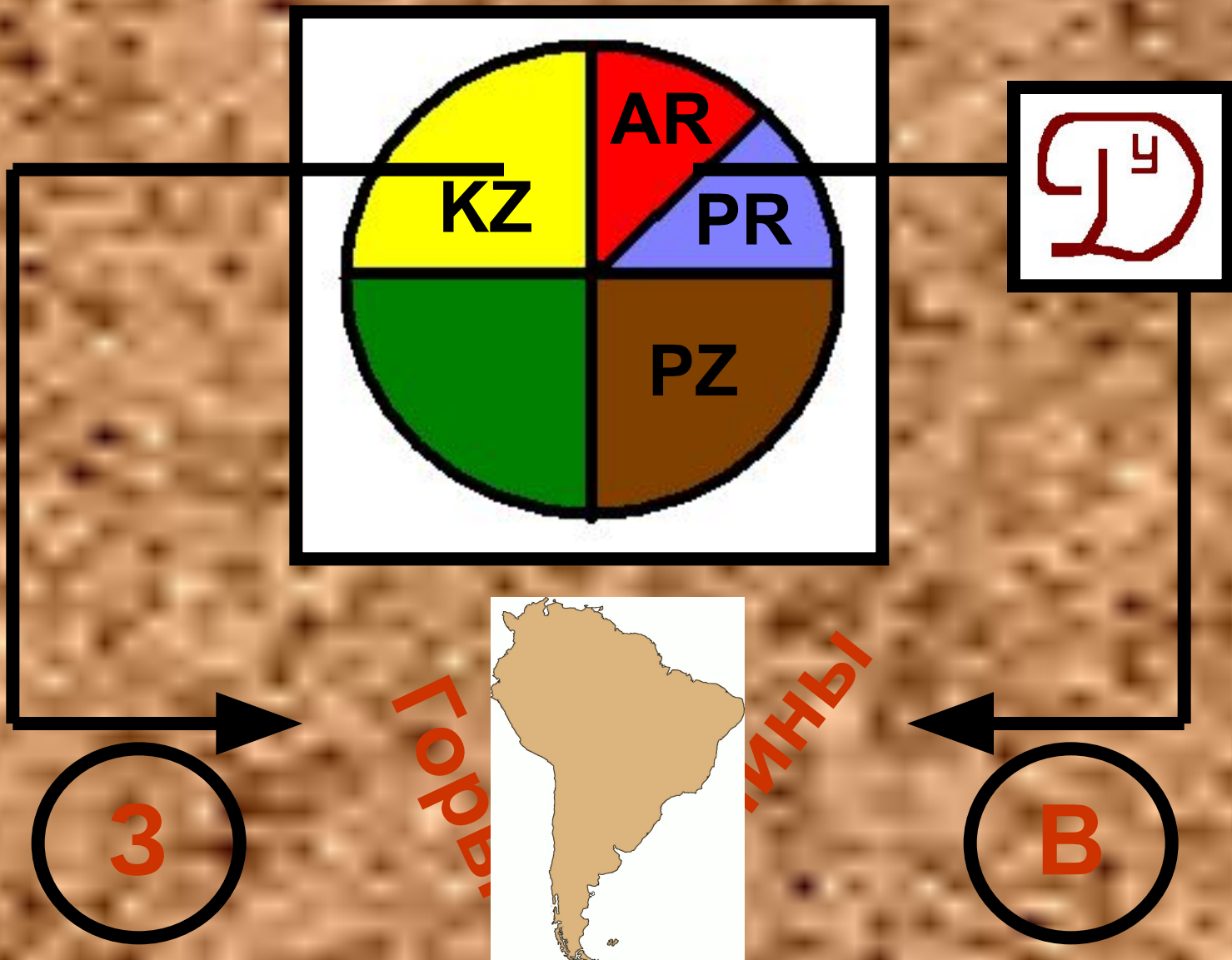
Внимание!



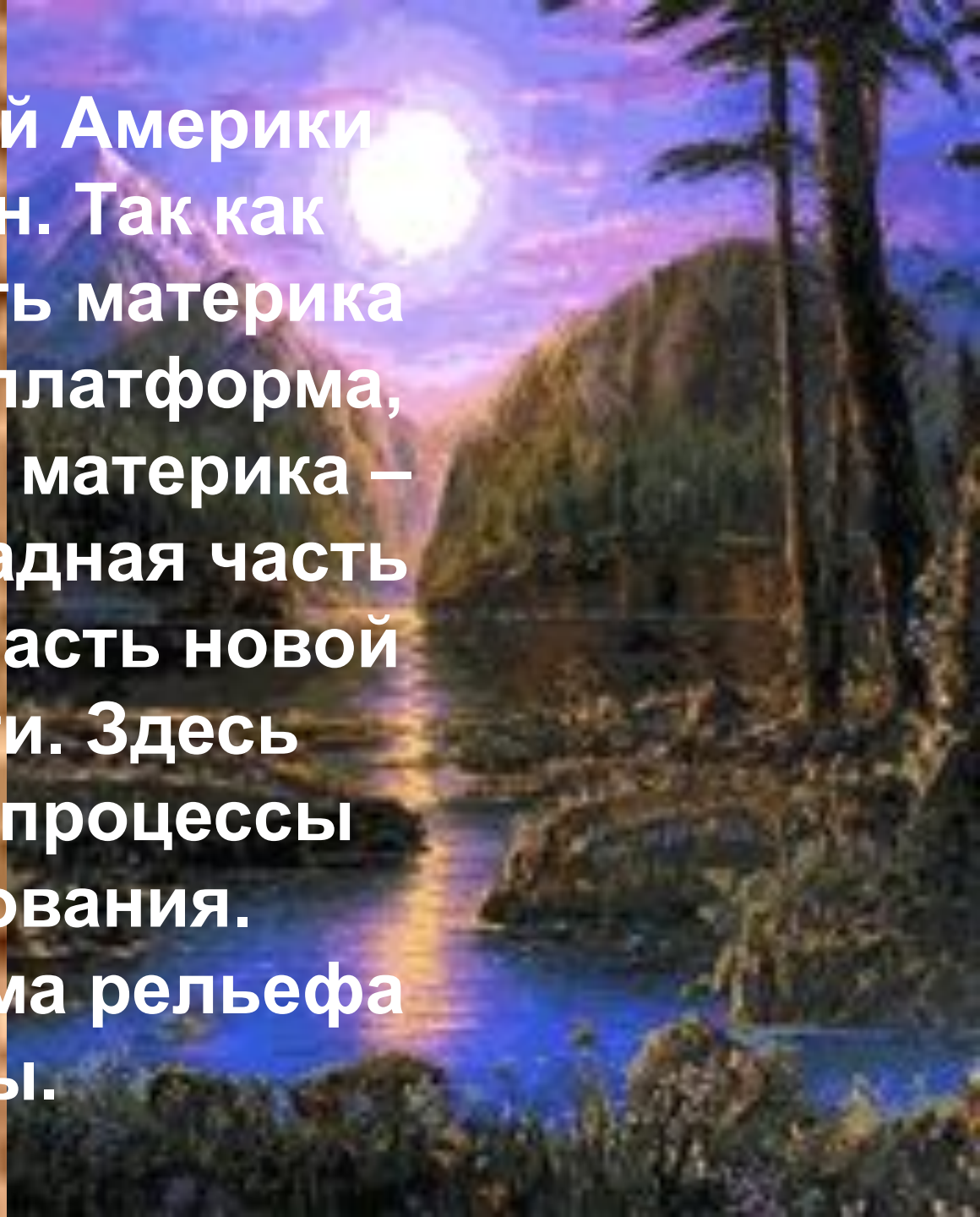
**Предположите, какие
формы рельефа можно
выделить на территории
Южной Америки.
Почему?**

Физическая карта Южной Америки





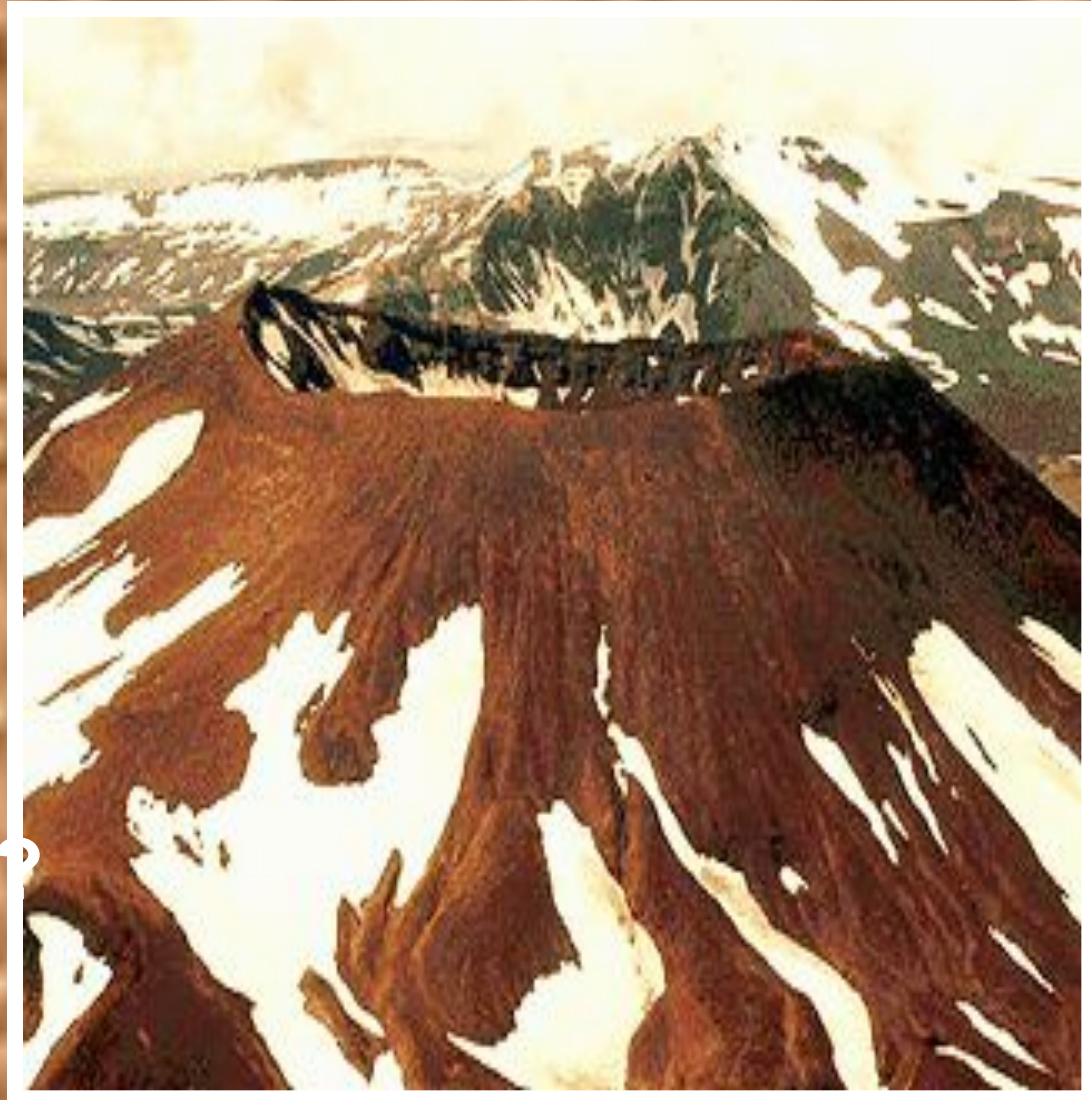
Рельеф Южной Америки разнообразен. Так как Восточная часть материка – древнейшая платформа, часть древнего материка – Гондваны. Западная часть материка – область новой складчатости. Здесь активно идут процессы горообразования. Основная форма рельефа – горы.





Внимание!

Западная часть
Южной Америки
подвержена
землетрясениям.
Там много
действующих и
потухших
вулканов. Почему?



В западной части
проходит граница
литосферных плит:
Тихоокеанская, Южно-
Американская. В
результате
столкновения плит
начались процессы
горообразования,
которые происходят до
сих пор. Это привело к
образованию гор
(Анды).



Внимание!



**Карта «Южная Америка.
Физическая карта».**

Крупные формы рельефа



Низменности:

Оринокская

Амазонская

Ла-Платская

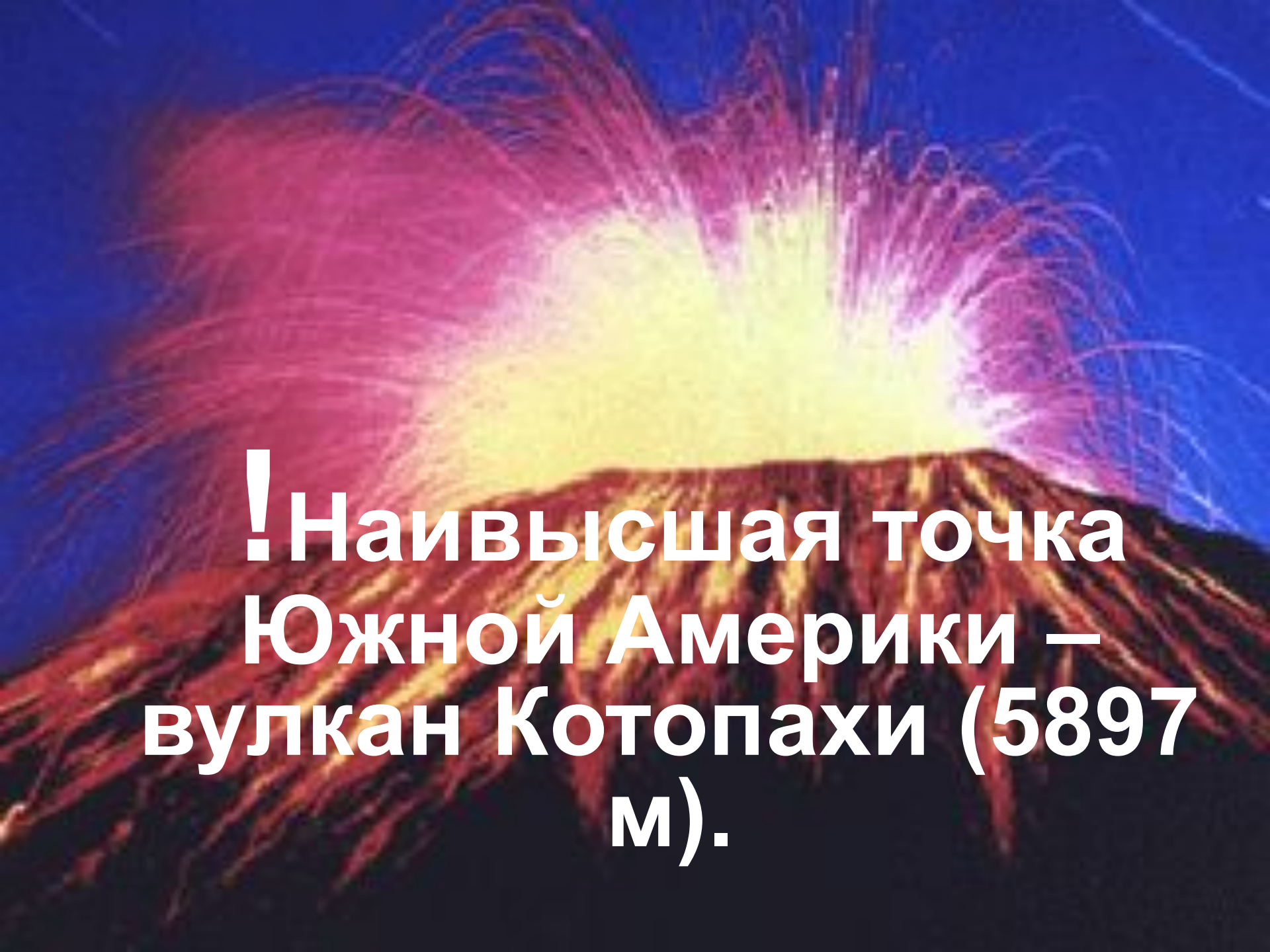
Горы:

Анды

Плоскогорье:

Гвианское

Бразильское



**! Наивысшая точка
Южной Америки –
вулкан Котопахи (5897
м).**

Размещение крупных форм рельефа Южной Америки



Котопахи

Размещение крупных форм рельефа Южной Америки

По западному
краю платформы,
образующей
материк,
расположились
Анды.



Размещение крупных форм рельефа Южной Америки



На севере Южной Америки располагается Гвианское плоскогорье.

**Гвианское
плоскогорье**



Размещение крупных форм рельефа Южной Америки



Центральную часть материка занимает Бразильское плоскогорье.

Бразильское плоскогорье



Размещение крупных форм рельефа Южной Америки



На севере Южной Америки располагается Оринокская низменность.

**Оринокская
низменность**



Размещение крупных форм рельефа Южной Америки



В долине реки
Амазонки –
Амазонская
низменность.

**Амазонская
низменность**



Размещение крупных форм рельефа Южной Америки



В Южной части –
Ла-Платская
низменность.



**Ла-Платская
низменность**

Домашнее задание:

§ 23

На контурную карту нанести объекты по теме «Рельеф Южной Америки»

