

Тема урока: Африка: образ материка

Цель урока: познакомить с физико – географическим положением Африки; выявить особенности строения земной коры и рельефа материка, сформировать представление о климате Африки;

1.Изучение нового материала.

Африка является единственным материком, который расположен во всех четырех полушариях. И если мы посмотрим на физическую карту мира, то мы можем сказать, что Африка это второй по величине материк, после Евразии. Географическое положение Африки по-своему уникально, в чем же эта уникальность мы должны сегодня выяснить

Рельеф Африка, как и любого другого материка, зависит от особенностей строения и истории развития земной коры, действия внутренних и внешних процессов. Интересной особенностью Африки является то, что Северная половина Африканского материка, характеризуется высотами преимущественно ниже 1000 м, зато она более чем в два раза шире южной части. В то же время южная половина Африканского материка лежит на высотах более 1000 м, при этом ее ширина не превышает 3100 км. Под влиянием внутренних процессов отдельные участки земной коры поднимались, что привело к образованию высоких плоскогорий. Другие опускались, в результате возникли крупные котловины (Чад, Конго, Калахари)

Координаты крайних точек



- Северная - м. Бен-Секка 37° с.ш. 10° в.д.
- Южная - м. Игольный 34° ю.ш. 20° в.д.
- Западная - м. Альмади 15° с.ш. 17° з.д.
- Восточная - м. Рас-Хафун 11° с.ш. 52° в.д.

С геологической историей, составом горных пород и рельефом материка тесно связаны месторождения полезных ископаемых. Все южные материка богаты ими. Если мы посмотрим на физическую карту, сможем сказать, что Африка богата полезными ископаемыми. Какими именно ответите вы (обучающиеся с помощью карты называют районы добычи нефти, газа, алмазов, различных руд). Благодаря своему географическому положению Африка- самый жаркий материк. Она получает больше солнечного тепла и света, чем любой другой материк. На севере в районе г. Триполи в Ливии, была зарегистрирована самая высокая температура на Земле $+ 58^{\circ}C$. Осадки на территории материка распределены неравномерно. По климатической карте) видно, что в северной и южной частях материка выпадает разное количество осадков.

2.Посмотрите видеоматериал

https://vk.com/video-49221075_165661699

3.Рефлексия(устно ответить на вопросы)

сегодня я узнал...

было интересно...

*было трудно...
я понял, что...
теперь я могу...
я почувствовал, что...
я приобрел...
я научился...
у меня получилось ...
я смог...
я попробую...
меня удивило...
урок дал мне для жизни...
мне захотелось...*

- 4. Домашнее задание:** Уметь показывать на карте координаты Африки(крайние точки),записать основные объекты гидросферы материка(реки и озера)
- 5. Итог урока:**Изучили континент Африка-крайние точки,рельеф,природу,посмотрели видеосюжет