

Государственное бюджетное образовательное учреждение средняя  
общеобразовательная школа 1108 Москва

# АФРИКА

# ПРИРОДНЫЕ ЗОНЫ

Учитель географии Майорова Елена Валерьевна

# Работаем с картой

- 1 Назови и покажи природные зоны Африки.
- 2 Какая связь между климатическими поясами и природными зонами?
- 3 Назови признаки природных зон экваториальных лесов, саванн и пустынь.

# Влажный экваториальный лес



- Экваториальная воздушная масса
- Температура в июле +24
- Температура в январе +24
- Осадки 1000-2000 мм в год



# Растительный мир экваториального леса



Чем можно объяснить видовое разнообразие растений экваториального леса ?

Какие ценные растения здесь встречаются

# Животный мир экваториального леса



Как приспособлены животные к климату экваториального леса?



# Саванна



- Субэкваториальный климат
- Основная черта природы - сезонность
- Сухой и влажный сезон
- Занимают 40% территории

# Животные саванны



Каких животных можно встретить в саванне?



# Сухой сезон в саванне



Как растения и животные приспособились к сухому сезону?



# Пустыня



- Сахара - самая большая пустыня мира.
- Тропический климат
- Абсолютный максимум +58,6
- Осадков менее 100 мм в год

# ЖИЗНЬ ЛЮДЕЙ В

ПУ



Покажите на физической карте Африки известные вам пустыни. Какие страны там находятся ?

# КОРЕННЫЕ НАРОДЫ АФРИКИ



Что вам известно о колониальном прошлом материка ?

Что ты узнал о жизни пигмеев, туарегов ?



# ОБЪЯСНИ АФРИКАНСКИЕ ПОСЛОВИЦЫ И ПОГОВОРКИ.

Беспомощен, как слон, спутанный баобабовой веревкой.

В пустыне солнце заставляет кричать даже камни.

В пустыне ветер встает и ложится вместе с солнцем

# Материал к домашнему заданию

## ПРИРОДНЫЕ ЗОНЫ АФРИКИ

Название природной зоны	Географическое положение	Климатический пояс и его особенности	Растительный мир	Животный мир
экваториальный лес				
саванна				
пустыня				

# Источники материалов :

- <http://s001.radikal.ru/i194/1111/b3/b6120f746cff.jpg>
- <http://s017.radikal.ru/i424/1111/24/9117e06594f2.jpg>
- <http://s59.radikal.ru/i166/1111/66/eaca4adbe86e.jpg>
- <http://s011.radikal.ru/i316/1111/fa/1ab67a4687a1.jpg>
- <http://s017.radikal.ru/i441/1111/63/13f9659211bd.jpg>
- <http://s017.radikal.ru/i400/1111/82/2e766504944f.jpg>
- <http://vobiektive.mirtesen.ru/blog/43831482032/Pustyini-Afriki>