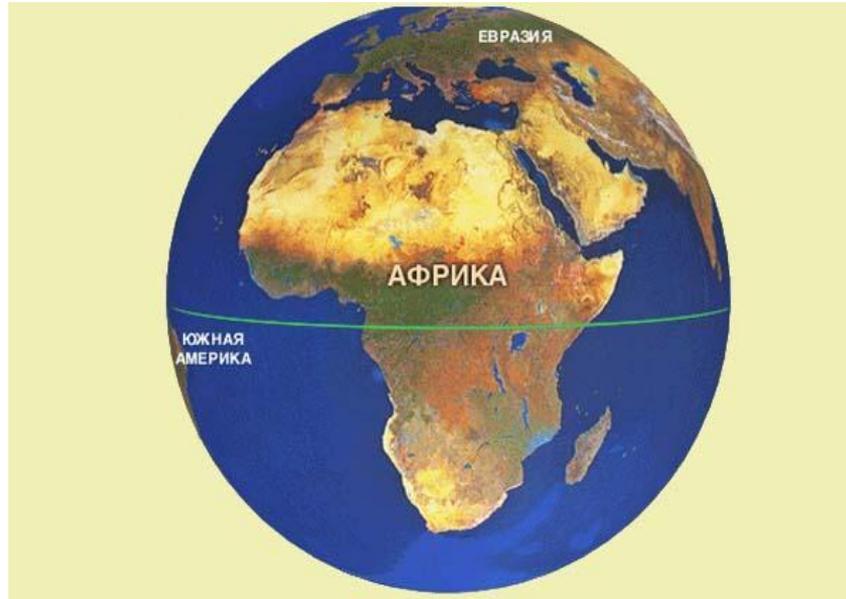


А Ф Р И К А



ПРИРОДНЫЕ ЗОНЫ

План

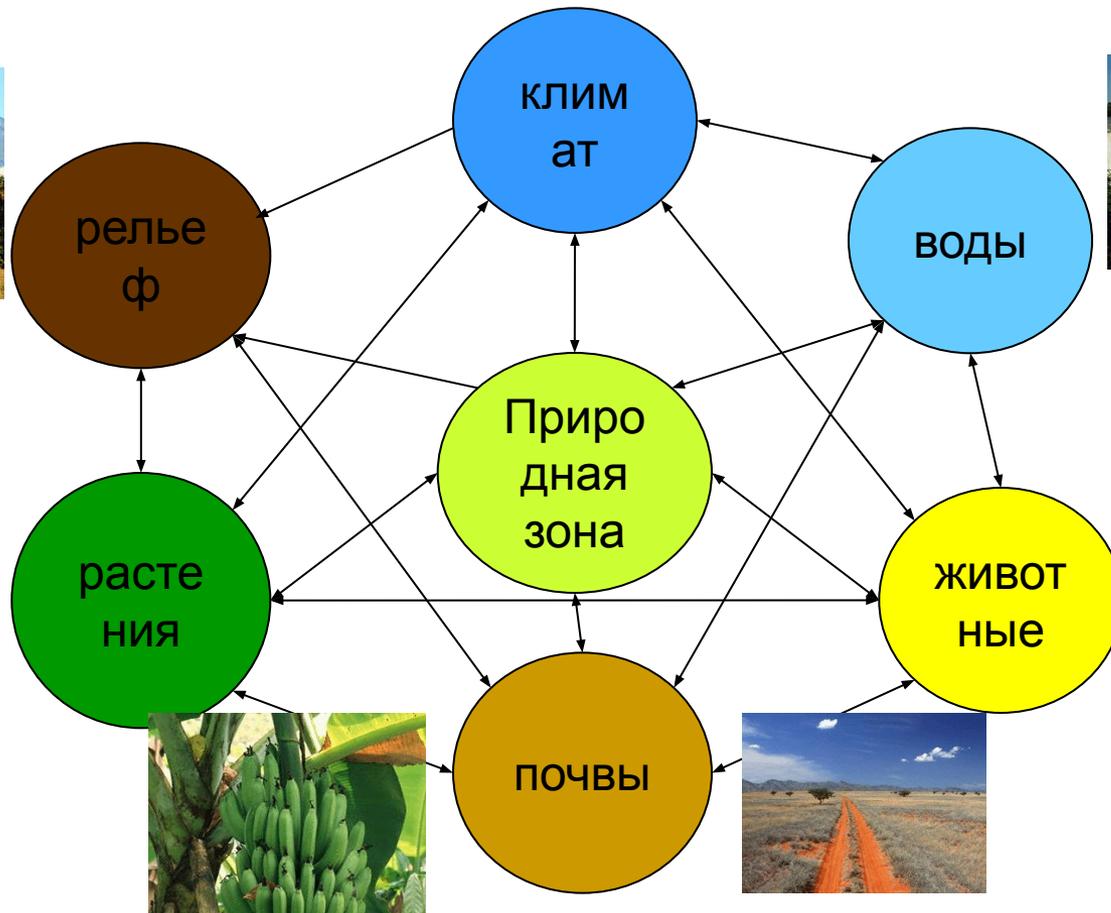
1. Определение понятия природная зона.
2. Особенности размещения природных зон.
3. Характеристика природных зон.

Природные зоны Африки

- Вспомните что такое:
- Широтная зональность
- Природная зона
- Какие компоненты составляют особенности природной зоны?



Природная зона- это крупный природный комплекс, обладающий общностью температурных условий и увлажнения, почв, растительного и животного мира. Образование природных зон обусловлено климатом.

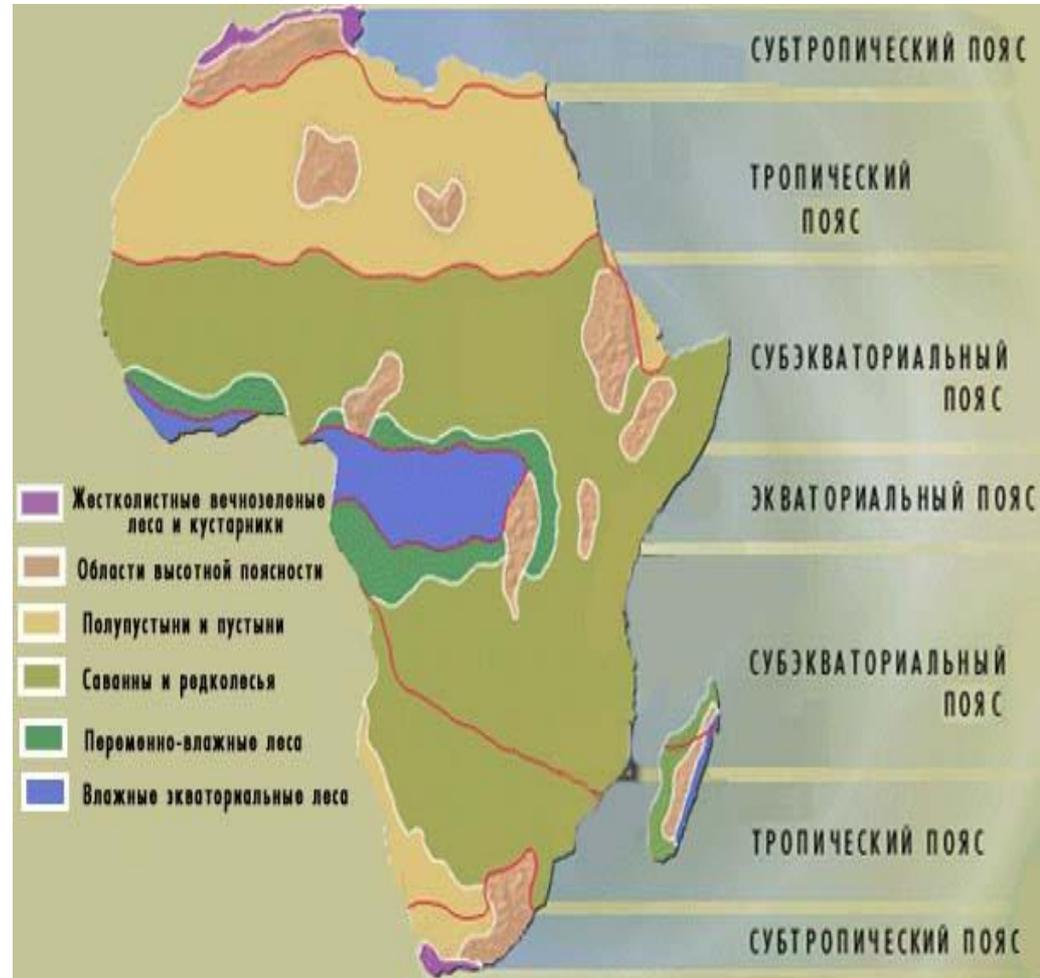
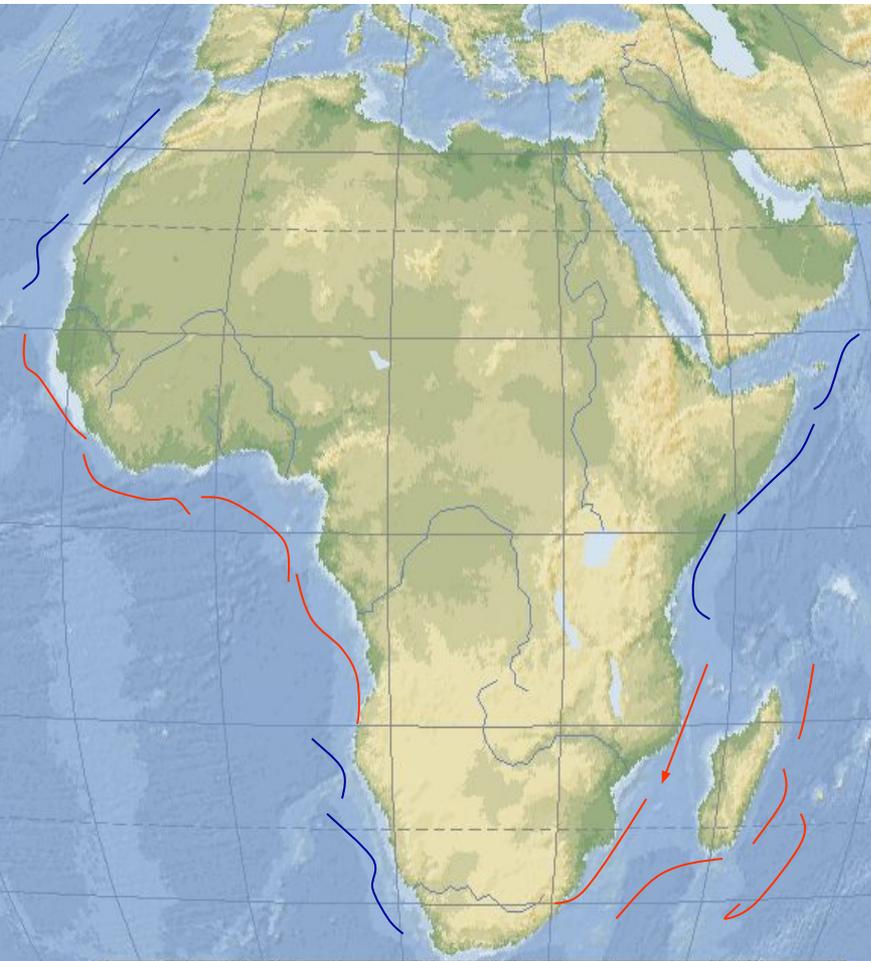


Рассмотреть карту природных зон Африки



В каких климатических поясах расположены природные зоны Африки?

Сопоставить физическую карту и карту природных зон Африки



Какое влияние на размещение природных зон оказывает географическое положение, рельеф материка и близость океана?

Влажные экваториальные вечнозелёные леса

Занимают котловину Конго и побережье Гвинейского залива. Эти леса отличаются огромным видовым разнообразием (более 1000 видов растений), высотой (до 50 м) и многоярусностью (кроны деревьев заполняют почти все пространство).



Влажные экваториальные леса



леопард



мамба



горилла



окапи

Эта природная зона тянется с запада на восток почти на 5000 км, вдоль побережья Гвинейского залива и в Бассейне реки Конго. Сопоставьте карту природных зон и физическую карту Африки и ответьте на вопрос: «Почему зона влажных экваториальных лесов не протягивается сплошной полосой от западного побережья до восточного?»

Объясните, почему:



Деревья в экваториальном лесу растут в несколько ярусов.

Созревание плодов происходит в самое различное время; богаты видами.

В лесу много лазящих животных.

В экваториальном лесу слабо развивается травяной покров.

Рассмотреть климатограмму и выполнить задания:

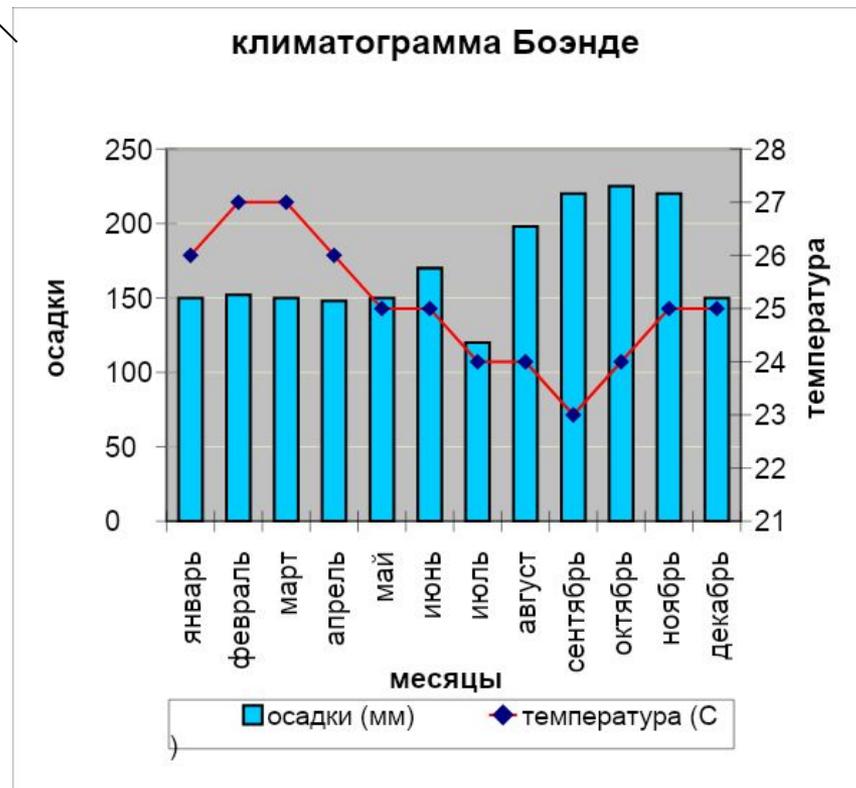
1. Определить среднегодовую температуру.
2. Определить среднегодовое количество осадков.
3. Определить режим рек , характерный для этой территории.

Реки
полноводны
в течение года

Какие это
реки?

Рельеф
равнинный

Какая это
равнина?



почвы
красно-
желтые
ферралитные

Богаты ли эти
почвы
гумусом?

Густая
вечнозеленая
древесная
растительность

Какие это
растения?

Сравните природные зоны

**Влажные
экваториальные леса**

Саванны

Особенности:

1. Климата
2. Воды
3. Растительного мира
4. Животного мира
5. Почвы