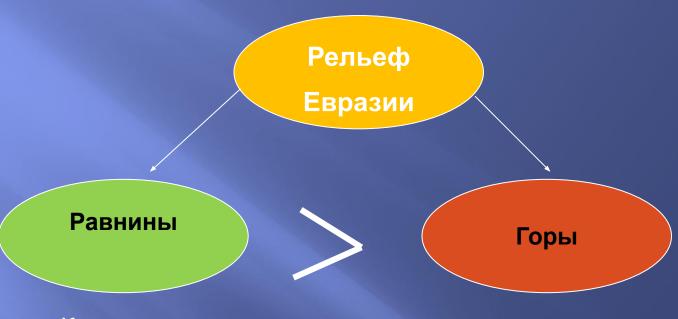


Задание: Рассмотрите физическую карту Евразии. Расскажите о рельефе Евразии.



Какие вы знаете?

- 1. Западно-Сибирская
- 2. Аравийское
- 3. Среднесибирское

Самое низкое место?

<u> Мертвое море -410 м</u>

Какие вы знаете?

Уральские

Скандинавские

Кавказские

Гималаи

Самая высокая вершина

<u>Джомолунгма 8848 (8850)м</u>

Особенности рельефа:

- 1. Евразия значительно выше других материков.
- 2. На её территории расположены высочайшие горные системы. Это *Гималаи*, с вершиной *Джомолунгма (Эверест 8848м.)*
- 3. Равнины огромных размеров, тянутся на тысячи километров (Восточно-Европейская, Западно-Сибирская)
- 4. Большие колебания высот. Разница между впадиной Мертвого моря и самыми высокими вершинами превышает 9 км.





Джомолунгма – «божественная»

Мертвое море

Тектоническая структура

Каким участкам земной коры соответствуют равнины?

Каким участкам земной коры соответствуют горы?

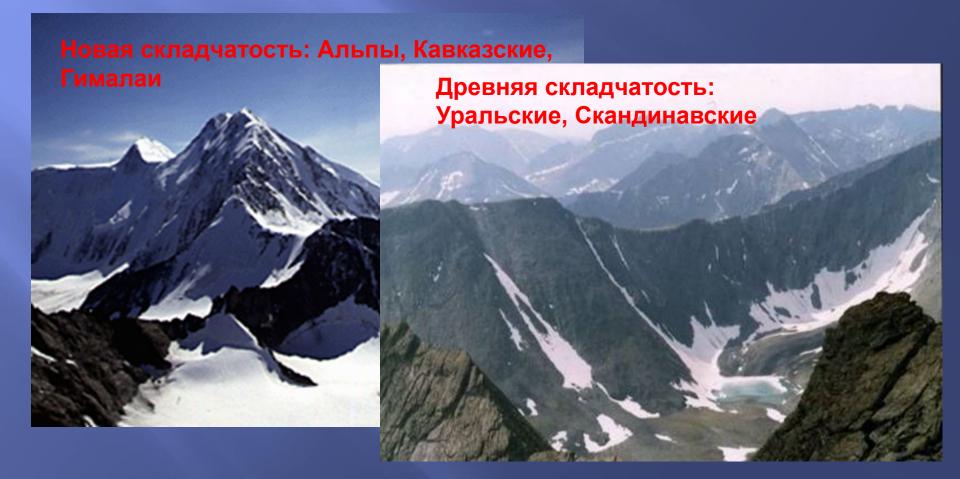


История развития материка:

- 1. В основе лежит Евразийская литосферная плита, имеющая неодинаковый возраст.
- 2. Самые древние Восточно-Европейская, Сибирская, Китайско-Корейская, Южно-Китайская платформы.
- 3. Поздние процессы горообразования соединили эти платформы.
- 4. Затем присоединились платформы, лежащие в основе полуострова Аравийского и Индостан.
- 5. На востоке при стыке Евразийской плиты и Тихоокеанской образовались островные дуги и глубоководные желоба.

Горные системы образуют 2 гигантских пояса, расположенных на восточной и южной окраинах материка

- 1. **Альпийско-Гималайский пояс:** тянется от Атлантического и почти до Тихого океана. Входят: *Пиренеи, Альпы, Карпаты, Кавказ, Памир, Гималаи*
- 2. **Тихоокеанский пояс**: начинается на Камчатке и заканчивается на Больших Зондских островах. *Тихоокеанское огненное кольцо и пояс землетрясения*.

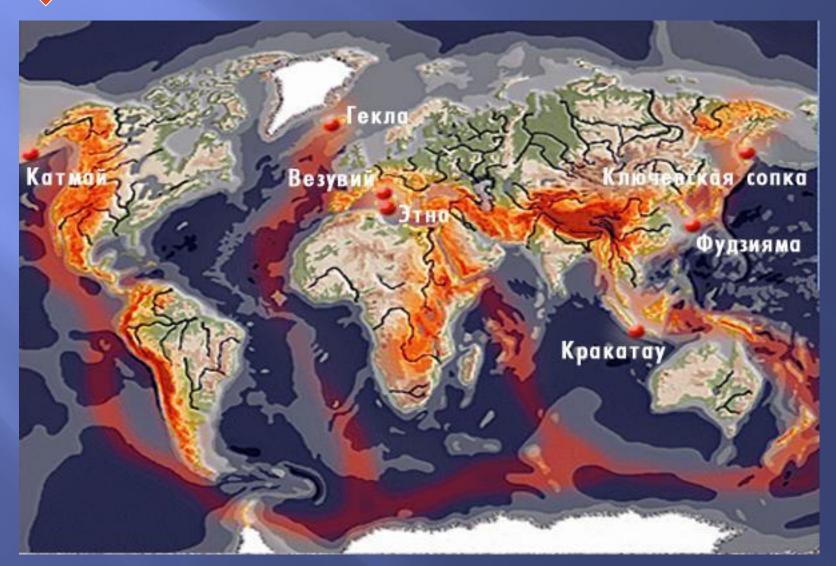






Альпийско-Гималайский

Тихоокеанский







Полезные ископаемые Евразии.

