

Природные зоны Африки: саванны и тропические пустыни



Цели урока:

- дать характеристику природных зон – саванн и тропических пустынь;
- на примере саванн и тропических пустынь выявлять взаимосвязь между компонентами природы;

Вставь пропущенные слова

Экваториальный лес- _____ занимает территорию бассейна _____ и побережье _____.

Эта природная зона является уникальной. Здесь не чувствуется разницы между сезонами года Средняя t° держится около $+24^{\circ}$. Годовая норма осадков составляет _____ мм, и дождь идет _____. Основные показатели погоды – _____ и _____.

Почвы _____ ферраллитные. Они _____, так как постоянные дожди выносят все _____

Найди ошибку

Флора леса в основном представлена деревьями, которые достигают высоты 30-40 метров и имеют широкие корни, служащие не только для поддержки, но и максимального поглощения питательных веществ из плодородной почвы.

Среди деревьев можно встретить эбеновое, красное и бутылочное деревья, африканский дуб.

Также здесь растут пальмы, бананы, кактусы и папоротники. Все деревья перевиты лианами .

В ноябре большая часть растений оголяется от листьев и в экваториальном лесу становится намного светлее.

Что лишнее



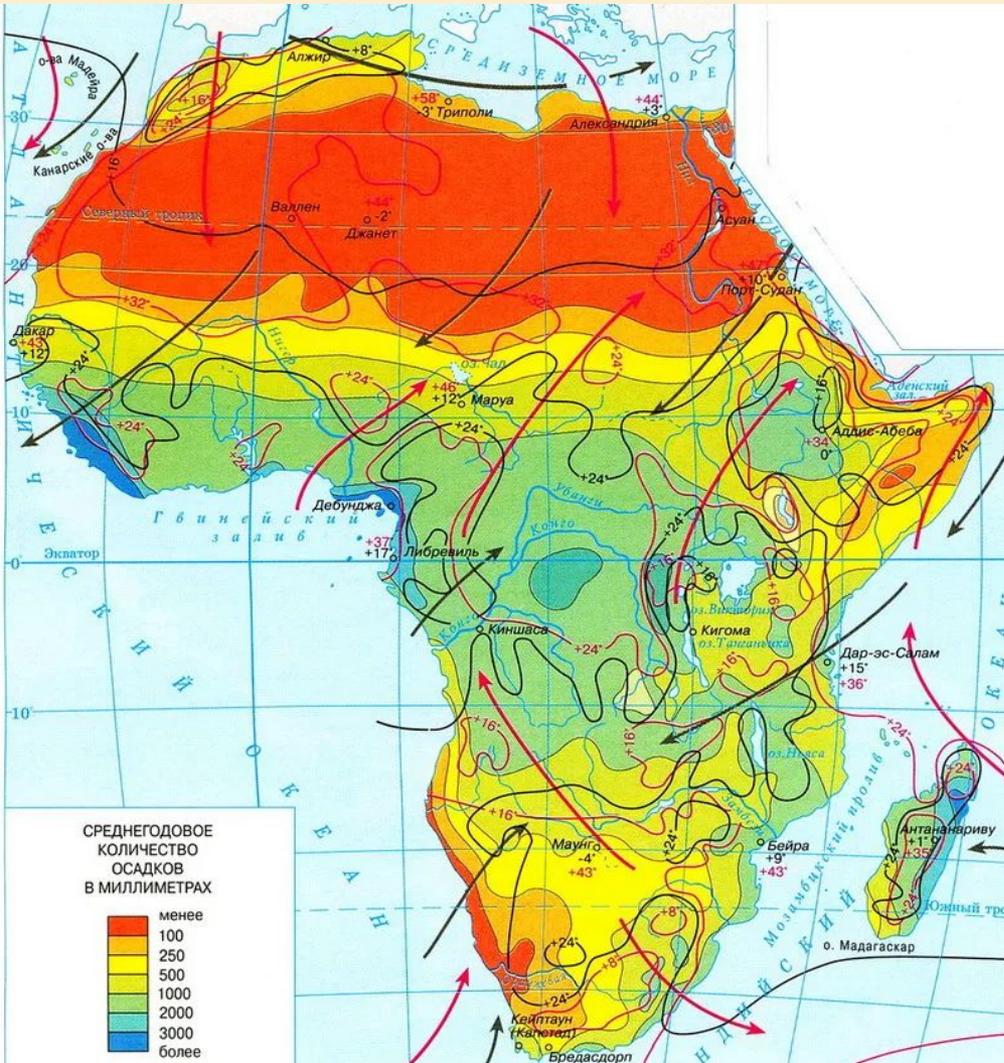
Природные зоны Африки

ПЗ	ГП ПЗ	Климат	Почвы	Растительность	Животный мир	Приспособление органического мира
Экваториальный лес						
Саванна						
Тропическая пустыня						

Климат саванн

В каком климатическом поясе расположены саванны?

Дайте характеристику сезонов года.



Почвы саванн



- По карте атласа определите тип почвы.
- Будут ли эти почвы более плодородны и почему?

Сравните саванну в разные сезоны года



Растительный и животный мир саванн

- Заполните таблицу «Растения и животный мир саванн»



РАСТЕНИЯ в саванне



баобаб



бутылочное дерево



зонтичные акация



молочай

алоэ



пальма



трава миме



слоновая трава



Колбасное дерево



#sens0065954 African savannah
Semenov Viktor (C) GeofPhoto.Ru

Хлебное дерево





Тропические пустыни

- Самостоятельная работа с картами атласа и текстом учебника
- Почему в северном полушарии пустыни занимают большую площадь чем в южном?

Домашнее задание

- § 20-21, закончить заполнение таблицы «Природные зоны Африки»