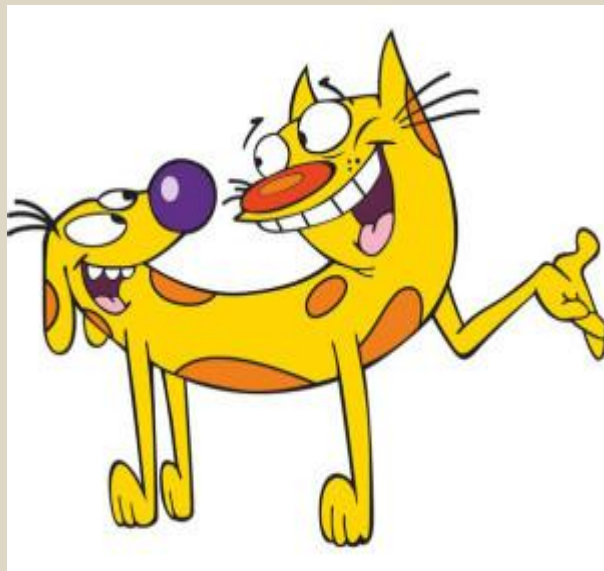
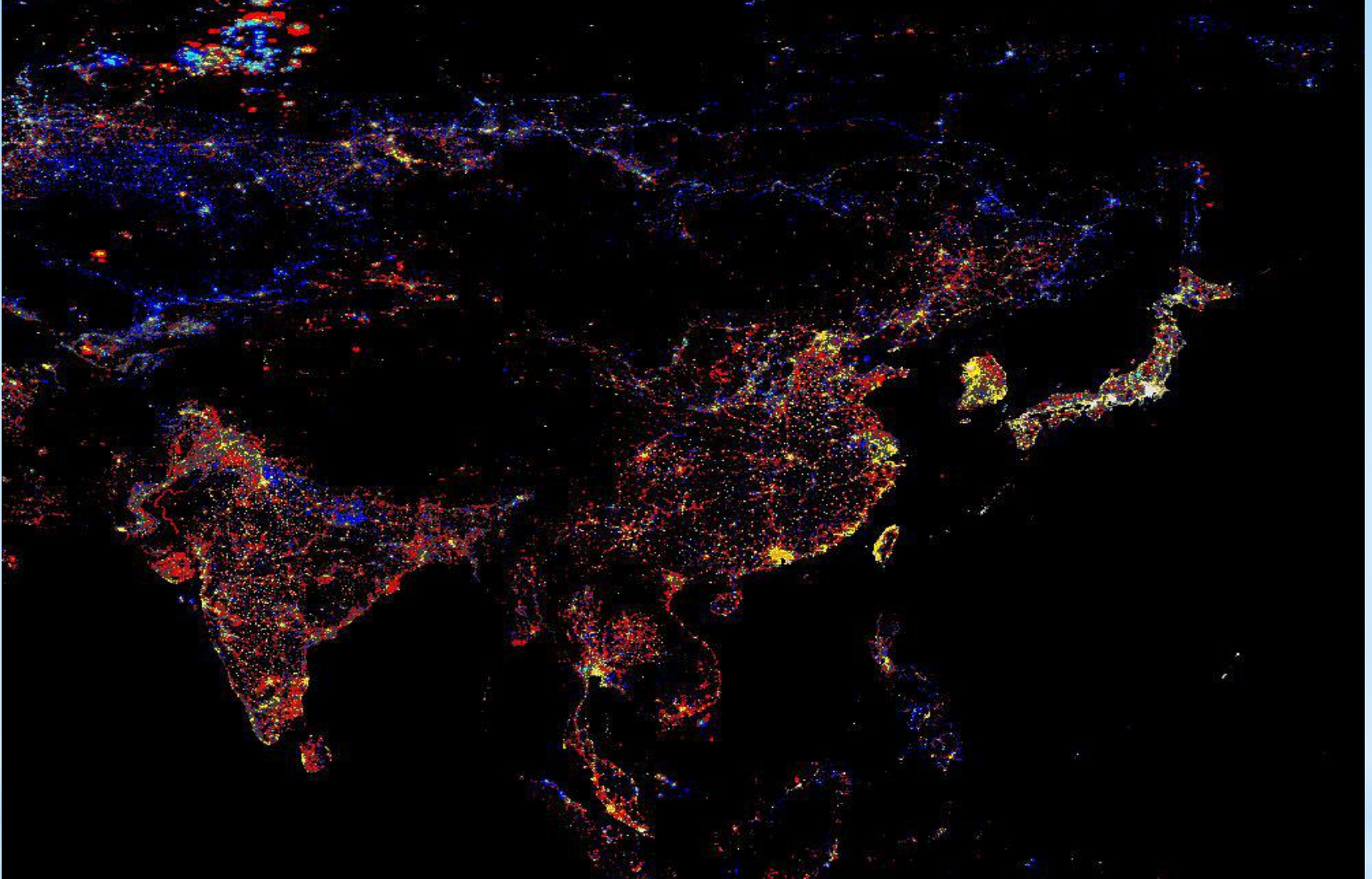




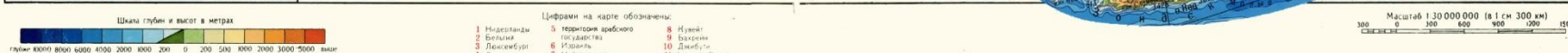
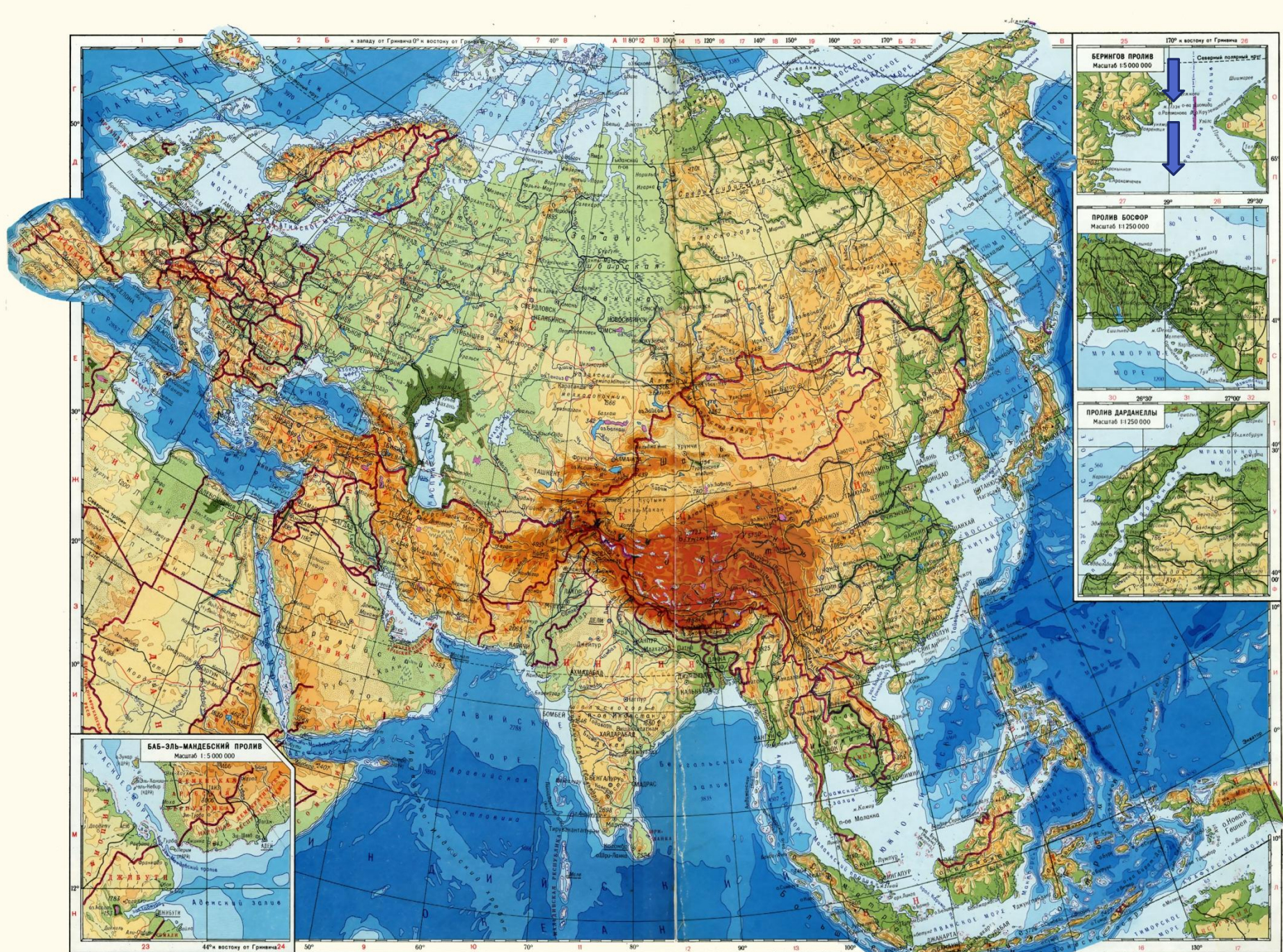
* Одна голова хорошо, а две
лучше!



*** Давайте оторвемся от поверхности Земли и окинем взглядом самый большой материк нашей планеты с огромной высоты!**

* Рельеф и стихийные
явления на территории
Евразии

подготовила учитель
географии
Трещева Анна Александровна



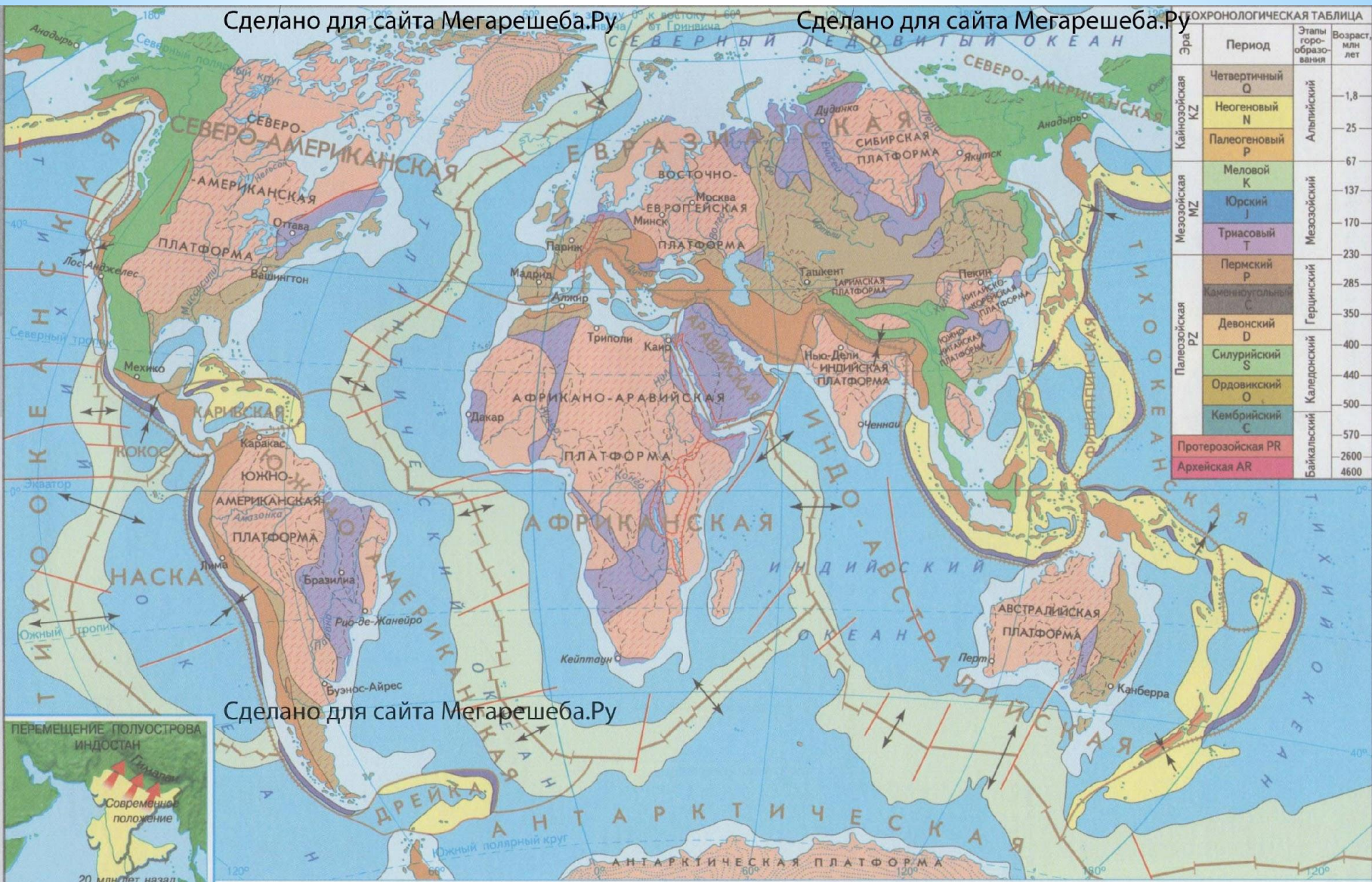


*** Самая высокая точка-Джомолунгма (Эверест)
8848 м; самая низкая впадина Мертвого моря
на 430 м ниже уровня моря.**

Сделано для сайта Мегарешеба.Ру

Сделано для сайта Мегарешеба.Ру

СТРОЕНИЕ ЗЕМНОЙ КОРЫ			
Эра	Период	Этапы горообразования	Возраст, млн лет
Кайнозойская KZ	Четвертичный Q	Алпийский	1,8
	Неогеновый N		25
	Палеогеновый P		67
Мезозойская MZ	Меловой K	Мезозойский	137
	Юрский J		170
	Триасовый T		230
Палеозойская PZ	Пермский P	Герцинский	285
	Каменноугольный C		350
	Девонский D	Каледонский	400
	Силурийский S		440
	Ордовикский O		500
Протерозойская PR	Кембрийский C	Байкальский	570
	Архейская AR		2600-4600



НАСКА Названия литосферных плит

- МЕЖПЛИТНЫЕ ГРАНИЦЫ**
- Границы столкновения литосферных плит
 - Границы расхождения литосферных плит (океанические рифты)
 - Основные трансформные разломы
 - Направления движения литосферных плит (величина стрелок пропорциональна скорости движения плит)

ТИПЫ ЗЕМНОЙ КОРЫ

- ТЕКТОНИЧЕСКИЕ ОБЛАСТИ МАТЕРИКОВ**
- Древние платформы
 - Области протерозойской складчатости
 - Области палеозойской складчатости
 - Области мезозойской складчатости
 - Области кайнозойской складчатости
 - Участки распространения чехла (плиты) на древних и молодых платформах
 - Крупные зоны разломов на материках

- СТРОЕНИЕ ОКЕАНИЧЕСКОГО ДНА**
- Подводные окраины материков
 - Зоны островных дуг
 - Океанические платформы
 - Срединноокеанические хребты
 - Краевые океанические желоба

Задания:

1. Какой тип земной коры залегает в основании материков?
2. Какие участки на нем выделяются?
3. Какие формы рельефа им соответствуют?
4. Что лежит в основании материка Евразии?
5. Одинаковый ли возраст участков Евразийской плиты?
6. Почему складчатые пояса находятся на южной и восточной окраине материка?

**Зависимость
рельефа от
строения земной
коры**

```
graph TD; A[Зависимость рельефа от строения земной коры] --> B[платформа]; A --> C[Области складчатости]; B --> D[равнины]; C --> E[горы];
```

платформа

равнины

**Области
складчатости**

горы

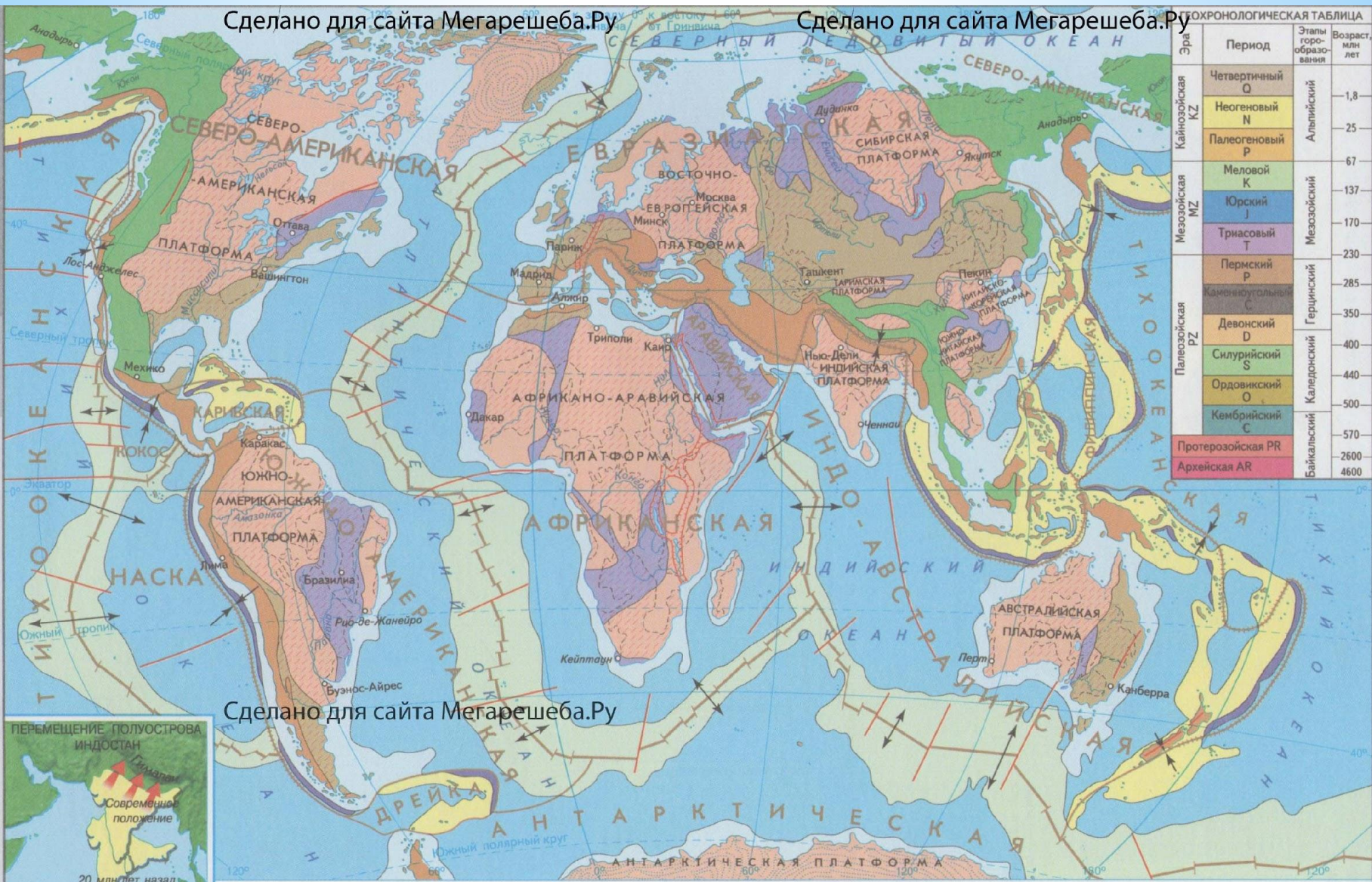
Задание:

- Используя карту «Строение земной коры» и физическую карту Евразии, установите **зависимость** между строением земной коры и размещением крупных форм рельефа по территории Евразии.
- Данные отразите в таблице.

Сделано для сайта Мегарешеба.Ру

Сделано для сайта Мегарешеба.Ру

СТРОЕНИЕ ЗЕМНОЙ КОРЫ			
Эра	Период	Эталонные горообразования	Возраст, млн лет
Кайнозойская KZ	Четвертичный Q	Альпийский	1,8
	Неогеновый N		25
	Палеогеновый P		67
Мезозойская MZ	Меловой K	Мезозойский	137
	Юрский J		170
	Триасовый T		230
Палеозойская PZ	Пермский P	Герцинский	285
	Каменноугольный C		350
	Девонский D	Каледонский	400
	Силурийский S		440
	Ордовикский O		500
Протерозойская PR	Кембрийский C	Байкальский	570
	Архейская AR		2600-4600



НАСКА Названия литосферных плит

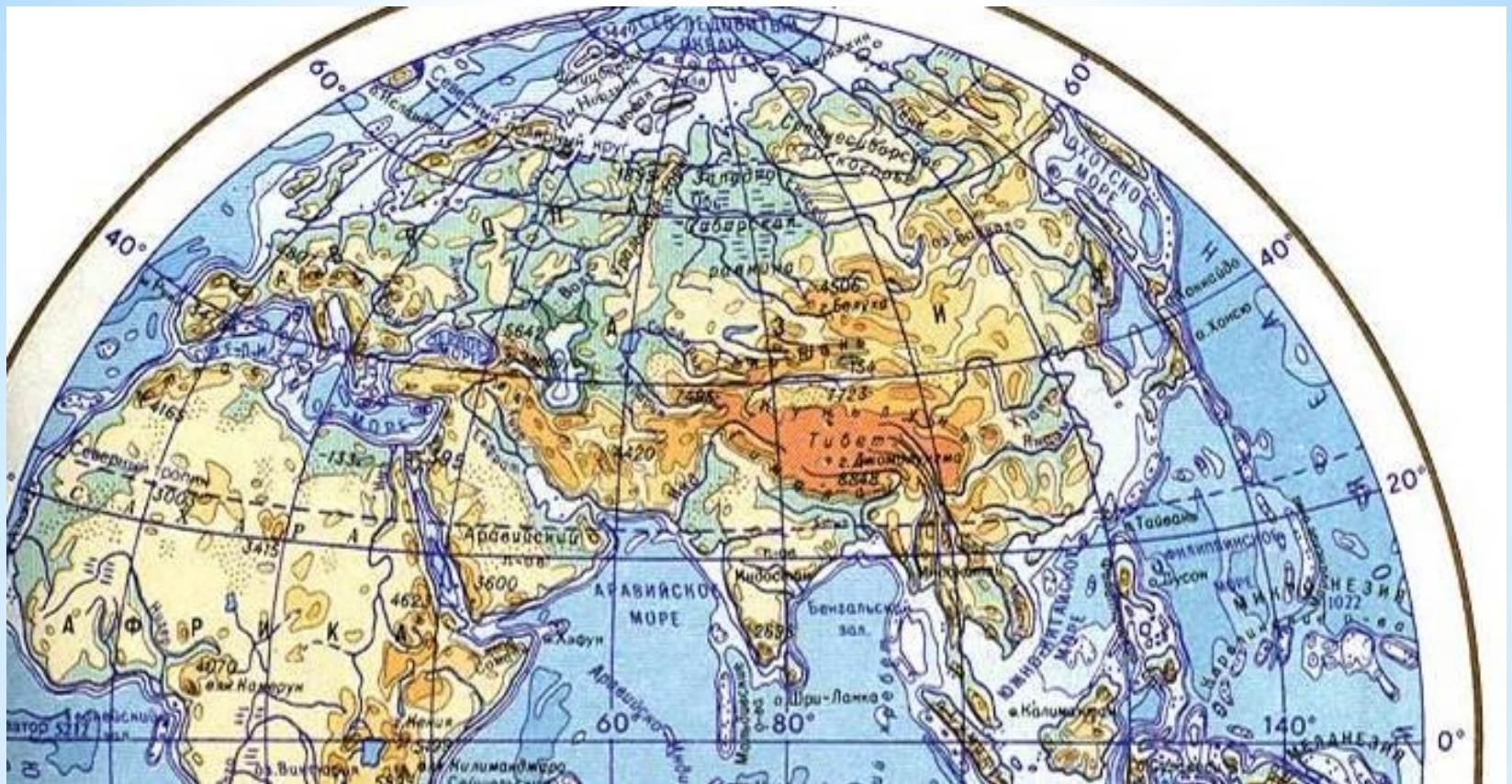
- МЕЖПЛИТНЫЕ ГРАНИЦЫ**
- Границы столкновения литосферных плит
 - Границы расхождения литосферных плит (океанические рифты)
 - Основные трансформные разломы
 - Направления движения литосферных плит (величина стрелок пропорциональна скорости движения плит)

ТИПЫ ЗЕМНОЙ КОРЫ

- ТЕКТОНИЧЕСКИЕ ОБЛАСТИ МАТЕРИКОВ**
- Древние платформы
 - Области кайнозойской складчатости
 - Области протерозойской складчатости
 - Участки распространения чехла (плиты) на древних и молодых платформах
 - Области палеозойской складчатости
 - Крупные зоны разломов на материках
 - Области мезозойской складчатости

СТРОЕНИЕ ОКЕАНИЧЕСКОГО ДНА

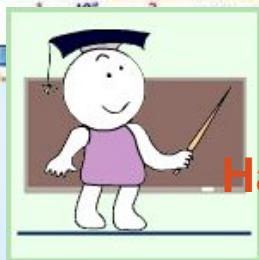
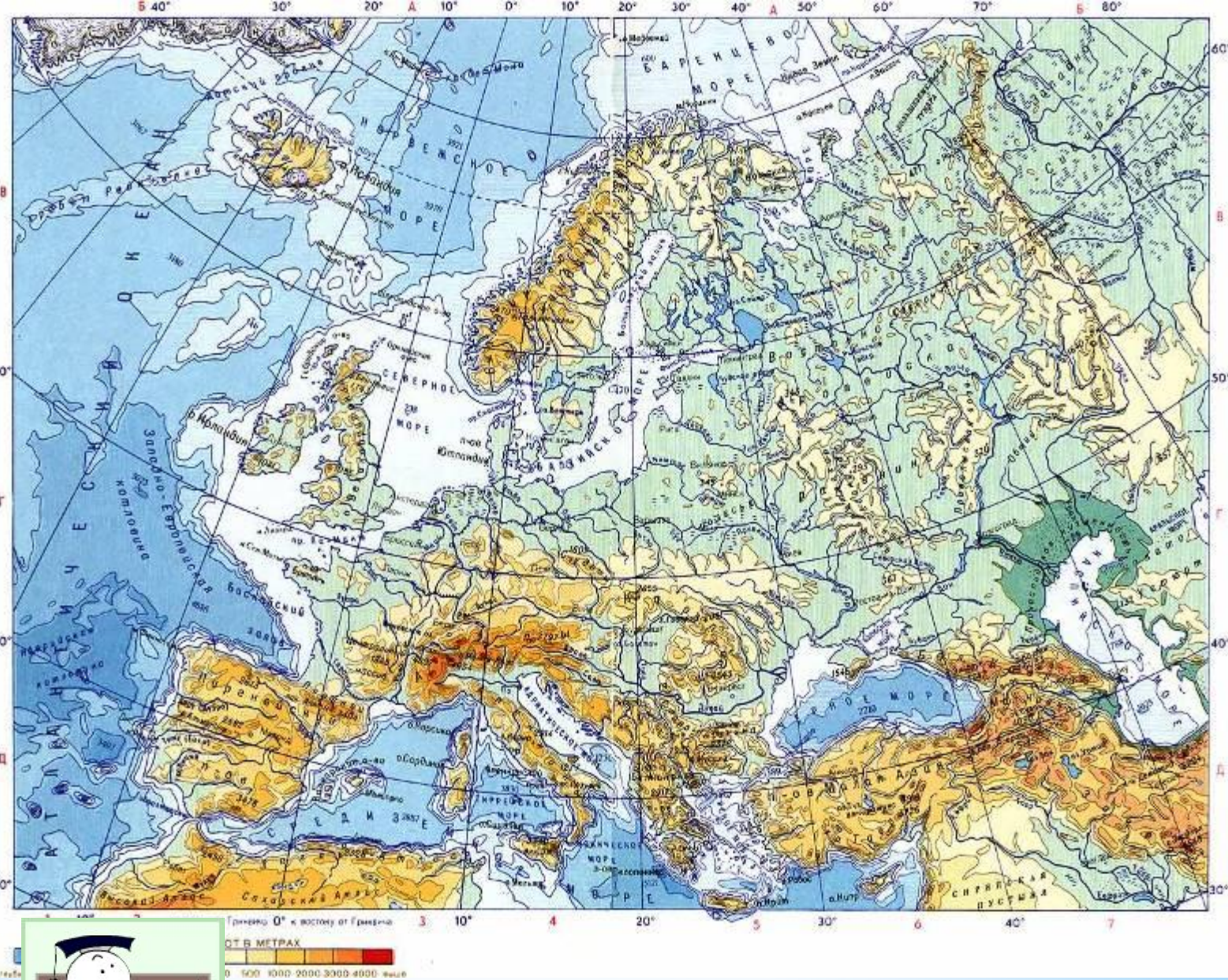
- Подводные окраины материков
- Зоны островных дуг
- Океанические платформы
- Срединноокеанические хребты
- Краевые океанические желоба



Назовите и подпишите равнины Евразии

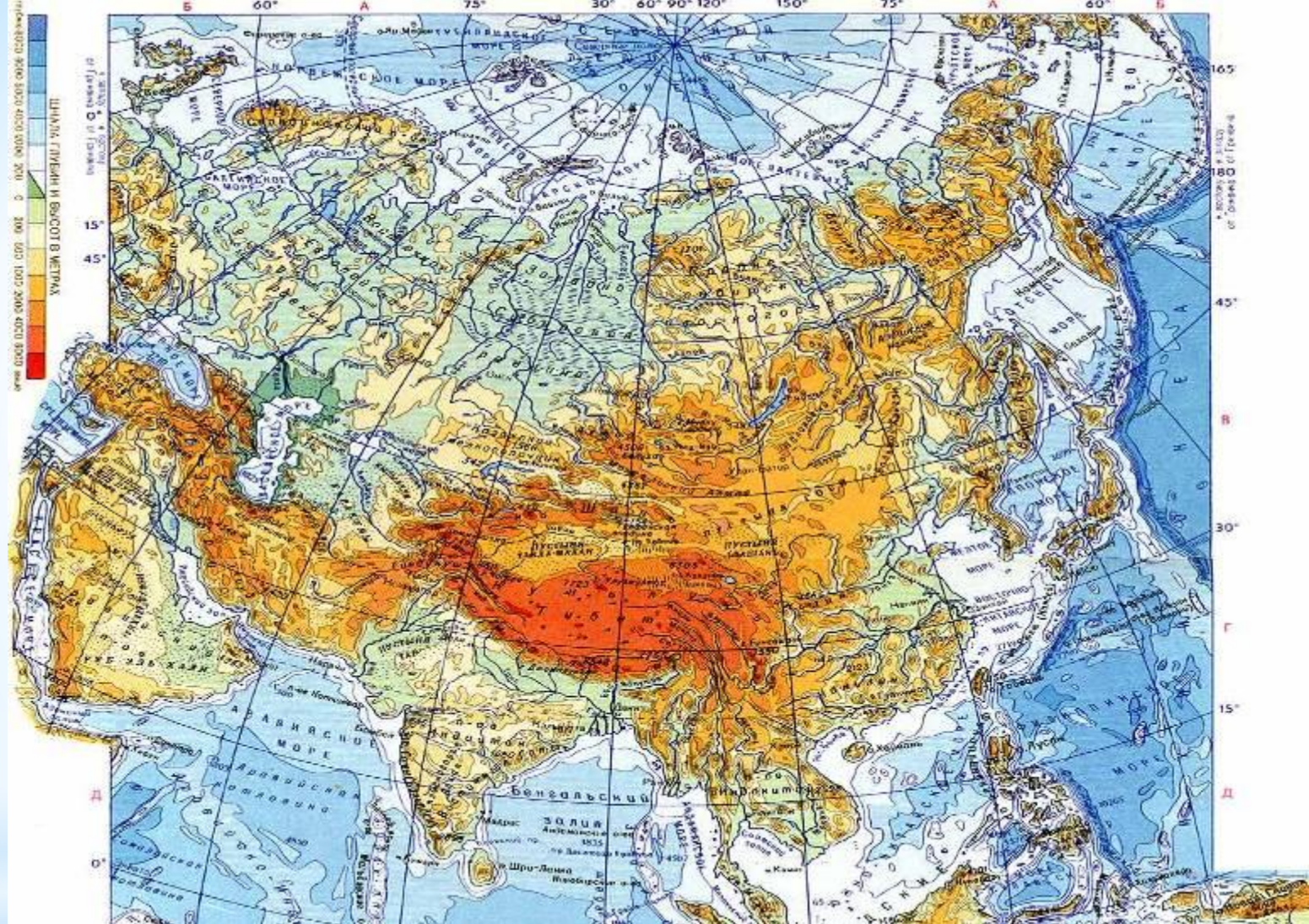
1. Западно-Сибирская ↓¹
2. Аравийское ↓²
3. Среднесибирское ↓³
4. Индо-Ганская ↓⁴
5. Великая Китайская ↓⁵
6. Декан ↓⁶

7. Альпы 
8. Судеты 
9. Апеннины 
10. Пеннинские 
11. Пиренеи 
12. Кавказ 
13. Уральские 
14. Скандинавские 
15. Стара-Планина 
16. Карпаты 
17. Крымские 



Назовите и подпишите горы Европы

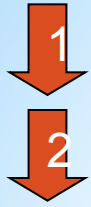
18. Гималаи ↑
8
19. Алтай ↑
9
20. Саяны ↑
0
21. Памир ↑
1
22. Тибет ↑
2
23. Иранское нагорье ↑
3
24. Тянь-Шань ↑
4



Назовите и подпишите на контурной карте горы и нагорья Азии



Сейсмические пояса Евразии



(Альпийско-Гималайский (Средиземноморский)

Тихоокеанский



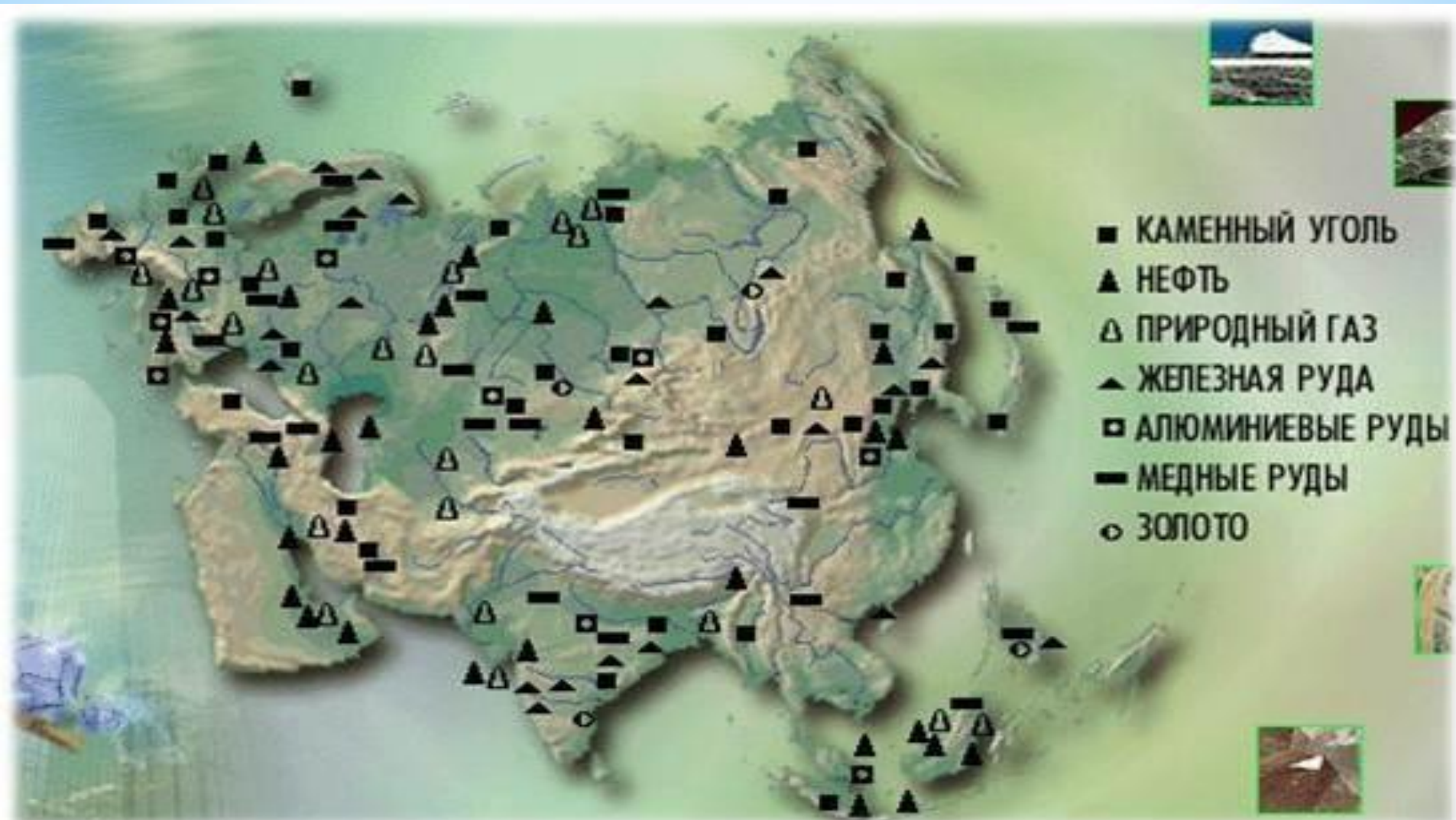
Назовите известные вам вулканы Евразии?

Подпишите их на контурной карте.





Богата ли Евразия полезными ископаемыми?



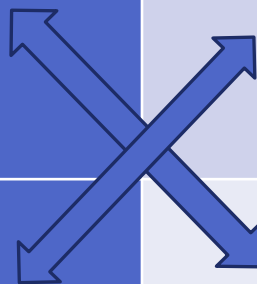
1. Район Персидского залива

А. нефть, газ



2. П-в Малакка

Б. Железная руда

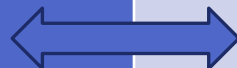


3. Горы Скандинавские

Г. Оловянные р., Д. Медные р.

4. Север Великой Китайской равнины

Е. Каменный уголь



*** Домашнее задание: §45 изучить;
задания:**

**-на «5» подобрать информацию о
других стихийных явлениях в Евразии.**

-на «4» задания после §

-на «3» пересказ §

Выставление оценок

