

Наш дом планета.....
Вы хорошо знаете свой дом?



Интегрированный урок
география и биология 5 класс

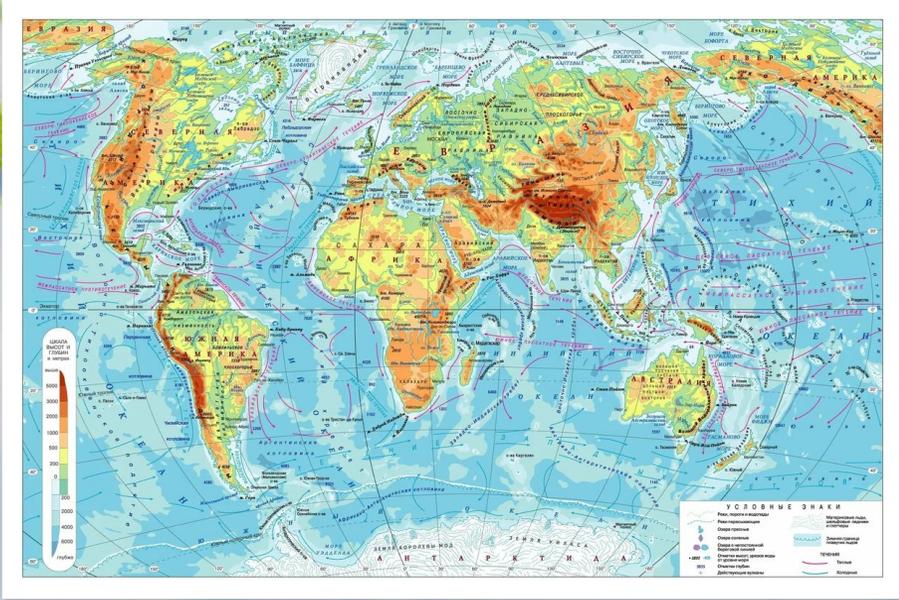
ПУТЕШЕСТВИЕ ПО МАТЕРИКАМ



Во время путешествия:

- побываем только на суше Земли;
- научимся работать с картой;
- узнаем, что же на Земле самое, самое...







Маршрут: _____

Экипаж: _____

Капитан _____



Главные точки путешествия

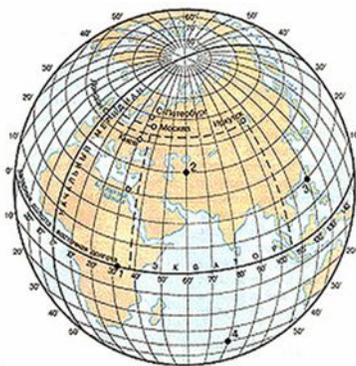
	Евразия	Африка	Северная Америка
Полушарие			
Океаны			
Горы			
Растения			
Животные			
Условия обитания			



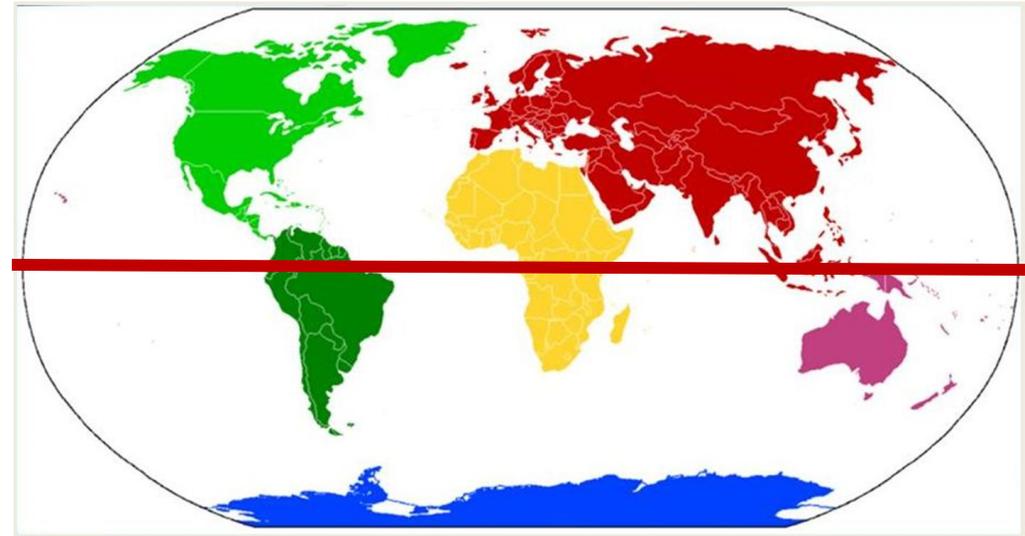
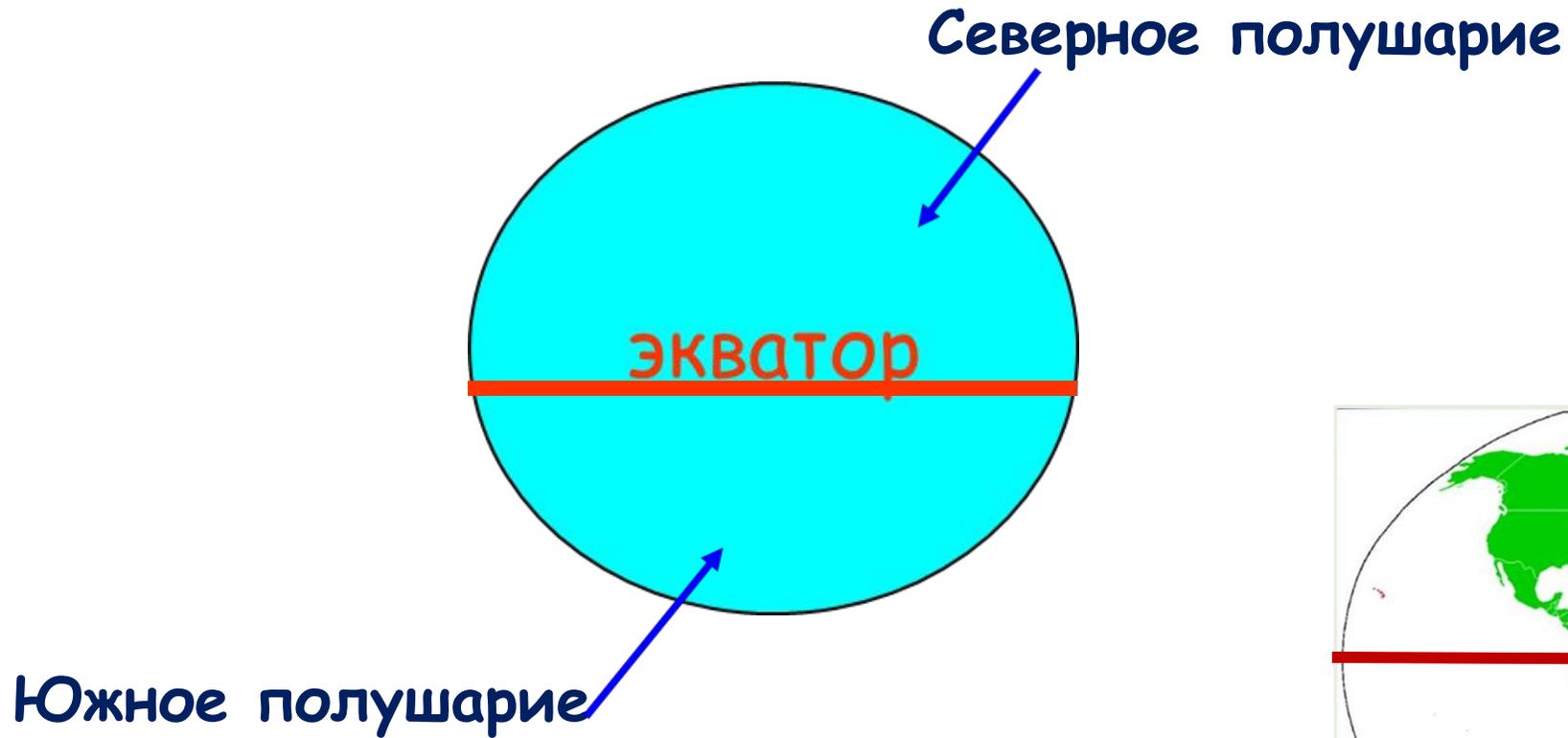
Линии-помощники



- **Экватор** - это линия, проведенная посередине Земли.



Полушария Земли



Алгоритм работы с картой

- ▶ 1. Дать название карте.
- ▶ 2. Провести линию экватора.
- ▶ 3. Отметить полушария.
- ▶ 4. Разместить материки на карте, подписать их.
- ▶ 5. Подписать океаны.

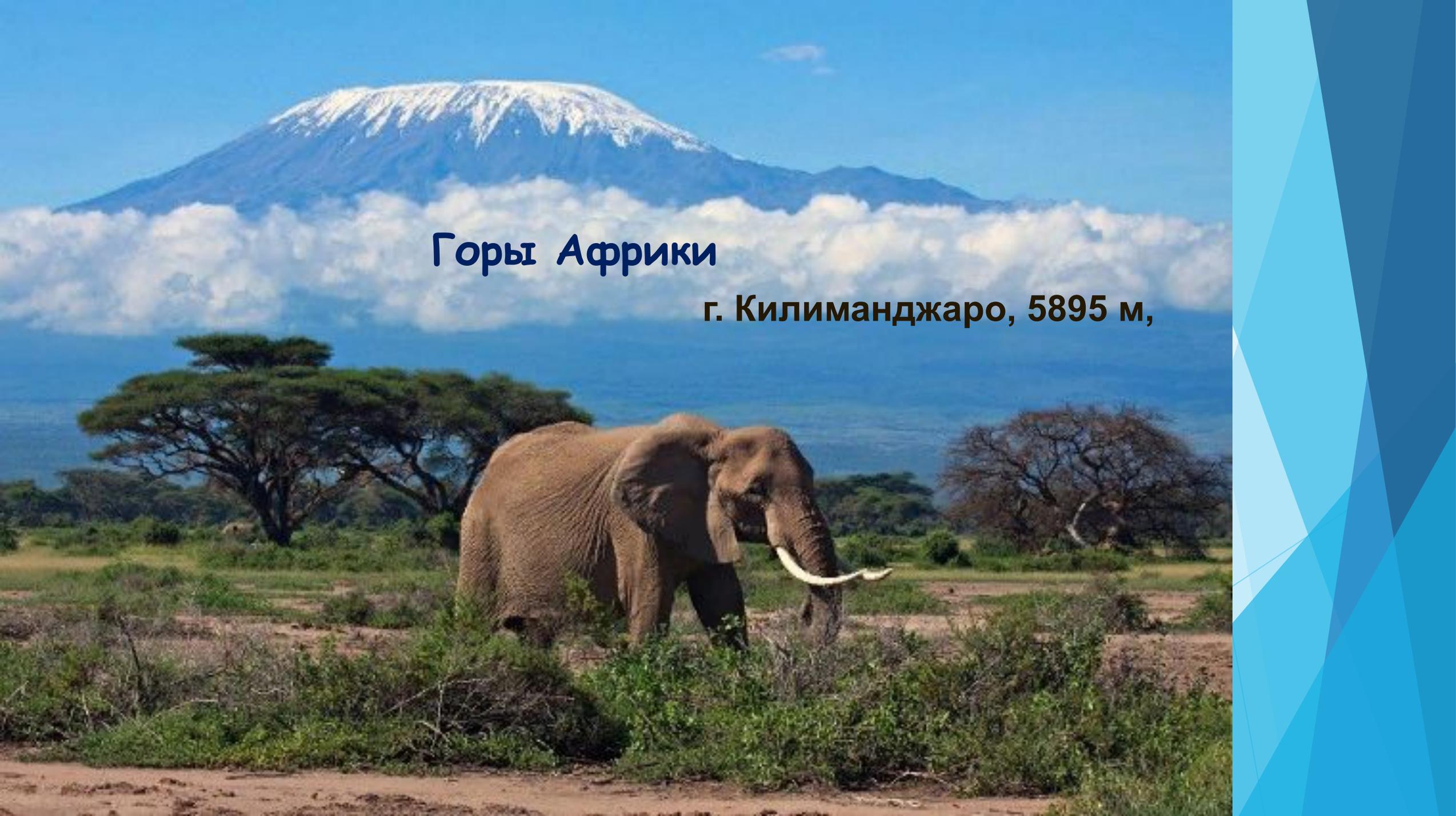


Горы Евразии



Гора Джомолунгма, или Эверест – 8848 м.



A savanna landscape with a large elephant in the foreground and a snow-capped mountain peak in the background. The elephant is standing in a field of green bushes and trees. The mountain peak is covered in snow and is visible above a layer of white clouds. The sky is blue with a few small clouds.

Горы Африки

г. Килиманджаро, 5895 м,

КОРДИЛЬЕРЫ



- Гора Мак – Кинли



Географические рекорды



Алгоритм работы с набором иллюстраций «Животные трёх материков»

- ▶ 1. Внимательно изучить набор животного мира разных материков.
- ▶ 2. Отобрать 5 животных, характерных представителей своего материка.
- ▶ 3. Обсудить в группе особенности обитания этих животных.
- ▶ 4. Разместить иллюстрации на карте.
- ▶ 5. Подготовиться к рассказу о них.



Сосна кедровая сибирская

На Уральских горах и в Сибири растет сосна кедровая сибирская (кедр сибирский). Хвоя у нее длинная, мягкая и собрана по пять иголок в пучке. Древесина кедра прочная и мягкая. Она пропитана пахучей смолой.



Раффлезия Арнольди



Самый
большой
цветок в
мире.

Диаметр
цветка более
1 метра

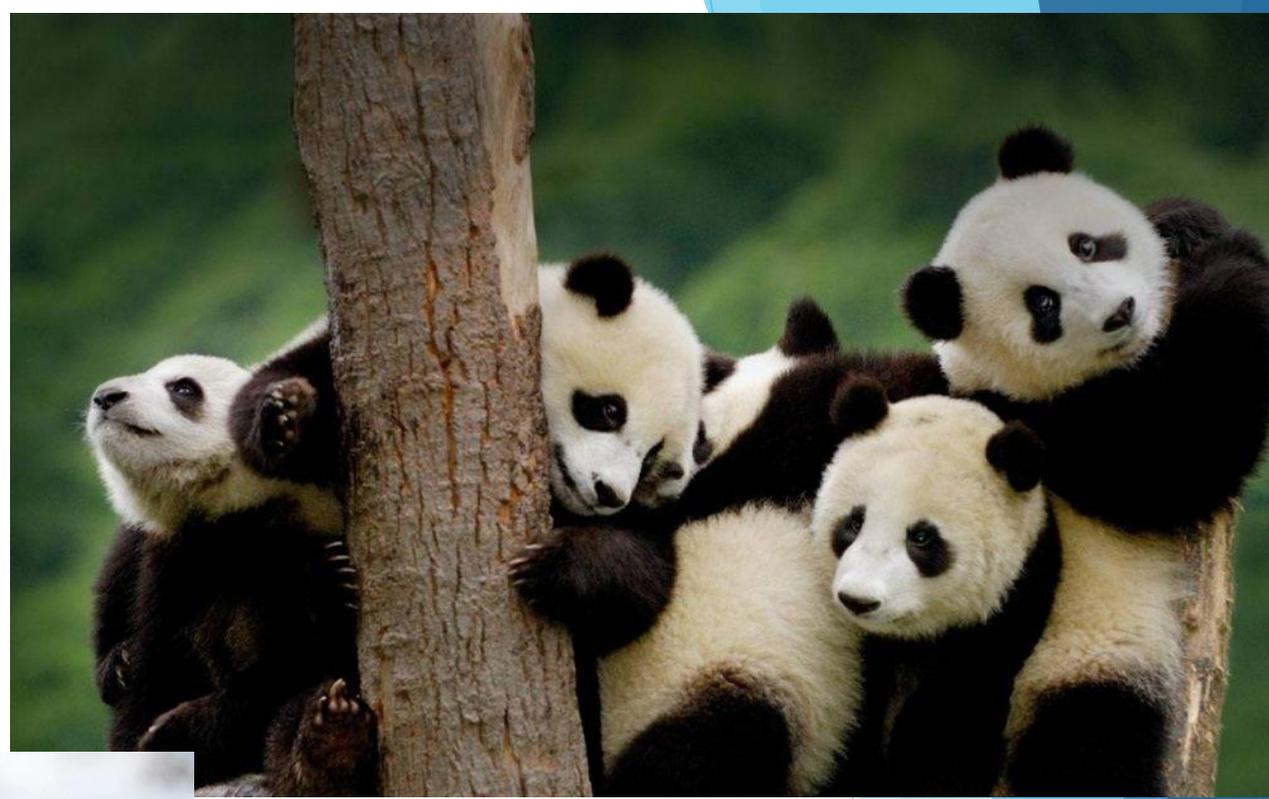
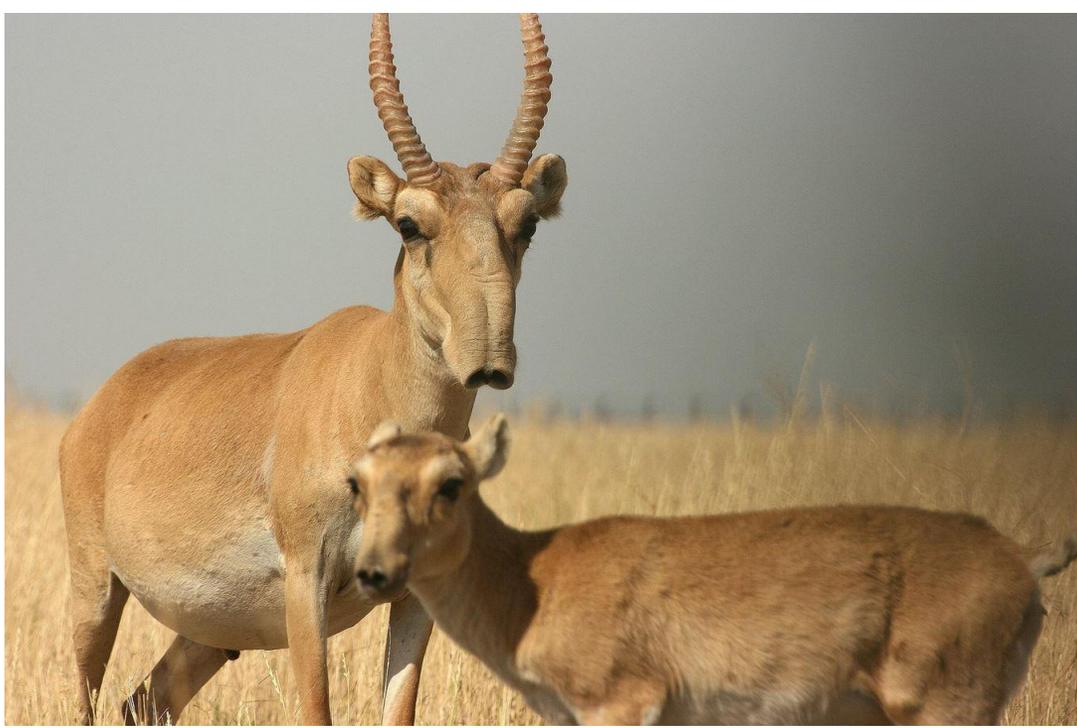
Вес цветка
более
10 кг.

Обитает в
тропических
лесах Филиппин
и Индонезии





Животные Евразии!





ДРАКОНОВО ДЕРЕВО



БУТЫЛОЧНОЕ ДЕРЕВО



ЖИВОТНЫЕ АФРИКИ

© «Слово А», иллюстрации, 2010
© «Лес», оформление, 2015
© «Африка», оформление, 2015

Серия «Удивительные животные»
Подписано в печать 15.12.2014. Формат 480х690
Тираж 10 000 экз. Заказ № 0001
ООО «Лес» при участии ООО «АИРЭКС»
214020, РФ, г. Смоленск, ул. М. Рахматова, д.42
Дистрибутор в Беларуси: ИП «Слово А», 210034,
Беларусь, г. Бельск-А., ул. Понятовского, 15а, к. 79
e-mail: slava@слово-а.рф www.slovo-a.com.ru
Смоленичское ООО «ПравМастер-Дизайн»
150044, РФ, г. Ярославль, ул. Погорелова роуд, 35.

0+



СЛОН



НОСОРОГ



ЛЕВ



БУЙВОЛ



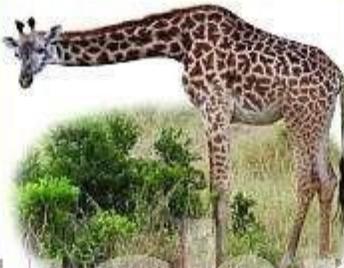
БЕГЕМОТ



ГАЗЕЛЬ ТОМСОНА



ШИМПАНЗЕ



ЖИРАФ



ЛЕОПАРД



МАРАБУ



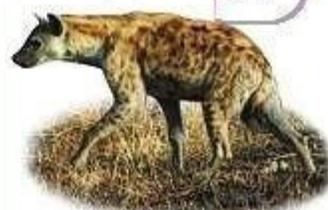
ГОРИЛЛА



ЗЕБРА



СТРАУС



ГИЕНА



АНТИЛОПА ГНУ



ВОЗДУШНИК



ЧЕТЕХА



КЕНЬОНГА



ВЕНЦЕНОСНЫЙ



КАРАКАЛ



ТЮЛЬПАНОВОЕ ДЕРЕВО



Секвойя

- Вечнозеленое хвойное дерево. Высота 120 м. Живет 2000 лет.



Copyright 2004 www.indospectrum.com



ЖИВОТНЫЕ И ПТИЦЫ СЕВЕРНОЙ АМЕРИКИ

ПЛАКАТ
Подписано в печать 15.05.2018 г. Формат 60x90 см.
Тираж 500 экз. Цена 10 руб. Заказ № 2114-18
ООО «Слово» и/или участник ООО «Слово»
214038, РФ, г. Смоленск, ул. М. Рабочих, д. 40
Редакция в Смоленске: издательское предприятие «Слово»
Адрес: 214038, г. Смоленск, ул. Коммунистическая, 2111, к. 71
e-mail: slovo@slowo-oo.ru, www.slowo-oo.ru
Смоленичанин 40-е издательство
150013, РФ, г. Кострома, ул. Советская, 10

0+

© Слово, 2018
© Издательство ООО «Слово», 2018
© Оформление ООО «Слово», 2018



**АМЕРИКАНСКАЯ
НОРКА**



БЕЛОГОЛОВЫЙ ОРЛАН



ВИЛОРОГ



ГРИЗЛИ



ЕНОТ-ПОЛОСКУН



**ВИРГИНСКИЙ
ОПОССУМ**



КОЙОТ



**КАЛИФОРНИЙСКИЙ
КОНДОР**



ТОЛСТОРОГ



ИНДЕЙКА



ЛУГОВАЯ СОБАЧКА



**АМЕРИКАНСКИЙ
БАРСУК**



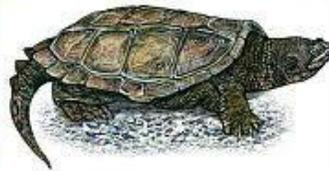
ПУМА



НОСУХА



БИЗОН



**КАЙМАНОВАЯ
ЧЕРЕПАХА**



**ОШЕЙНИКОВЫЙ
ПЕКАРИ**



БАРИБАЛ



**РОЗОВАЯ
КОЛПИЦА**



СКУНС





Отчёт экипажей



strachaiqushetkrom.ua

Смотрю на глобус— шар земной.
И вдруг вздохнул он, как живой.
И шепчут мне материки:
“Ты береги, нас, береги”.
В тревоге рощи и леса,
роса на травах, как слеза.
И тихо просят родники:
“Будь Человеком, человек.
В тебя мы верим, не солги,
ты береги нас, береги”.
Грустит глубокая река,
свои, теряя берега.
И слышу голос я реки:
“Ты береги нас, береги”.
Смотрю на глобус, шар земной,
такой прекрасный и родной.
И шепчут губы: “Не солгу,
я сберегу вас, сберегу”.



Самооценка работы с картой	Самооценка работы с наполнением карты (растения и животные)	Самооценка работы в группе	Самооценка защиты работы	Оценка капитана	Оценка учителя	Итого



Подведём итоги путешествия:



- 1) Я знаю, что такое ...
- 2) Я могу ...
- 3) Я научился ...
- 4) Мне очень понравилось....
- 5) Мне не понравилось....
- 6) Я бы хотел изменить....



ДОМАШНЕЕ ЗАДАНИЕ

ГЕОГРАФИЯ:

ИЗМЕРИТЬ РАССТОЯНИЕ ПО ФИЗИЧЕСКОЙ КАРТЕ ПОЛУШАРИЙ :

- 1) ОТ Г.МОСКВЫ ДО Г. ЭВЕРЕСТ
- 2) ОТ Г.ВАШИНГТОН ДО Г.МАККИНЛИ
- 3) ОТ Г.КАИР ДО Г.КИЛИМАНДЖАРО



БИОЛОГИЯ: СООБЩЕНИЕ О ЛЮБОМ РАСТЕНИИ ЕВРАЗИИ, АФРИКИ ИЛИ СЕВЕРНОЙ АМЕРИКИ. ПО СООБЩЕНИЮ СОСТАВИТЬ 5 ВОПРОСОВ, ОТВЕТЫ ПОДЧЕРКНУТЬ В СООБЩЕНИИ.

A large, detailed illustration of a three-masted sailing ship with white sails, sailing on a blue sea under a bright blue sky filled with stars and light flares. The ship is the central focus, with its masts and rigging clearly visible. The sky is a vibrant blue, and the sea is a lighter blue with white-capped waves. In the bottom left corner, there is a circular porthole-like frame containing a smaller version of the ship. The overall style is bright and optimistic.

До новых встреч!