

## Тема : Геологическое строение и рельеф Африки.

Внимательно прочитайте параграф 21.

Проверьте знания, полученных на прошлом уроке. Отвечать нужно только Да или Нет.

1. Экватор делит Африку на 2 части.
2. Нулевой меридиан проходит на западе материка.
3. Суэцкий канал соединяет Африку с Аравийским полуостровом.
4. Африку омывают два океана.
5. Береговая линия сильно изрезана.
6. Африка второй по величине материк.
7. Африке лежит во всех климатических поясах.
8. Африка самый жаркий материк.
9. Африка омывается водами трех океанов.

1. Откройте атласы, рассмотрите поверхность материка Африка и ответьте на вопросы?

а) Какие формы поверхности преобладают на материке? Находим горы, равнины, низменности, плоскогорья. Отмечаем и подписываем их на контурной карте.

Топонимика. Горы Атлас. Это горный хребет, находящийся в Северной Африке, местные жители берберы называли Адрар, что в переводе означает гора. Древние греки переделали это слово в Атлас, и в мифах с тех пор Атлас изображался в виде титана, поддерживающего на своих могучих плечах и голове небесный свод.

Драконовы горы. Единственная версия. Объясняющая происхождение этого названия, производит его от фамилии колонизатора Дракенштейна, именем которого названо также одно из селений в Южно – Африканской республике.

Горы Капские. Эфиопское плоскогорье.

1. Вулкан Килиманджаро - на языке африканцев название вулкана означает «сияющая гора». У вулкана три вершины, на которых постоянно лежит снег, хотя вулкан находится вблизи экватора.

Полезные ископаемые Африки.( заполните таблицу).

| № п/п | Виды полезных ископаемых.                   | Где находятся. |
|-------|---|----------------|
| 1.    | Осадочные: каменный уголь, нефть, газ.      |                |
| 2.    | Руды черных металлов.                       |                |
| 3.    | Руды цветных металлов: медные, алюминиевые. |                |
| 4.    | Драгоценные металлы: золото.                |                |
| 5.    | Алмазы.                                     |                |

После заполнения таблицы самостоятельно сделайте вывод о богатстве и разнообразии полезных ископаемых данного материка.

Ответьте на вопросы:

а) Какая часть материка Африка богата рудными полезными ископаемыми магматического происхождения, а какая - полезными ископаемыми осадочного происхождения? С чем связаны различия в размещении месторождений полезных ископаемых разного происхождения?