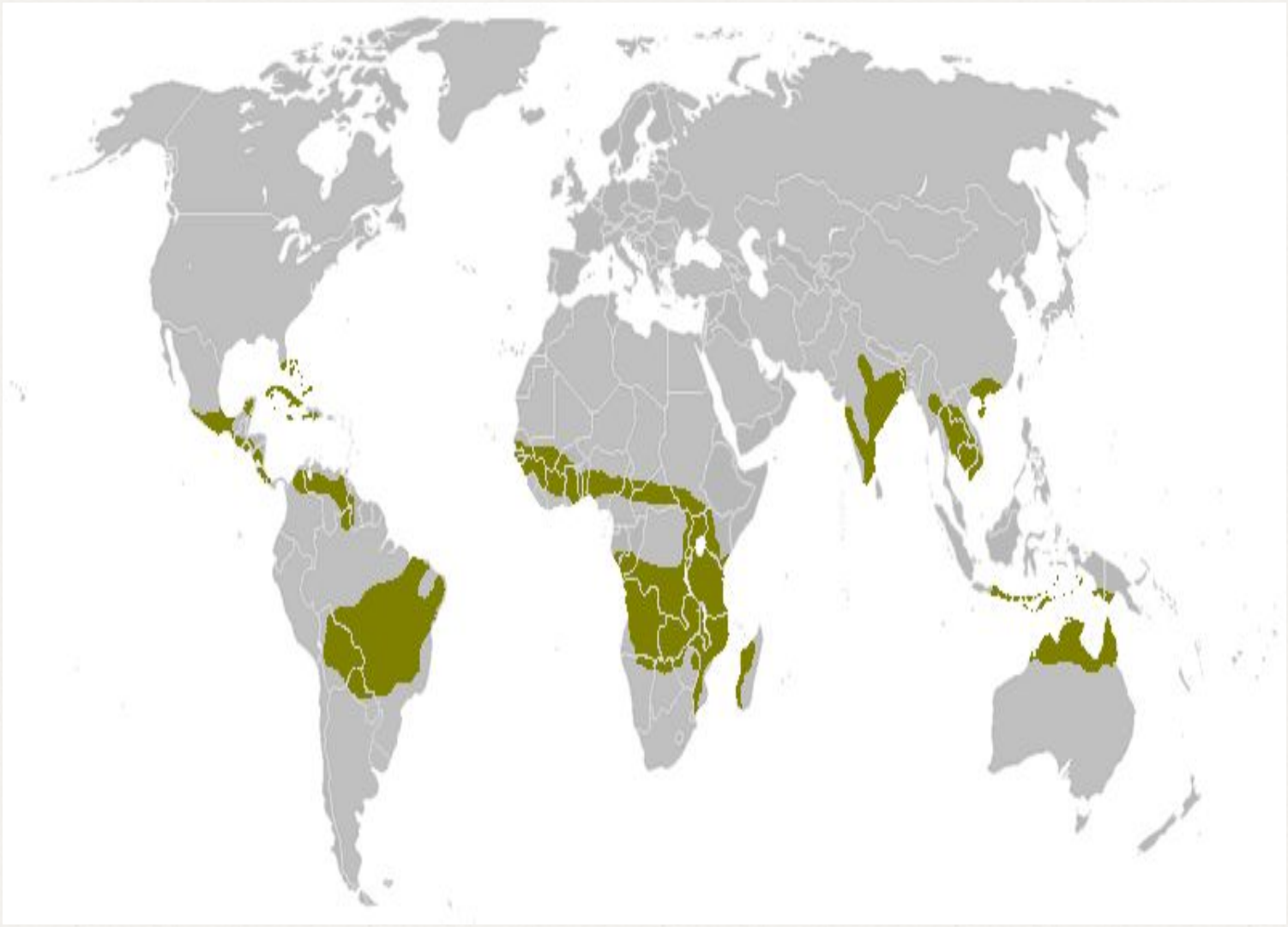
Саванны.

План.

- 1. Географическое положение.
- 2. Климатические условия.
- 3. Гидрографическая сеть.
- 4. Растительный мир.(флора).
- 5.Животный мир.(фауна).
- 6.Формы рельефа.
- 7.Почвы.
- 8.Среда обитания.
- 9.Деятельность человека.
- 10.Экологические проблемы данной среды.
- 11.Типы взаимосвязей.(примеры).

Саванны.

- -пространства в субэкваториальном поясе, покрытые травяной растительностью с редко разбросанными деревьями и кустарниками. Занимают почти 40% площади материка.



Климатические условия.

- Субэкваториальный пояс
- Летом господствуют экваториальные воздушные массы – влажные и жаркие; зимой – тропические – сухие и жаркие
- tи+29 С С tя+24 С
- Осадков 500-2000мм
- Выделяются сезоны:
- сезон дождей - лето
- сезон засухи -зима

Характерна смена двух разных воздушных масс — влажной экваториальной и сухой тропической.

Значительно влияют на климат саванн муссонные ветры, приносящие сезонные дожди. Поскольку эти ландшафты расположены между очень влажными природными зонами экваториальных лесов и очень сухими зонами пустынь, то постоянно испытывают влияние и тех, и других Но влага недостаточно долго присутствует в саваннах, чтобы там вырастали многоярусные леса, а засушливые «зимние периоды» в 2-3 месяца не позволяют саванне превратиться в суровую пустыню.

Реки.

- Конго,Амазонка

Растительный мир.

- Растения саванны приспособлены к засушливым сезонам и жаркому климату. Злаки и некоторые другие растения образуют ползучие побеги или произрастают дерновниками

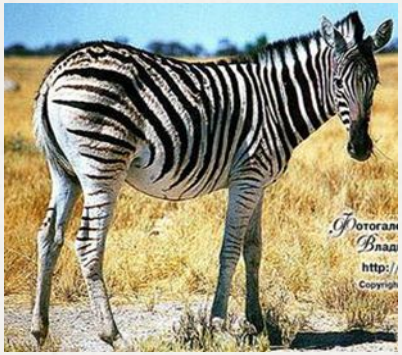
Баобаб.

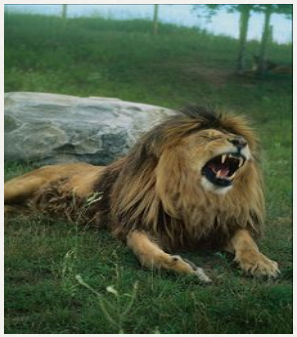
- В стволе, толщиной до 10 м, баобаб запасает воду: его мягкая древесина, как губка, может накопить до 120 тонн воды. Дерево умеет худеть и полнеть.

- Живёт 4-5 тыс.лет, высота его редко превышает 25 м, зато в обхвате – до 40 м. Баобабы не боятся пожаров, но их врагами являются слоны. Они объедают влажную кору.

Животный мир.

- Саванны богаты растительной пищей, поэтому там много крупных травоядных животных. Эти животные вынуждены пробегать большие расстояния в поисках воды.





Почвы

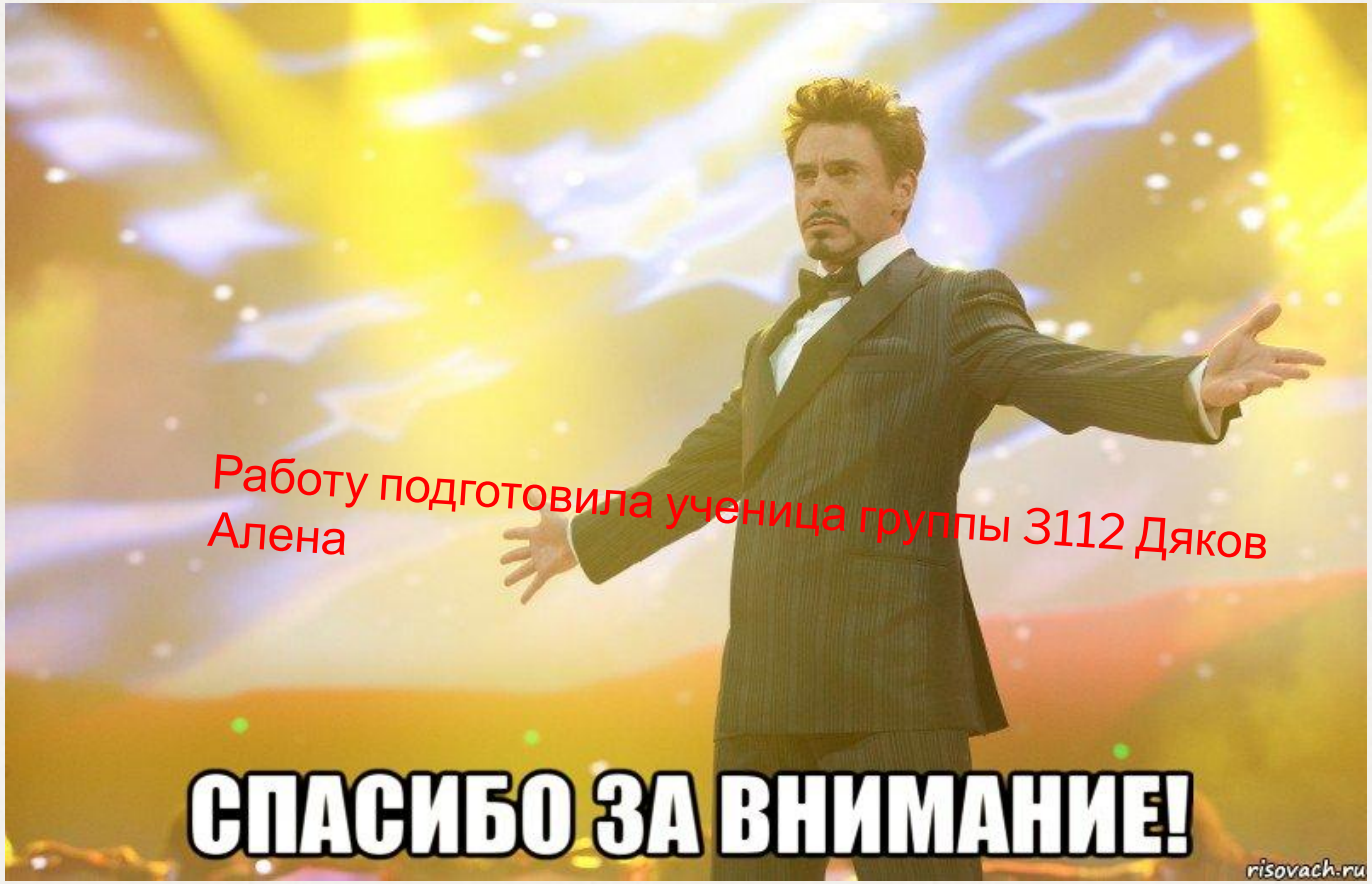
- Красно-бурые
- Органические вещества накапливаются в сухой сезон

Хозяйственная деятельность людей

- Жители саванны издавна занимаются скотоводством и земледелием. Они расчищают новые участки саванн, выжигая при этом естественную растительность.
- Выращивает кукурузу, африканское просо – сорго, кофейное дерево, земляной орех. Для туристов проводят экскурсии.

Экологические проблемы.

- - расширение посевных площадей и пастбищ, чрезмерное и не всегда рациональное использование природных ресурсов, рост городов. Все это, вместе взятое, привело к тому, что в настоящее время сравнительно немногие районы Африки сохранили свою первозданную природу. Изменение состава лесов под влиянием вырубок и выжигания или даже вытеснение лесов антропогенной саванной, опустынивание саванн в пограничных с пустынями зонах, распространение интродуцированных растений и животных других континентов и истребление местных видов


Работу подготовила ученица группы 3112 Дяков Алена
СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!
risovach.ru

- Работу подготовила ученица группы 3112 Дяков Алена