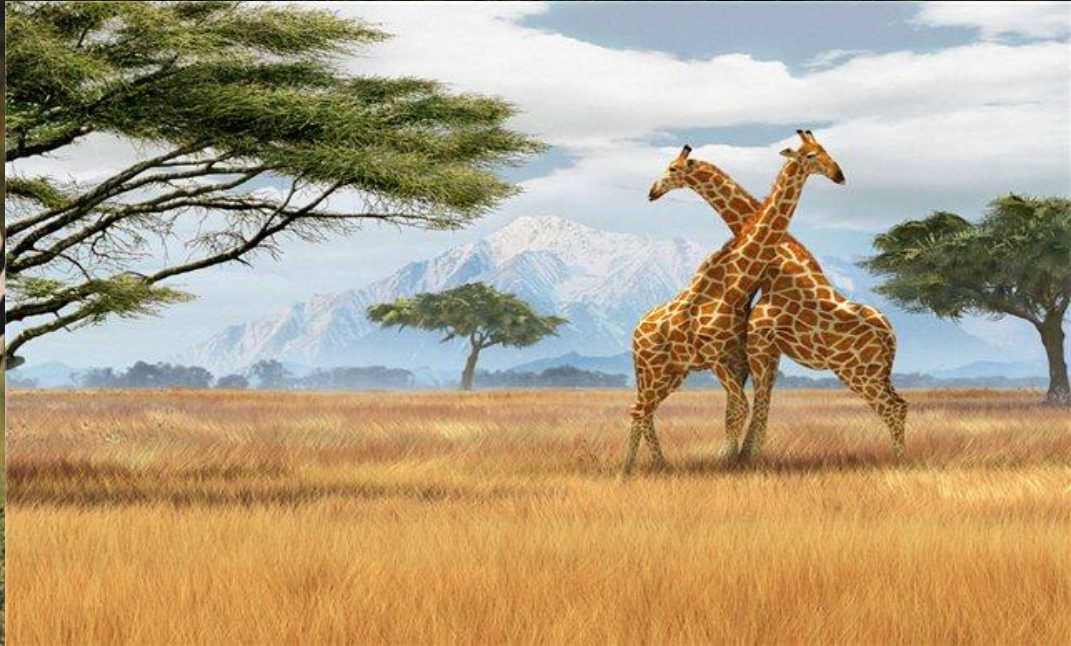


ПРИРОДНЫЕ ЗОНЫ АФРИКИ.



ЗАДАЧА УРОКА

Познакомиться с природными зонами Африки, выявить взаимосвязи между компонентами природы, составить образное представление природных зон Африки.

Взаимосвязи природных компонентов.

Вспомни :
Что такое природная зона
От каких причин зависит
образование природных
зон?



ПРИРОДНЫЕ ЗОНЫ АФРИКИ



ГРУППИРОВКА НОВОГО МАТЕРИАЛА

	Экваториальный лес - гилея	Саванна	Тропические пустыни
Место расположения на материке			
Особенность климата			
Виды почв			
Виды растений			
Виды животных			

ВЛАЖНЫЕ ЭКВАТОРИАЛЬНЫЕ ЛЕСА - ГИЛЕЯ

Гилея- в переводе с греческого обозначает лес.

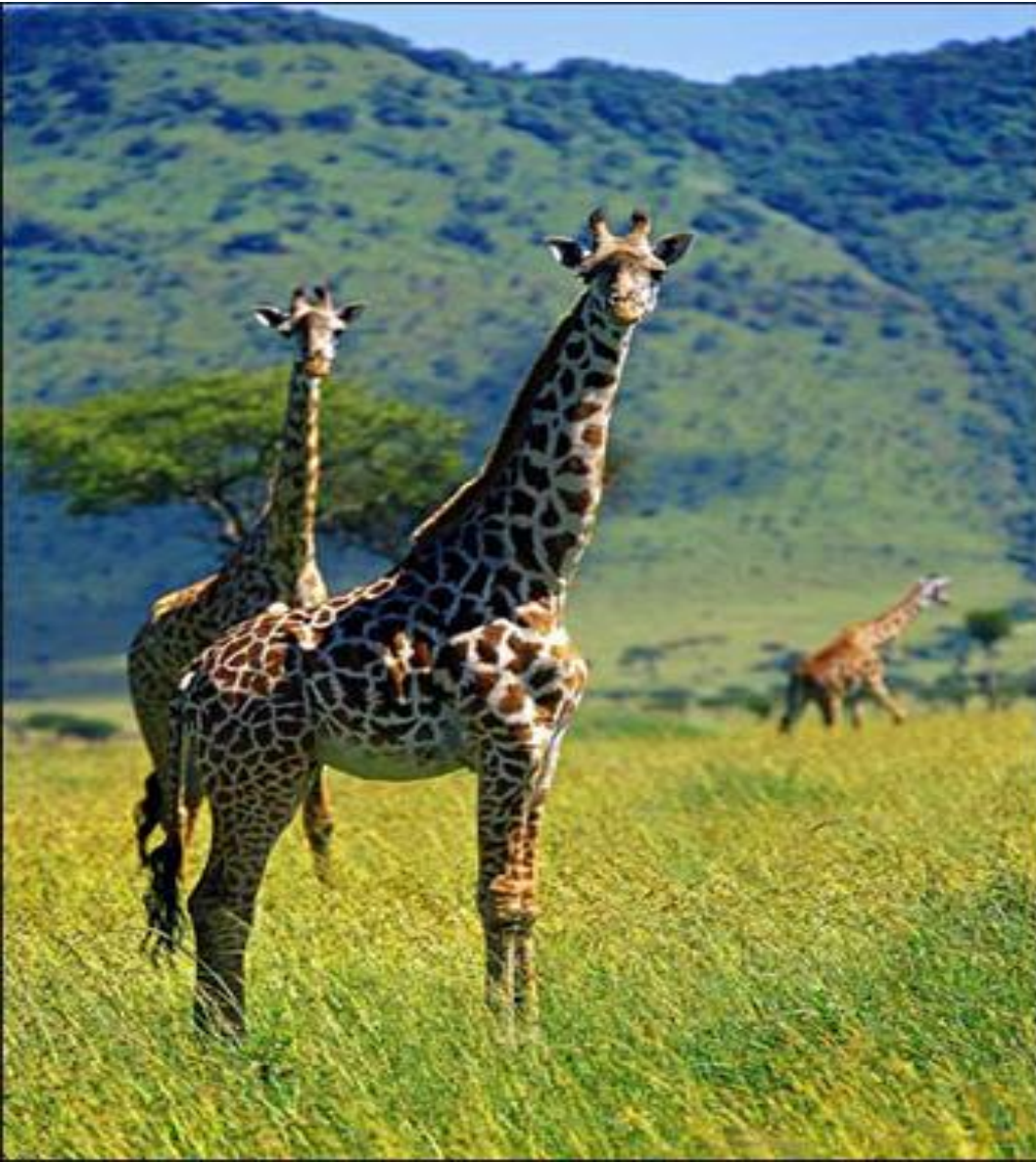




ЭКВАТОРИАЛЬНЫЕ ЛЕСА - ГИЛЕЯ

Место положения на материке	Расположена по обе стороны от экватора в бассейне р.Конго и вдоль Гвинейского залива
Особенность климата	Температура воздуха зимой и летом равна +24С. Осадки равномерны в течении зимы и лета - 2000мм в год. Здесь вечное равноденствие
Виды почв	Красно-желтые ферраллитные неплодородные - 2-3 см гумуса.
Виды растений	В нижнем ярусе растут фикусы, бананы. В среднем ярусе масличные, рафия, пальмы; эбеновое дерево,
Виды животных	В нижнем ярусе мелкий африканский оленёк, кистеухие свиньи, родственники жирафа - окапи, карликовый бегемот, леопард, во всех яруса - муравьи, муха це-це,

САВАННА - ОТ ЛАТИНСКОГО СЛОВА «САБАНА»,
ЧТО ЗНАЧИТ ДИКАЯ ПЕРВОБЫТНАЯ РАВНИНА





САВАННА

Место положения на материке	расположена в пределах субэкваториально климатического пояса. Огибает дождевой лес. 40% площади материка. Расположена к северу и югу от экватора.
Особенность климата	господство тропических воздушных масс зимой и экваториальных летом. Температуры зимой +16С и летом +28С. Осадки по сезонам: летом – много, а зимой мало. Сезон дождей и засушливый сезон.
Почвы	красно-бурые почвы, более плодородные чем в экваториальных лесах
Виды растений	травянистая растительность высотой до 3-5 метров, а также отдельно стоящие деревья. Зонтичная акация, баобаб, масличная пальма, молочай,
Виды животных	все животные приспособлены к открытому пространству: антилопа гну, жираф, бегемот, слон, зебра, буйвол, леопард, гиена, шакал, крокодил. Много птиц: марабу, африканский страус, нектарница, птица-секретарь, термиты.

ТРОПИЧЕСКИЕ ПУСТЫНИ



Полупустыни
и пустыни

Там, где осадки выпадают нерегулярно, образуются пустыни. Тропические пустыни расположены преимущественно в северной части материка (пустыня Сахара, Ливийская пустыня), а в Южной части Африки – пустыня Намиб





ТРОПИЧЕСКИЕ ПУСТЫНИ

Место положения на материке	Расположены в тропическом поясе. В северной части Африки пустыня Сахара, а в южной на побережье Атлантического океана Намиб, в центре пустыня Калахари.
Особенность климата	В течение года господствуют сухие тропические воздушные массы. Средние температуры +30С-днем и опускаются до 0С ночью. Несколько лет не выпадают дожди.
Почвы	галька, глина, песок - почвы не плодородные.
Виды растений	растительность скудная, отдельные пучки трав, колючие кустарники. В оазисах растительность буйная. В пустыне Намиб растение - вельвичия. Молочаи, кактусы, дикие арбузы
Виды животных	приспособились к условиям пустынного климата. Антилопы, ящерицы, черепахи, змеи, жуки, саранча, скорпионы, гиены, шакалы. Лисицы, грызуны.

РЕФЛЕКСИЯ

1. Из какой природной зоны в какую переместится путешественник совершив перелет по маршруту А-В показанному на карте Африки

2. Пустыни наибольшую площадь занимают в...

А. в южной Африке

Б. в западной Африке

В. В восточной Африке

Г. В северной Африке

РЕФЛЕКСИЯ

3. Около 40% площади материка занимают природные зоны...

- А. тропических пустынь
- Б. влажных экваториальных лесов

В. Саванны

4. Период выпадения дождей 7-9 месяцев. Красные ферраллитные почвы. Баобабы, масличные пальмы, травы высотой до 3м. Антилопы, жирафы, зебры, гиены- все это признаки природной зоны...

А. полупустыни и пустыни

Б. саванны

В. Влажные жестколистные леса

5. В течение года господствуют сухие тропические воздушные массы. Средние температуры +30С-днем и опускаются до 0С ночью. Несколько лет не выпадают дожди.

А. полупустыни и пустыни

Б. саванны

В. Влажные жестколистные леса

ДОМАШНЕЕ ЗАДАНИЕ

- 28 прочитать
- Подготовить сообщение о жизни животного любой природной зоны (по выбору)
- Нанести на контурную карту природные зоны Африки.