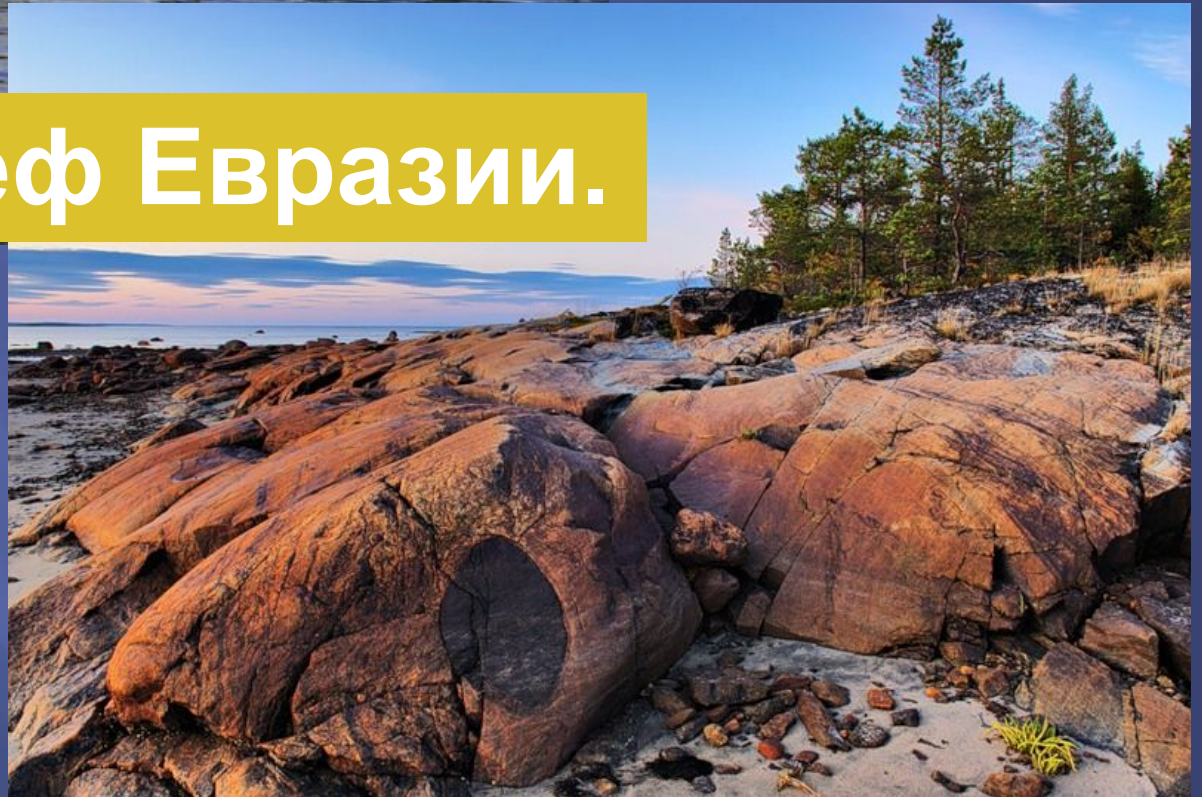




Рельеф Евразии.





Задание:

Рассмотрите физическую карту Евразии.

Расскажите о рельефе Евразии.

Рельеф Евразии

Равнины

Какие вы
знаете?

1. *Западно-Сибирская*
2. *Восточно-Европейская*
3. *Туранская равнина*

Самое низкое место?

[Мертвое море -410 м](#)

Горы

Какие вы
знаете?

- Уральские*
- Скандинавские*
- Кавказские*
- Гималаи*

Самая высокая вершина

[Джомолунгма 8848 \(8850\)м](#)

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.

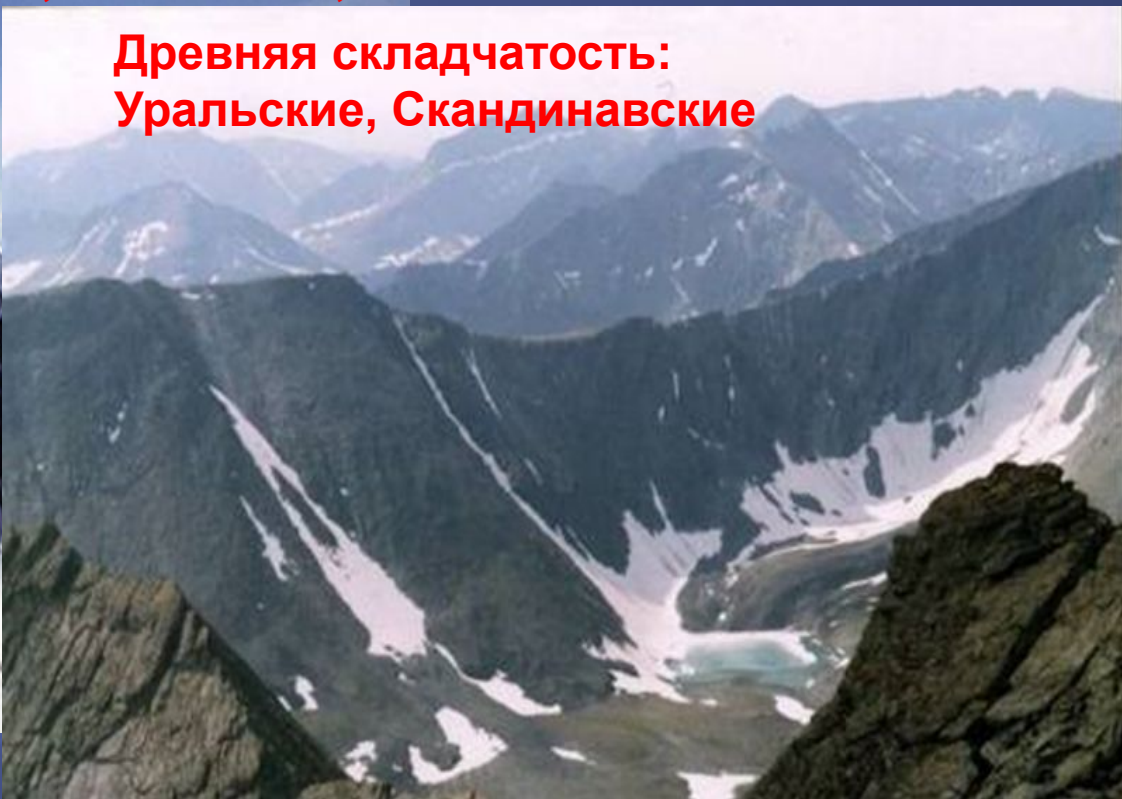
Горные системы образуют 2 гигантских пояса, расположенных на восточной и южной окраинах материка

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.*

Новая складчатость: Альпы, Кавказские, Гималаи



Древняя складчатость: Уральские, Скандинавские

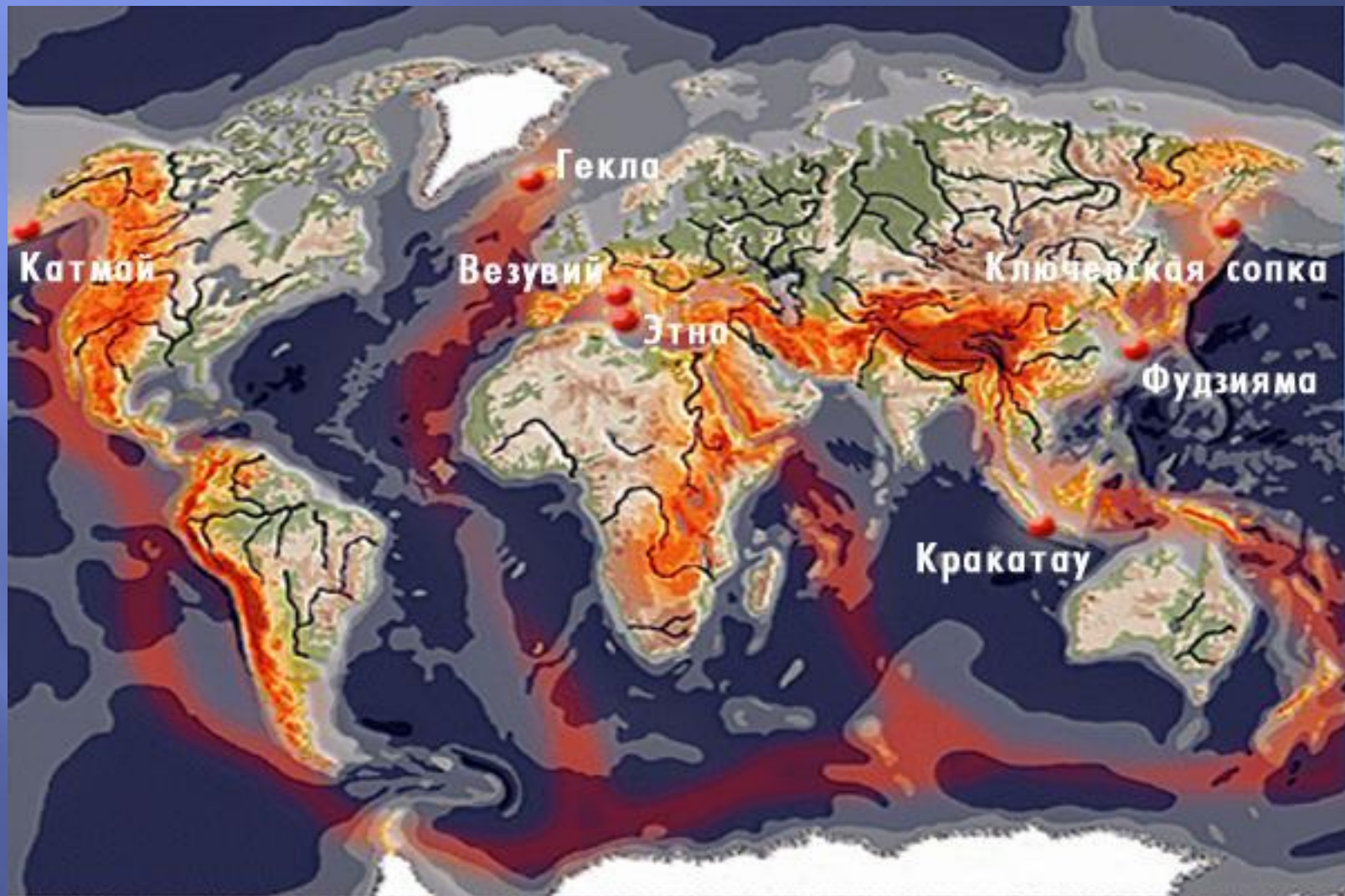


Сейсмические пояса Евразии



1
Альпийско-Гималайский

2
Тихоокеанский



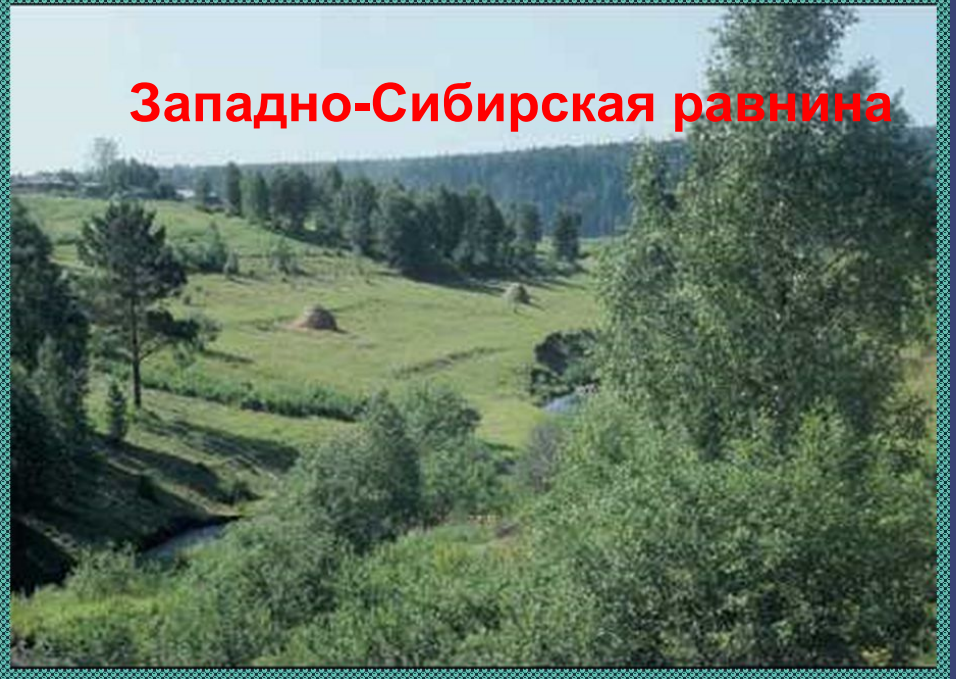


У К Р
ukrsad.org
САД.org

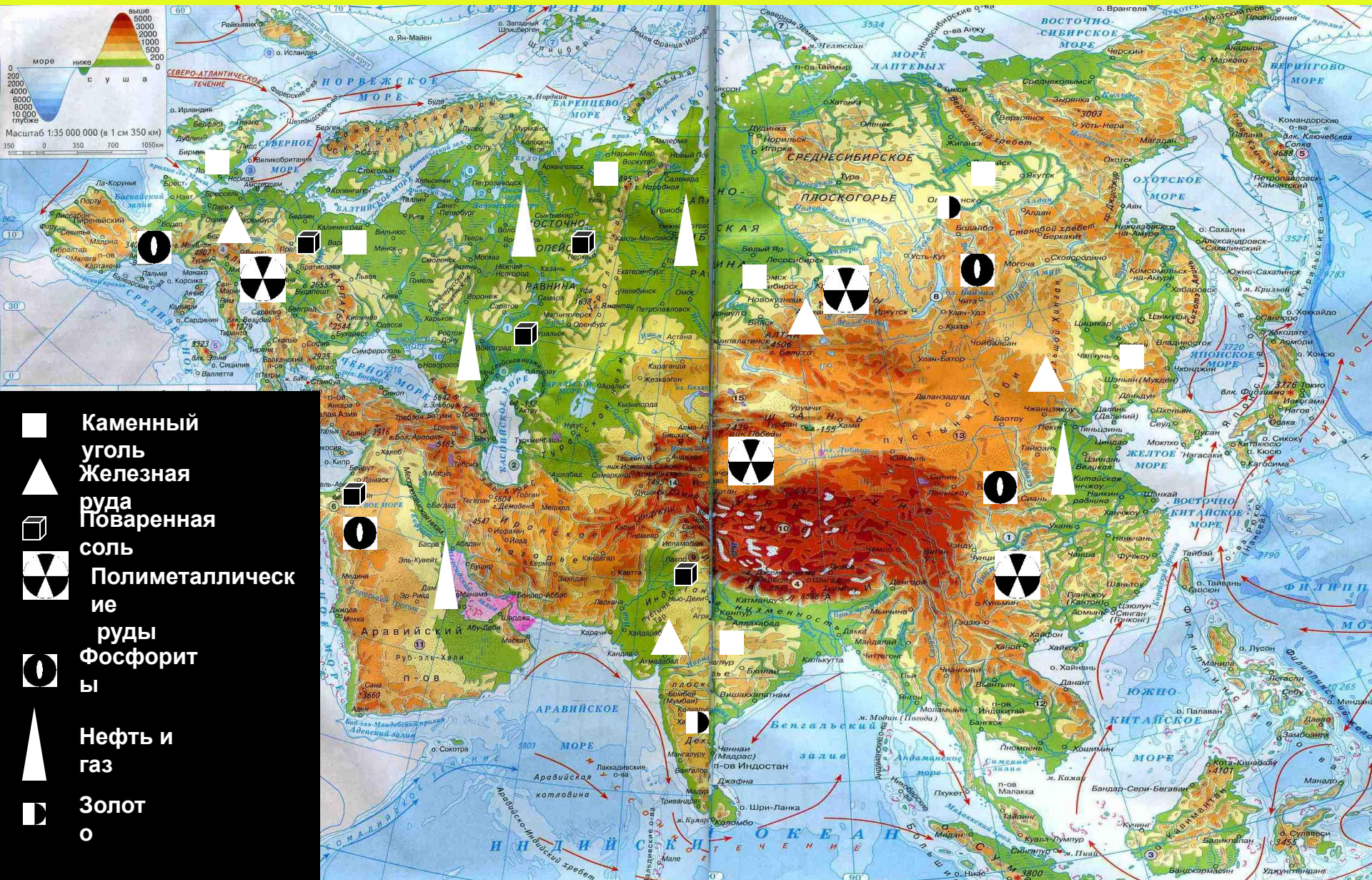
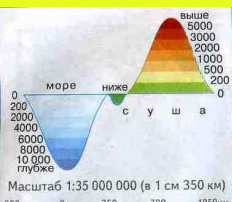
Восточно-Европейская равнина



Западно-Сибирская равнина



Полезные ископаемые Евразии.



- Каменный уголь
- ▲ Железная руда
- ▣ Поваренная соль
- ☢ Полиметаллические руды
- Фосфориты
- ▲ Нефть и газ
- ▼ Золото

Д/З отметить формы рельефа: Западно-Сибирская равнина, Восточно-Европейская равнина, Месопотамская равнина, Китайская равнина, Аравийская равнина, Среднесибирское плоскогорье, Туранская низменность, Прикаспийская низменность, Индо-Гангская низменность, Периней, Альпы, Карпаты, Малоазиатское нагорье, Кавказ, Армянское нагорье, иранское нагорье, Тянь-Шань, Кунь-Лунь, Тибет, Гималай, Алтай, Большой Хинган, хребет Черского, Колымское нагорье, Сихотэ-Алинь, плато Декан, Верхоянский хребет.