

«Африка»

7 класс

(Обобщение знаний)



**учитель географии
Высшей квалификационной категории
МОБУ СОШ № 2 г. Свободного
Колесникова Ирина Васильевна**

Цели и задачи урока:

- Обобщить пройденный материал;
Повторить термины;
Закрепить навыки работы с картой;
Оценить знания и умения учащихся.

«Эстафета»

(отвечаем на вопросы по рядам)

■ Вопрос № 1 Кто это?

1 ряд – португальский мореплаватель, обогнувший Африку в 1498 г. и открывший морской путь в Индию?

2 ряд – известный английский исследователь Африки, совершивший несколько путешествий в глубь континента ?

3 ряд – русский учёный, изучавший культурные растения Африки?

Вопрос № 2 Определить объект:

1 ряд – Горы на северо-западе Африки?

2 ряд – Горы на крайнем юге материка?

3 ряд – Плато на востоке, сильно приподнятое и раздробленное сдвигами земной коры?

Вопрос № 3 Определить объект:

1 ряд – Самая длинная река материка и мира?

2 ряд – Самая полноводная река восточного полушария, вторая по длине в Африке, дважды пересекает экватор?

3 ряд – Самая крупная из рек Африки, текущих в Индийский океан? Здесь находится один из крупнейших водопадов.

Вопрос № 4 Определить климатический пояс:

1 ряд – Два сезона: сухая зима и влажное лето. Ветры пассаты, летом – ЭВ, зимой – ТВ?

2 ряд – Очень большие колебания суточных температур? Высокое давление, мало осадков?

3 ряд – Одно время года- лето! Высокие температуры, часто выпадают осадки, солнце в зените, низкое давление?

Вопрос № 5 Определить

природную зону:

1 ряд – Занимает огромные пространства, около 40% S материка. Нет в мире такого скопления животных, как здесь.

2 ряд – Расположена по обе стороны экватора. Отличается многоярусностью, труднопроходимостью. Большим количеством птиц, насекомых, обезьян.

3 ряд – Жарко, высокие температуры, осадков мало (100-200 мм), песчаные ураганы, образуются дюны и барханы.

«Распредели растения по природным зонам»

Влажный экваториальный лес	саванна	Тропические пустыни
.....

1. баобаб	10. дикие арбузы
2. бананы	11. кофе
3. вельвичия	12. алоэ
4. эбеновое дерево	13. дерево путешественников
5. масличная пальма	14. «ловушка для мух»
6. финиковая пальма	15. бутылочное дерево
7. лианы	16. молочаи
8. саркоцифалюс	17. папоротники
9. зонтичная акация	18. арахис

Ключ для проверки

Влажный экваториальный лес	саванна	Тропические пустыни
2, 4, 7, 11, 13, 17	1, 5, 8, 9, 14, 16, 18	3, 6, 10, 12, 15, 16

«Белая ворона»

(или что лишнее?)

1. Нил, Нигер, Чад, Конго
2. Гибралтарский, Гвинейский, Суэцкий, Мозамбикский
3. Мадагаскар, Виктория, Танганьика, Ньяса
4. Сахара, Намиб, Ливийская, Сомали
5. Драконовы, Тибести, Капские, Атлас
6. Игольный, Альмади, Сенегал, Бен-Секка
7. Кения, Камерун, Килиманджаро, Карисимби
8. Стэнли, Виктория, Замбези, Ливингстона
9. Занзибар, Гибралтар, Мадагаскар, Коморы
10. Триполи, Египет, Эфиопия, Нигерия

«Белая ворона»

- 1. Чад
- 2. Гвинейский
- 3. Мадагаскар
- 4. Сомали
- 5. Тибести
- 6. Сенегал
- 7. Кения
- 8. Замбези
- 9. Гибралтар
- 10. Триполи

«Чёрный ящик»

(угадай что здесь?)

- Его родина - Эфиопское нагорье, но выращивают это растение больше в Южной Америке. Белые пахучие цветы, плоды имеют красный цвет и содержат два семени. Их промывают, сушат и поджаривают. Экспортируют во многие страны мира.

«Чёрный ящик»

Coffea arabica



«Чёрный ящик»

(угадай что здесь?)

- Местное население выращивает его в зоне саванн. Бобы содержат до 60% масла, напоминающего по вкусу прованское. Это масло применяется в пищевой промышленности. А называют его – «земляной орех».

«Чёрный ящик»

- Арахис
- Арахис-Все мы любим арахис и жаренный и сырой, но зачастую не каждый знает, где его выращивают, сушат и обжаривают, где используют кроме как продукт питания. Основными центрами производства арахиса в Африке стали: Египет, Судан, Нигерия. Родиной арахиса является Америка. В шестнадцатом веке семена арахиса были завезены в Африку и Европу, где растение скоропостижно распространилось.



«Чёрный ящик»

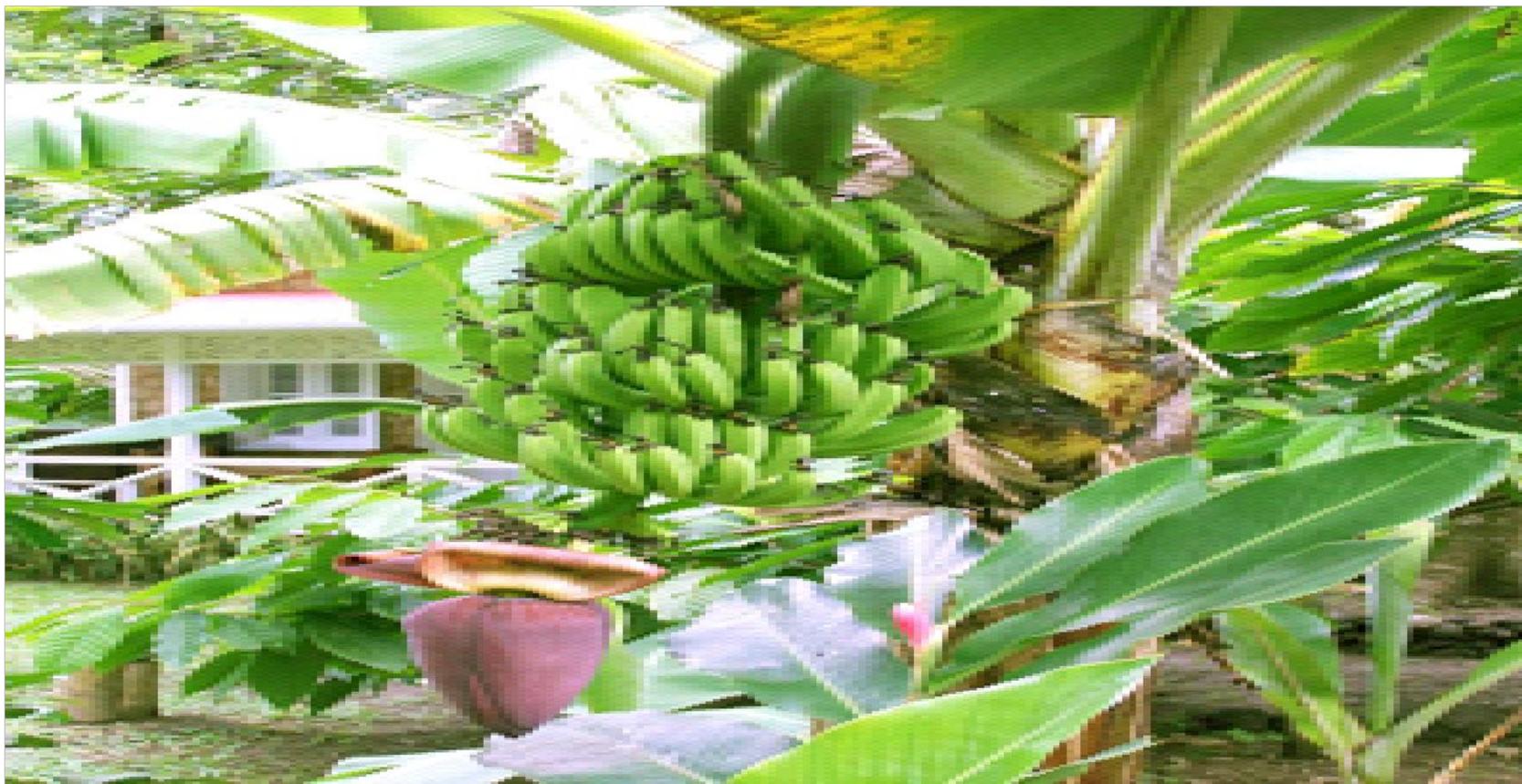
(угадай что здесь?)

- Со времён глубокой древности выращивают его в Африке. От корневища отходят листья длиной до 4 м и в ширину 90 см. Ему необходимо много воды. Плоды используют в свежем и сушёном виде. Готовят муку, консервы, мармелад, сироп и вино, кормят животных, изготавливают текстильные ткани.

«Чёрный ящик» (угадай что здесь?)

Синонимы и местные названия: банан культурный, садовый, кухонный; banana, plantain — по-английски (название банан (banana) применяется к десертным сортам, а плантен (plantain) — к овощным бананам).

Банан — один из первых пищевых продуктов человека и одно из первых растений, вошедших в культуру. В настоящее время он входит в первую десятку важнейших культурных растений мира, а среди плодовых растений в последние годы вышел на первое место, опередив виноград. По пищевой ценности плодов и широте их использования банан сравнивают с пшеницей.



«Чёрный ящик»

(угадай что здесь?)

- Трудно перечислить, что значит оно для жителей Африки! Это и тень, и пища, и дрова, и строительный материал! Ствол высотой 20 м, совсем не имеет сучьев. На верху колышется пучок из 40-70 листьев длиной до 3 м. Под листьями висят гроздья плодов. Одно растение даёт 100- 120 кг. Их называют «хлебом пустыни» и едят сырыми, жареными, вареными, вялеными. Косточками кормят скот, и даже используют какденьги.

«Чёрный ящик»

Финиковая пальма



MR

«Чёрный ящик»

(угадай что здесь?)

- Священный символ Африки. Живёт до 4-5 тыс. лет. Не горит в огне, но боится слонов. Самое «тучное» растение, поражает огромными размерами : высота – 25 м, в обхвате до 45 м. Плоды, похожие на огурцы, содержат сочную съедобную мякоть («обезьяний хлеб»), из которой пекут лепёшки. Скорлупа плодов идёт на изготовление муз. инструментов, семена являются лекарством. Из волокон коры делают тонкие струны и прочные верёвки.

«Чёрный ящик»



Баобаб



«Поиграем...»
(закончить фразу)

**Мы живём на ,
В И ,
На горе..... ,
где гуляет
по широкой**

« Корректор »

(исправь ошибки)

Африка – третий по величине материк.
Её $S = 54$ млн. кв. км Экватор пересекает материк почти посередине. На СВ материка находятся горы Атлас. Самый крупный остров Сомали. Африка – самый сухой материк Земли. СЗ часть материка наиболее приподнята. Здесь находится самая высокая вершина – г. Кения. Самая длинная река – Конго. Много озёр. Самое глубокое Виктория. Пустыни составляют около 50 % территории.

« Корректор »

(исправь ошибки)

Африка – третий по величине материк.
Её $S = 54$ млн. кв. км Экватор пересекает
материк почти посередине. На **СВ** материка
находятся горы Атлас. Самый крупный остров
Сомали. Африка – самый **сухой** материк
Земли. **СЗ** часть материка наиболее
приподнята. Здесь находится самая высокая
вершина – **г. Кения**. Самая длинная река –
Конго. **Много** озёр. Самое глубокое **Виктория**.
Пустыни составляют около 50 % территории.

«Самое – Самое»

1. длинная река.....
2. **высокий вулкан.....**
3. глубокое озеро.....
4. **полноводная река....**
5. жаркое место.....
6. **длинный пролив.....**
7. солёное море.....
8. **большой остров.....**
9. высокое животное.....
10. **большая пустыня.....**
11. большой залив.....
12. **большая птица.....**
13. низкие народы.....
14. **большая обезьяна.....**
15. большой полуостров.....
16. **маленькая птичка.....**
17. большое озеро.....
18. **узкий пролив.....**
19. большое море.....
20. **тучное растение.....**

«Самое – Самое»

1. Нил
2. Килиманджаро
3. Танганьика
4. Конго
5. Триполи
6. Мозамбикский
7. Красное
8. Мадагаскар
9. Жираф
10. Сахара
11. Гвинейский
12. Страус
13. Пигмеи
14. Горилла
15. Сомали
16. Колибри
17. Виктория
18. Гибралтарский
19. Средиземное
20. Баобаб

«Работа с терминами»

гилея

оазис

термиты

сейба

папирус

вади

самум

пигмей

саванна

сахель

лиана

цеце

пассаты

вельвичия

туарег

Домашнее задание



**Повторить
номенклатуру.
Составить
кроссворд или
кластер по теме
«Африка».**

РЕФЛЕКСИЯ



На уроке было комфортно
и все понятно



На уроке немного
затруднялся, не все понятно.



На уроке было трудно,
ничего не понял.