

Игра

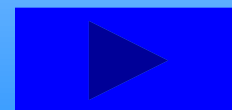
«Африка».

**Подготовила Чуркина А. В.
учитель географии**

МОУ «Орловская ООШ»

Знатоки Африки.

ИССЛЕДОВАТЕЛИ	<u>1</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>4</u>	<u>5</u>
РЕЛЬЕФ	<u>1</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>4</u>	<u>5</u>
КЛИМАТ	<u>1</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>4</u>	<u>5</u>
РАСТИТЕЛЬНЫЙ МИР	<u>1</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>4</u>	<u>5</u>
РЕКИ И ОЗЕРА	<u>1</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>4</u>	<u>5</u>



Открыл мыс Доброй Надежды, обогнул
южную оконечность материка.



БАРТОЛОМЕУ ДИАШ

Открыл новый путь в Индию.
Завершил открытие материка.



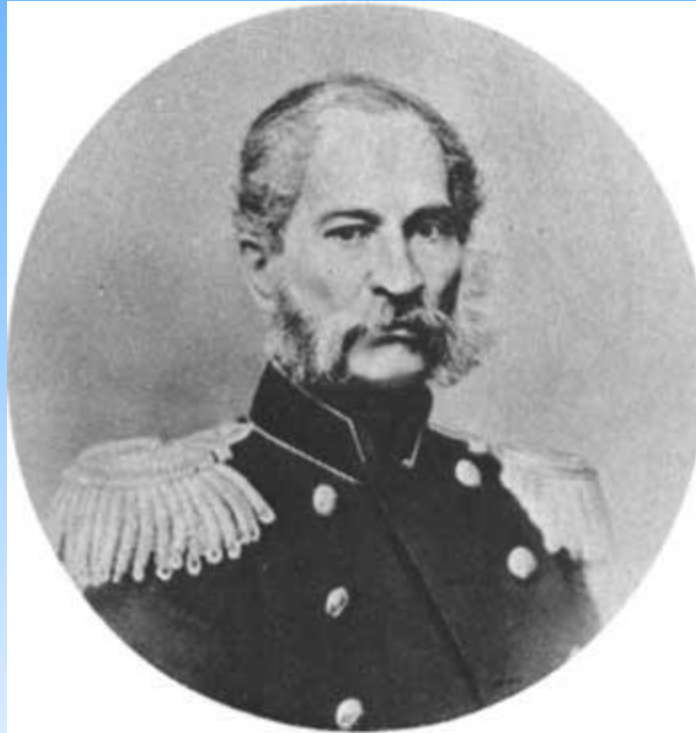
ВАСКО ДА ГАМА

Известный путешественник, проделал путь в 6354 км из Центральной Африки до западного побережья, а потом на восток материка Африка. Следующее путешествие протяженностью 1610 км, которое он предпринял по левому берегу реки Замбези. Дал описание водопада «Гремучий дым», позднее он нарек его Виктория. Около 30 лет провел в Африке, изучая ее природу.

Давид Ливигстон



Русский путешественник, дипломат, писатель. Открыл левый приток Нил – Абудом, опроверг мнение о том, что у Нила только один приток. За время поездок по Египту, Нубии, Судану, Абиссинии, внутренней Африке сделал много открытий.



Егор Петрович Ковалевский.

Плавал вокруг озер Танганьика и Виктория и от истока до устья реки Конго. Открыл реку Кагера и массив Рувензори.



Генри Мортон Стэнли

Назовите потенциально активный
стратовулкан на северо-востоке Танзании,
высочайшая точка Африки над уровнем моря



Килиманджаро — (5895 м).

СТРАТОВУЛКАН (от лат. stratum - слой) (слоистый вулкан), вулкан, конус которого сложен чередующимися потоками затвердевшей лавы и ее обломками (глыбы, бомбы), а также вулканического пепла

На скольких литосферных плитах находится материк.
Есть ли районы столкновения с другими плитами? В
чем вы видите зависимость форм рельефа от
строения земной коры материка?



На одной литосферной плите. Столкновение литосферных плит есть:
сталкивается Африканская и Евразийская литосферная плита.
Равнины расположены на платформах, а горы в районах складчатостей.

Назовите горную страну, которая протянулась на северо-западе материка, через Марокко, Алжир, Тунис на 2 тыс. км вдоль Средиземного моря .



Атласские горы

Огромный горный массив с цепями вокруг гор и множеством отдельных потухших вулканов. Очертания нагорья напоминают грушу, сужающую к северу. Протяженность на юг – около 1500 км, в самом широком месте ширина нагорья составляет 900 км.



Эфиопское нагорье

Форма рельефа похожа на уступ , один склон которого пологий, а другой крутой, причем крутой больше полого в два раза .



Драконовы горы

Определите климатический пояс:

Одно время города. Находится между 2° ю.ш. и 5° с.ш. Тепло, дождливо в течение всего года.

Почему теплый воздух над экватором поднимается вверх, и выпадает много осадков?

На каком склоне
Драконовых гор выпадает
больше осадков?

Почему на западном
побережье Африки
образуется пустыня Намиб?

Объясните, почему
полуостров Сомали - одна
из самых сухих территорий?

Главный источник питания существования
населения в оазисах. Дает тень, пищу,
источник питания.



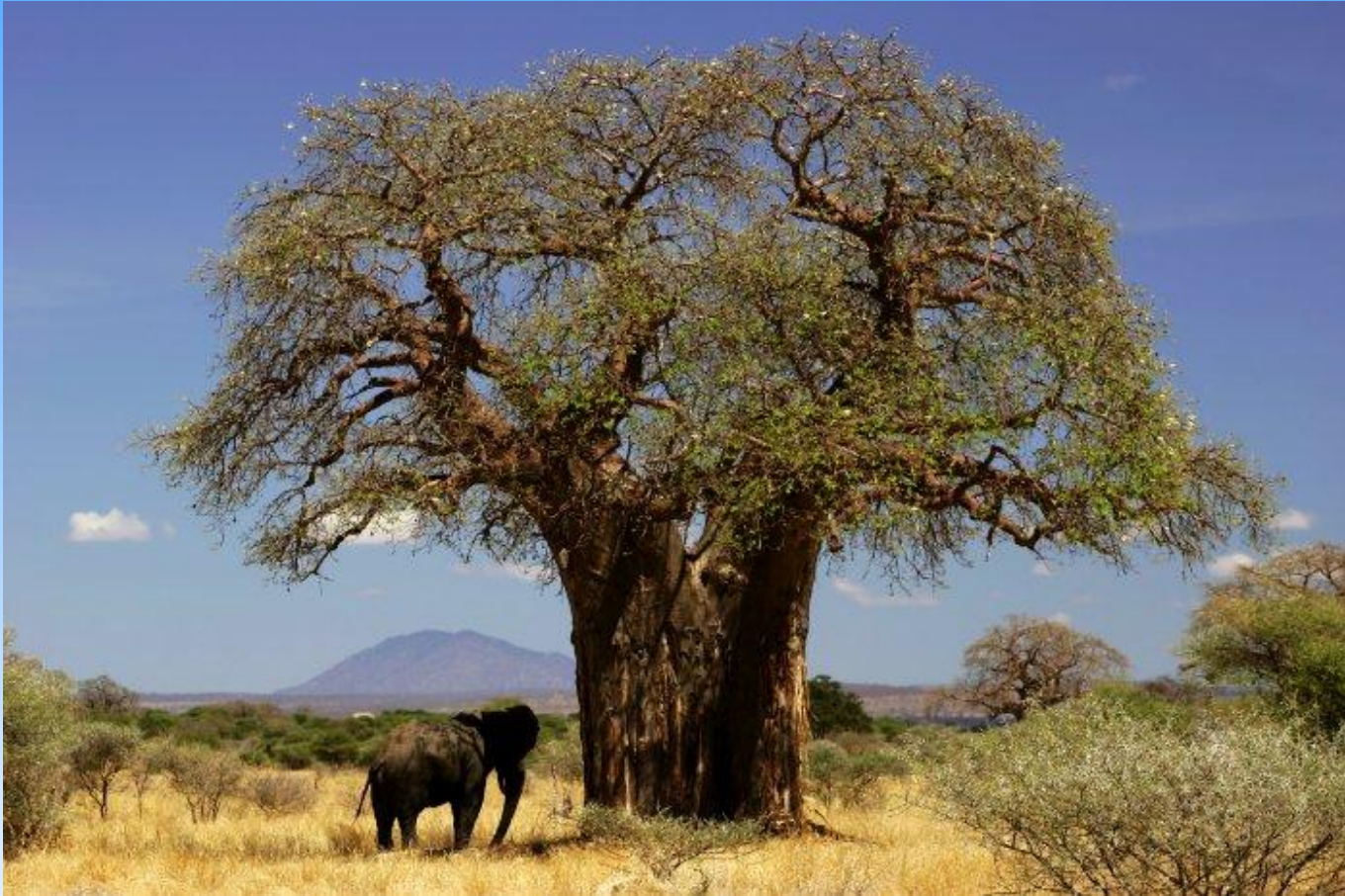
**Финиковая
пальма**

Культурное растение. Вечнозеленый
кустарник, корни которого богаты
крахмалом.



Маниока

Символ Африки. Не боится огня, а боится слона, его любят обезьяны.



БАОБАБ

Самое удивительное растение пустыни Намиб.
Называют осьминогом пустыни. Изображается
на марках Намибии.



Вельвичия

Дерево, покрытое сплошь шипами.

ФАГАРА

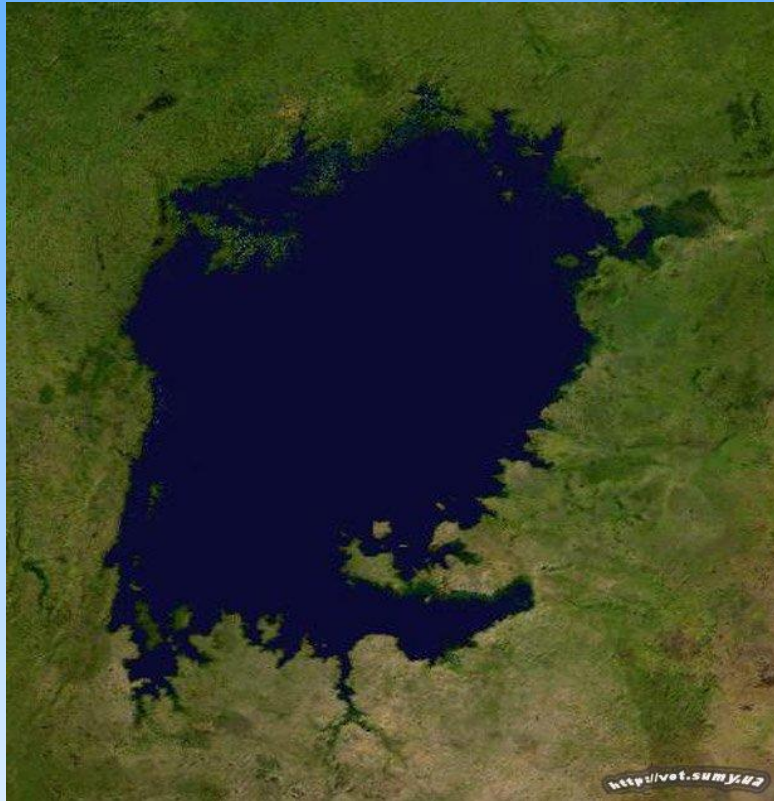


Исток Нила. Иногда пишут, что Нил вытекает из озера Виктория. Это не совсем точно. Правильнее было бы сказать, что Нил протекает через озеро Виктория. Но где же он начинается?



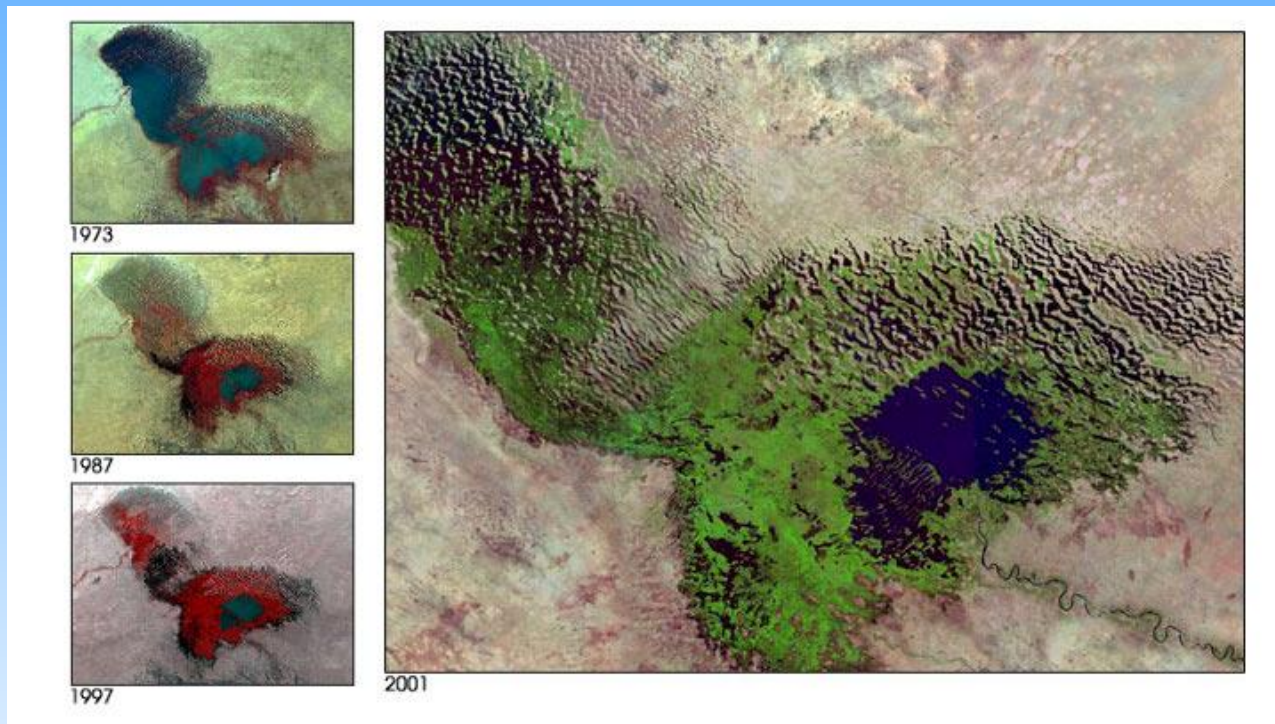
Истоком Нила считают реку Кагера, которая впадает на западе в озеро Виктория.

Назовите озеро, которое расположено в приэкваториальной области. Оно пополняется водой равномерно в течение всего года за счет постоянных дождей и полноводных рек, впадающих в него.



Озеро Виктория.

Назовите озеро, где сохраняются редчайшие экземпляры животного мира: тропический тюлень ламантин, антилопа Стутонга, которая живет в камышовых зарослях и от преследователей прячется в воде.



Озеро Чад

Назовите самую полноводную реку Африки. В среднем в год река выносит в океан 1230 метров кубических воды.



Река Конго

Эта река берет начало на плато Лунди, около 300 км течет по территории Анголы на запад, вдруг резко поворачивает на восток и, делая огромную петлю, заканчивает свой бег у Индийского океана, проходя от истоков до устья 2660 км.



Река Замбези

Кроссворд:

«Животный мир саванны»

Ответив на вопросы кроссворда вы узнаете как называется рогатое животное , у которого ноги длинные и стройные, хвост оканчивается пучком волос, шерсть короткая и окрашена в живые цвета; у них существуют так называемые слезные каналы под глазами.

ИНСТРУКЦИЯ

1. Щелкните по кнопке



один раз - появится вопрос,
второй раз –появится картинка
животного.

2. Щелкните по слову ответ

3. Значок



поможет перейти на другой слайд.



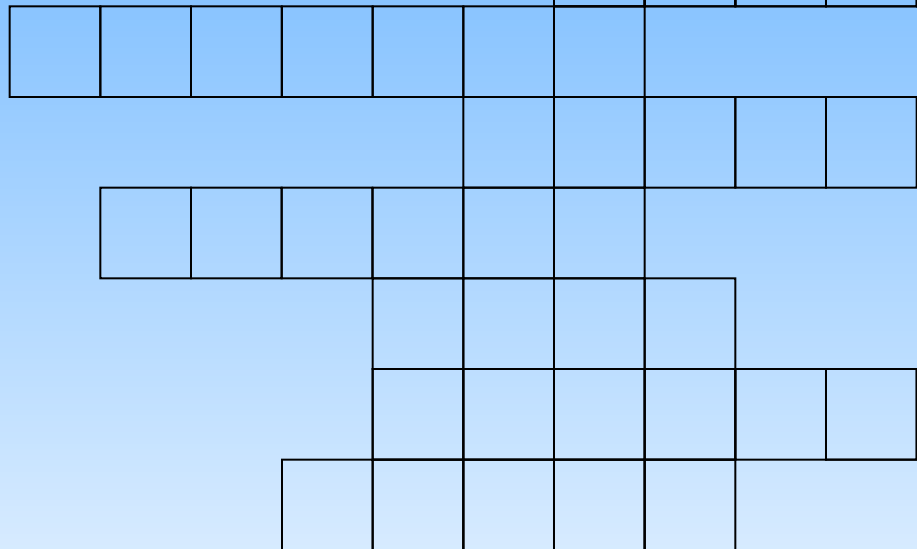
Крупное животное, у которого острое обоняние и слух, но слабое зрение. Несмотря на массивность, быстро бегает

2

ОТВЕТ



Ж	И	Р	А	Ф															
			Н	О	С	О	Р	О	Г										





В переводе означает «речной конь».
Крупное всеядное (в основном травоядное) млекопитающее из отряда парнокопытных.

3

ОТВЕТ





Это животное чем-то похоже на
уродливую собаку и визгливого хохоча,
воруя добычу у благородных зверей –
льва и гепарда

4

ОТВЕТ





Это крупнейший из современных быков. Вес взрослых самцов крупных подвидов иногда превышает 1000 кг, а экземпляры весом 900 кг — не редкость.

5

ОТВЕТ



Ж	И	Р	А	Ф						
			Н	О	С	О	Р	О	Г	

Б	Е	Г	Е	М	О	Т				
				Г	И	Е	Н	А		

Б	У	Й	В	О	Л					





Поднимает великан
Груз тяжелый к облакам.
А если станет душно, —
Себя польет из душа.

6

ОТВЕТ



Ж И Р А Ф
Н О С О Р О Г

Б Е Г Е М О Т
Г И Е Н А

Б У Й В О Л
С Л О Н





Африканская дикая лошадь.

8

ОТВЕТ



Ж И Р **А** Ф

Н О С О Р О Г

Б Е Г Е М О **Т**

Г **И** Е Н А

Б У Й В О **Л**

С Л **О** Н

Г Е **П** А Р Д

З Е Б Р **А**



И так, как называется рогатое животное , у которого ноги длинные и стройные, хвост оканчивается пучком волос, шерсть короткая и окрашена в живые цвета; у них существуют так называемые слезные каналы под глазами.



антилопа

**СПАСИБО
ЗА УРОК!**

- Живая планета. Большая книга знаний / сост. Александр Белейко. – Минск: Современная школа, 2010. – 272с.: ил.
- Джексон Т. Кто есть кто в мире животных Большая иллюстрированная энциклопедия.- М.: Эксмо, 2006. – 256 с.: ил.
- Н.А. Никитина Поурочные разработки по географии, 7 класс
<http://web2edu.ru/Shared/BlogE.aspx?Page=60&PK=182084EE-22D7-4C7D-844D-133E52F1CB72>

<http://www.1zoom.ru/Животные256964/z654.3/>

<http://animals.africa.org.ua/displayimage.php?pos=-39>
<http://www.uahunter.com.ua/patronym-diya-afrikanского-safari-okhota-kl-assa-skhr2.html>

http://blogs.mail.ru/mail/galina_7142/FCEA18E072C11A2.htm

http://www.superjob.ru/groups/topics/10421/?id_attache=24809

<http://forum.exler.ru/arc/index.php?s=0&showtopic=166473&st=2950>

<http://www.nastol.com.ua/download/3590/960x800/>