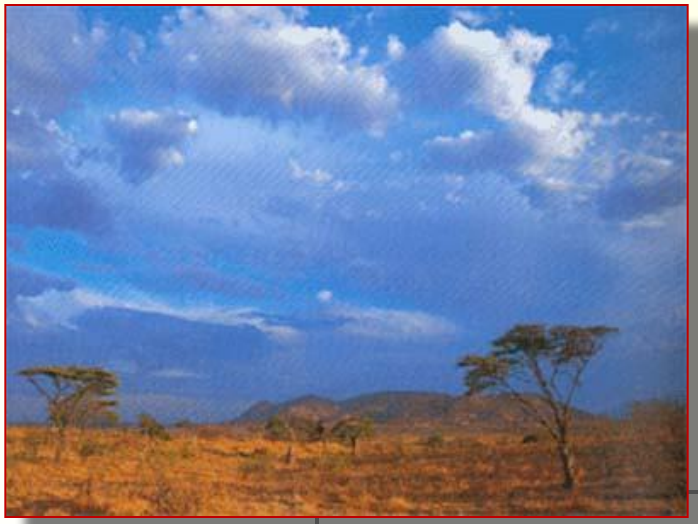
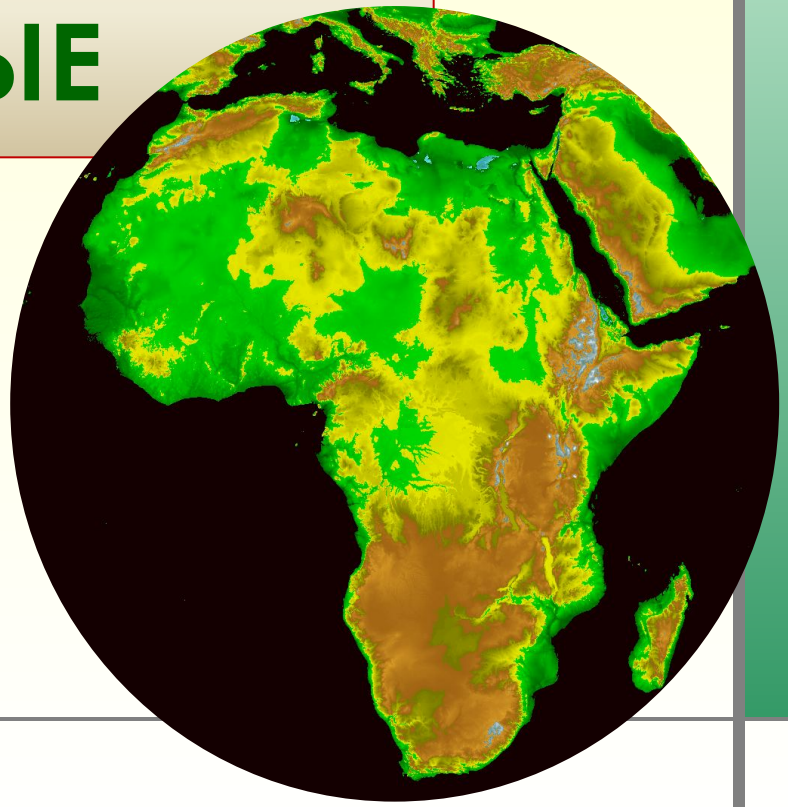
АФРИКА:

РЕЛЬЕФ, ТЕКТОНИЧЕСКОЕ СТРОЕНИЕ, ПОЛЕЗНЫЕ ИСКОПАЕМЫЕ





Игра: да - нет

- Экватор пересекает материк посередине.
- Поэтому половина Африки находится в западном, а половина в восточном полушарии.
- На северо-востоке по материковому перешейку можно пешком перейти из Африки в Евразию.
- Африканский континент занимает 2 место по площади.
- После материка Северная Америка.
- Береговая линия Африки изрезана слабо.
- С севера и запада омывает Атлантический, с востока Индийский океан.
- Гибралтарский пролив соединяет Индийский океан с Красным морем.
- Я прекрасно отдохнул недалеко от Африки на Карибских островах.
- Свое исследование материка я завершил на мысе Игольный - крайней восточной точке Африки

Установите соответствие

I вариант

1.	Бартоломео Диаш	1.	Вел геологические исследования в междуречье Голубого и Белого Нила, нашел месторождение золота.
2.	Мунго Парк	2.	Нашел «родину» культурных растений, исследовал почву, технику земледелия.
3.	Генрих Барт	3.	Исследовал реку Нил.
4.	Е. Ковалевский	4.	Открыл мыс Доброй Надежды.
5.	Н.И. Вавилов	5.	Пересек Сахару с юга на север. Открыл, что озеро Чад бессточное.

II вариант

1.	Васко да Гама	1.	Исследовал Канарские острова и Красное море.
2.	Даниэль Спик	2.	Вел картографические, гидрологические, этнографические исследования Центральной Африки.
3.	Давид Ливингстон	3.	Исследование и открытие морского пути в Индию, вдоль берегов Африки.
4.	В.В. Юнкер	4.	Исследовал и открыл несколько рек и озер Африки; открыл водопад Виктория.
5.	Н.Н. Миклухо-Маклай	5.	Открыл исток реки Нил, открыл озеро Виктория.

1. 4	1. 3
2. 3	2. 5
3. 5	3. 4
4. 1	4. 2
5. 2	5. 1

Основные формы рельефа

Низкая Африка (до 1000м)

- Северная
- Западная

Высокая Африка (выше 1000м)

- Южная
- Восточная

А Т Л А С
нагорье Ахаггар
нагорье Тибести
С А Х А Р А
Эфиопское нагорье
влж. Камерун
Восточно - Африканское плоскогорье
влж.Килиманджаро
Низкая Африка
КАЛАХАРИ
Драконовы горы
Капские горы
Высокая Африка

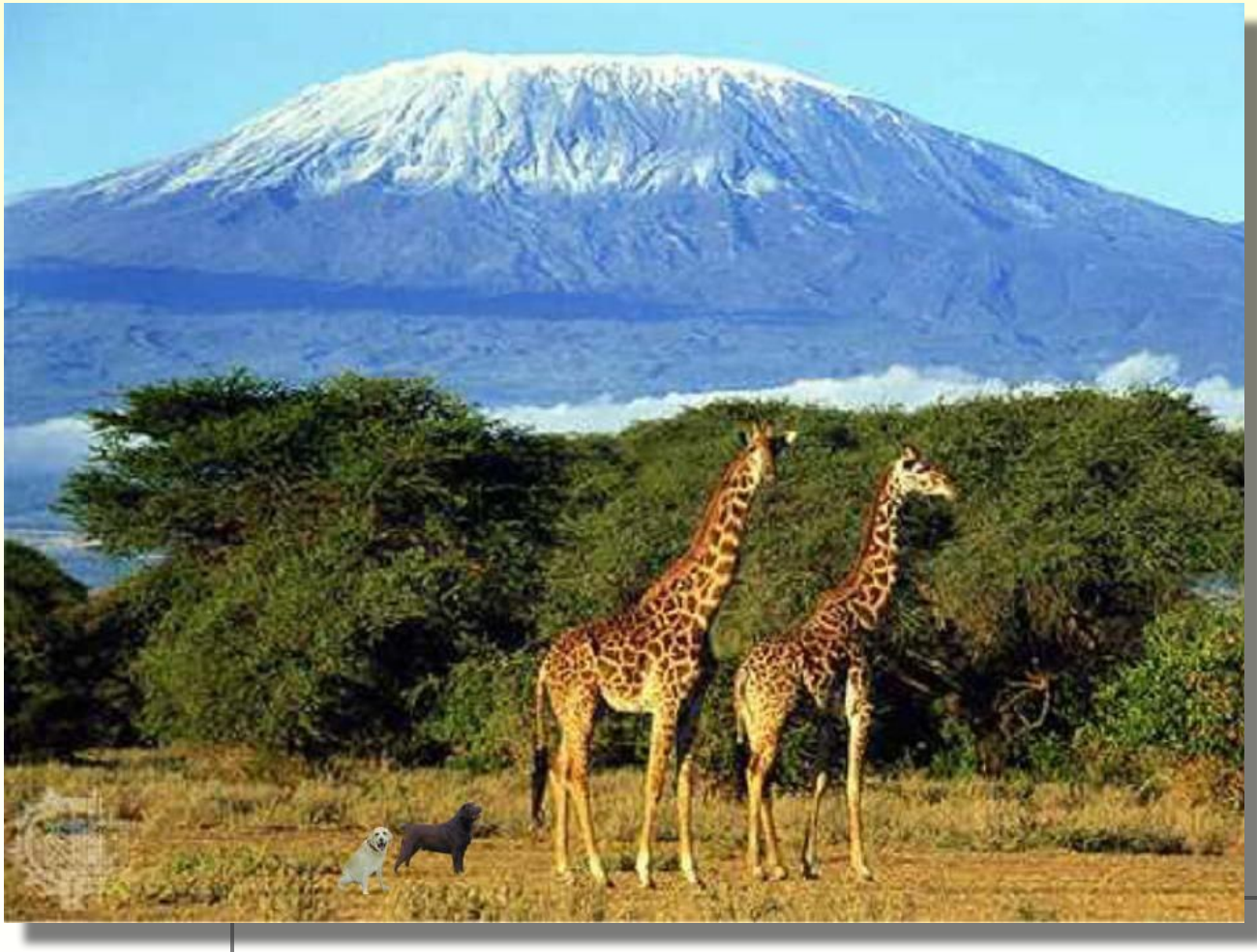
Основная форма рельефа – плоскогорья: Эфиопское, Восточно-Африканское

Гор мало:

Капские горы

Горы Атлас

Максимальная высота – вулкан Килиманджаро - 5895м

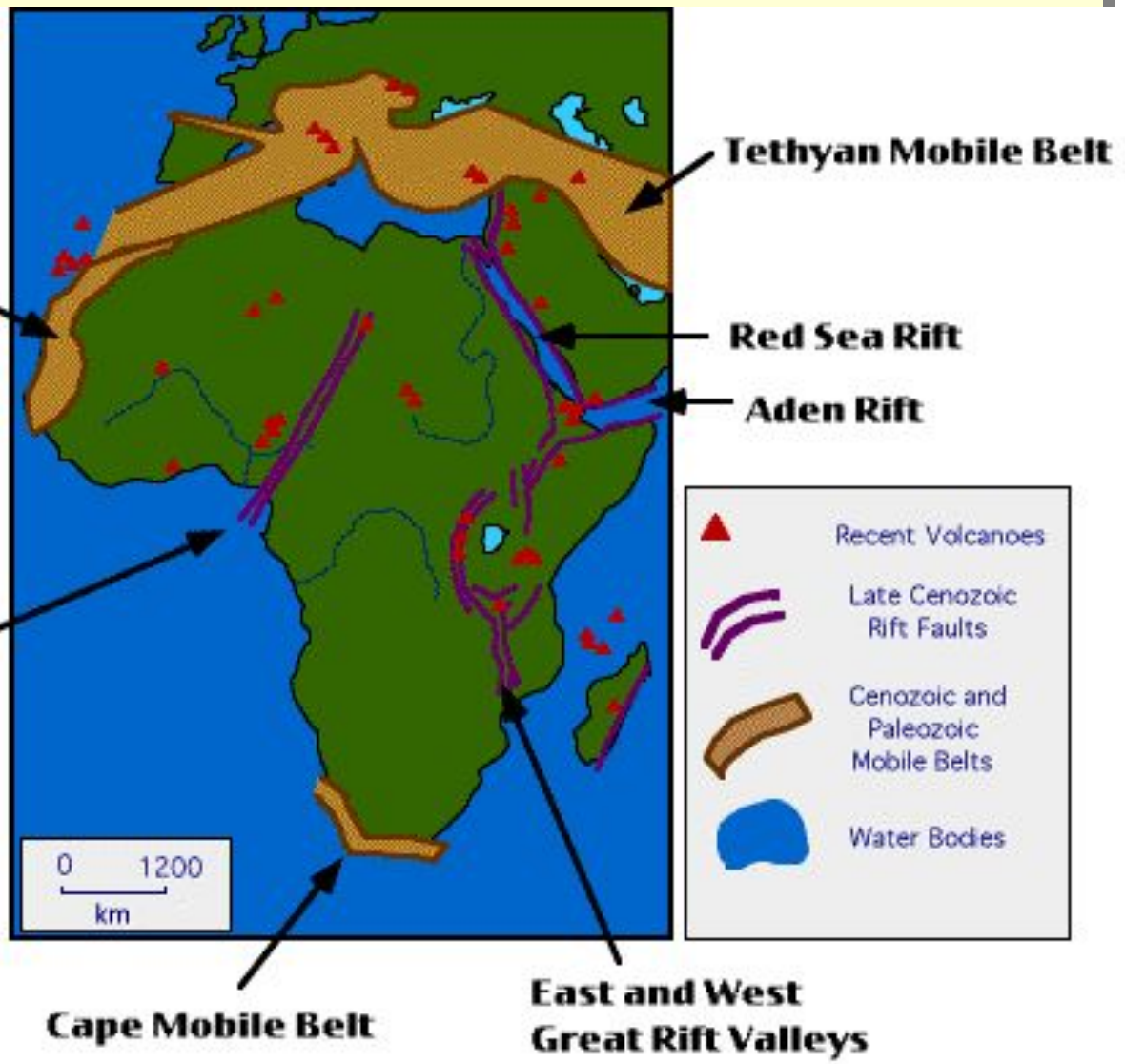


Угадайте:

- Нагорье на востоке? *(Эфиопское.)*
- Массив, пересекающий экватор? *(Рувензори.)*
- Горы-«чудовище»? *(Драконовы.)*
- Впадина и пустыня, носят одно название? *(Калахари.)*
- Название плоскогорья указывает его местоположение? *(Восточно-Африканское.)*
- Впадина в бассейне крупней шей реки? *(Конго.)*
- Горы, смотрящие на Гибралтарский пролив? *(Атлас.)*
- Нагорье на юге Алжира? *(Ахаггар.)*
- Горы, находящиеся севернее м. Игольный? *(Капские.)*

Тектоническое строение

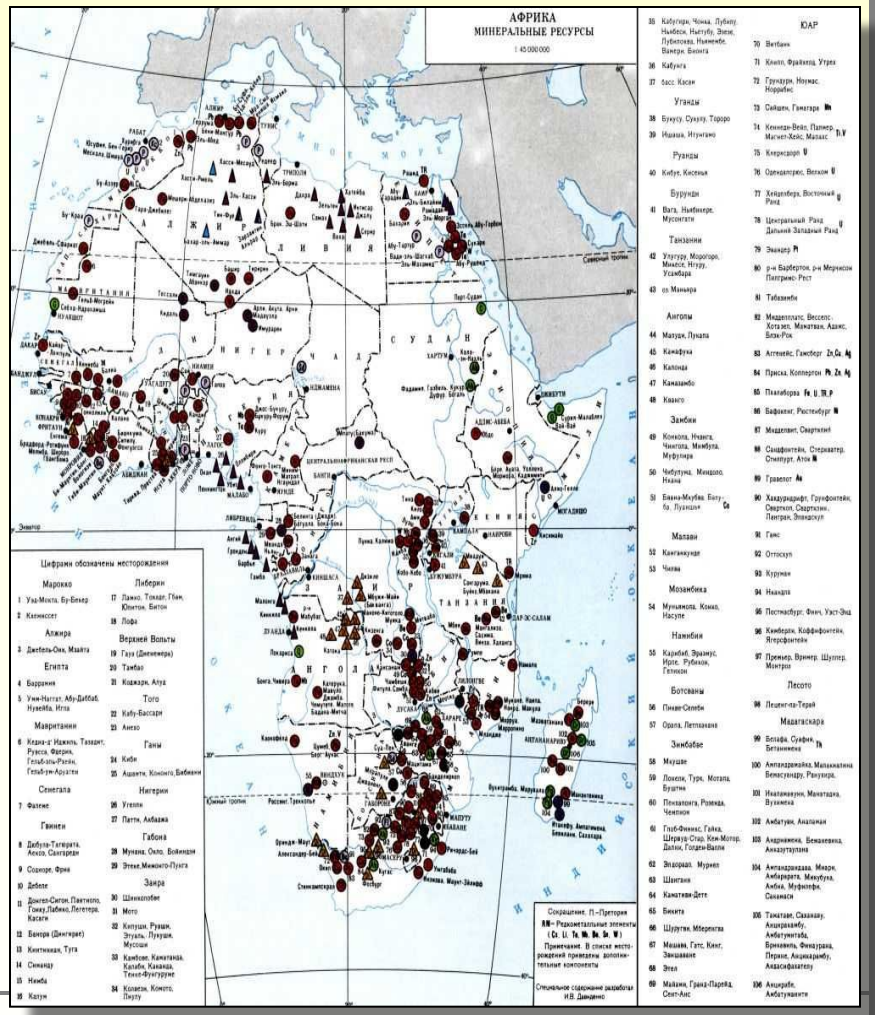
Материк сложен древними породами возраста 3 млрд. лет

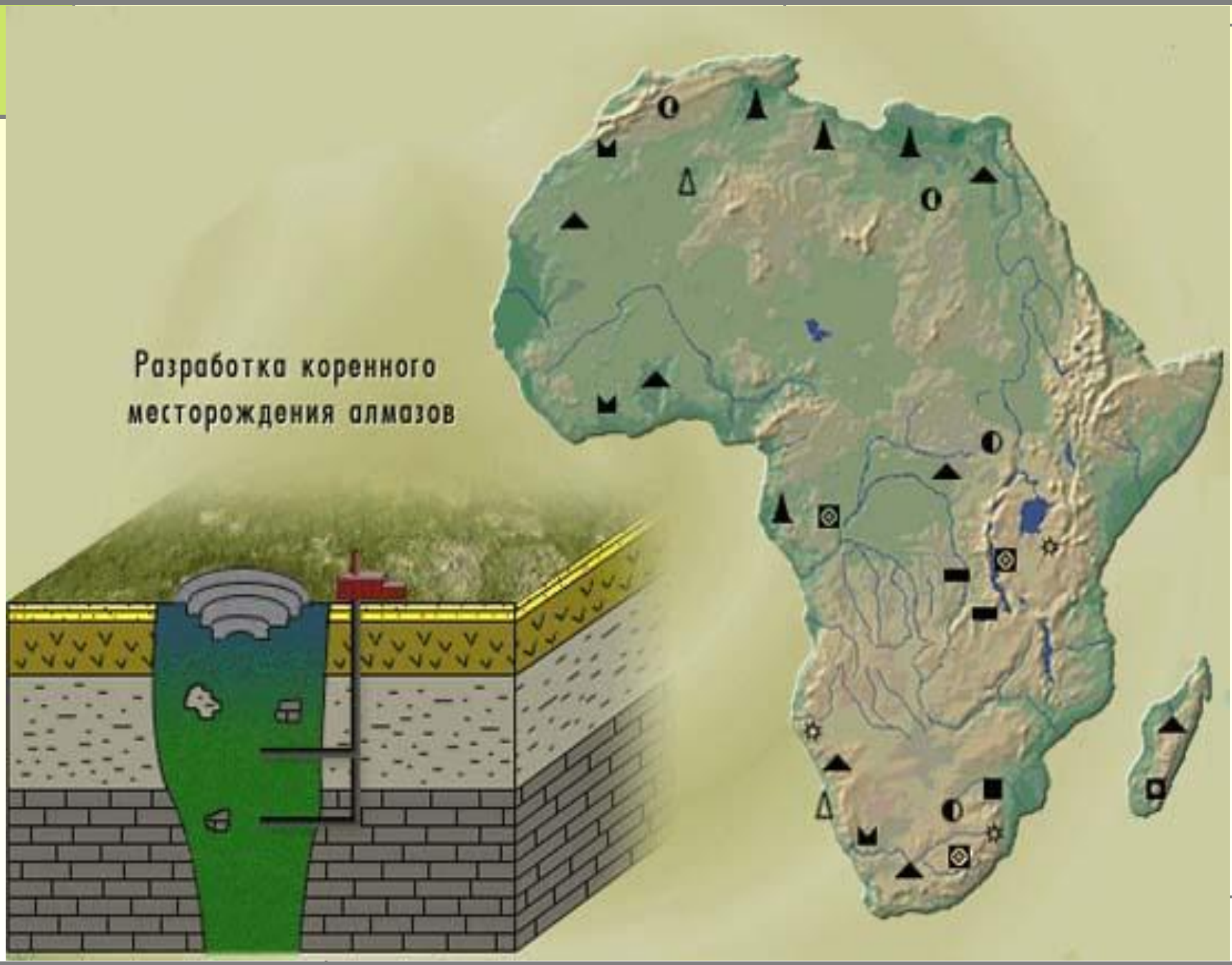


Восточно-Африканский разлом

Полезные ископаемые

- Рудные
  - Руды черных металлов (железная руда)
  - Руды цветных металлов (медные, оловянные, хромовые, золото, платина)
- Нерудные
  - Нефть и газ
  - Каменный уголь
  - Фосфориты и соли




Разработка коренного
месторождения алмазов