Игра «Своя игра»

Познавательная игра для внеклассных мероприятий по биологии



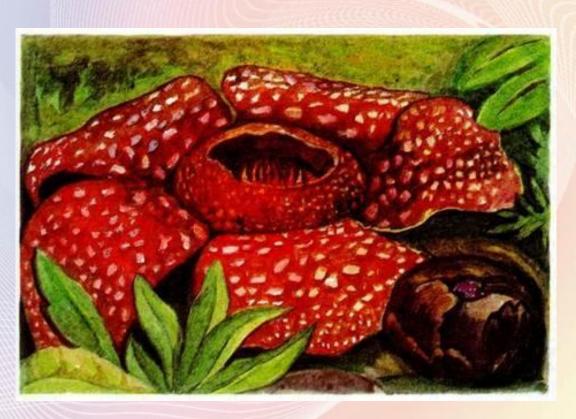
Автор: Бессонова Татьяна Леонидовна— учитель биологии МБОУСОШ п. свх. Прибытковский

Можно играть индивидуально или командами по 2-3 человека. Игра состоит из 2-х раундов.

I раунд — синий раунд «Самый, самый...» (живые организмырекордсмены)

II раунд — черный раунд Финальный раунд

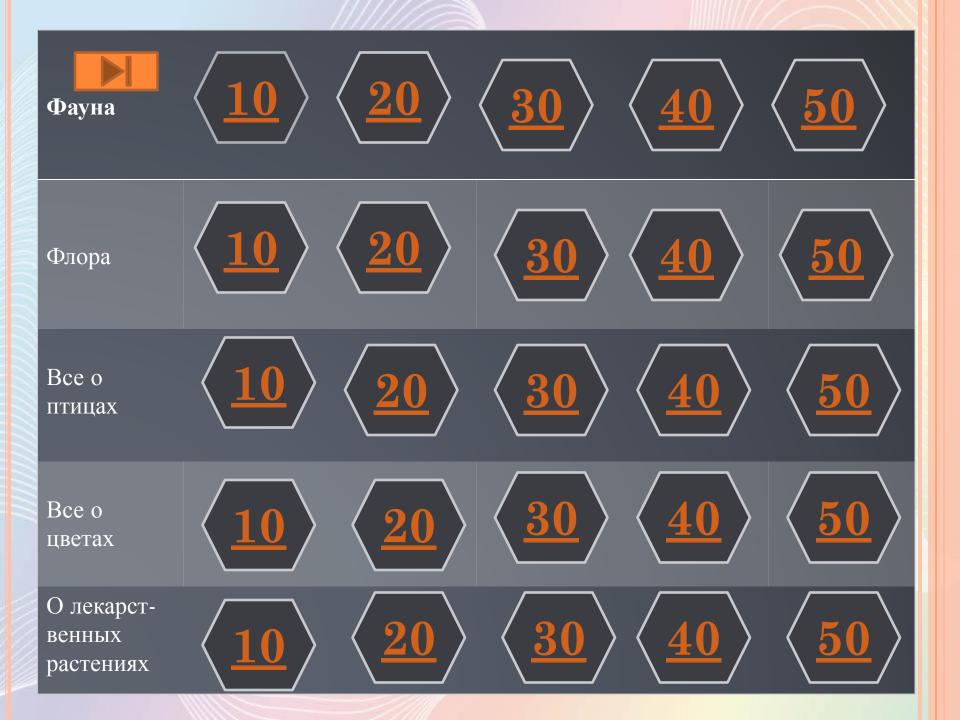
I РАУНД СИНИЙ Самый, самый ...





II раунд черный







Самая крупная водоплавающая птица – императорский пингвин.

Его рост – 1,2 метра, а размах грудных плавников -1,3м., а вес – 42,6 кг.

Птицы-рекордсмены 20



крупная

Самая крупная в мире птица –

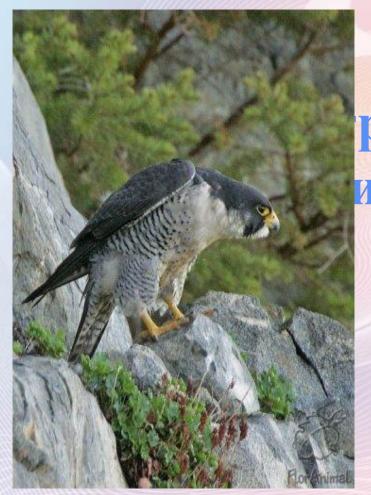
страус, его рост почти 2,4 метра.

Рост некоторых особей – 2,7м., а вес до 156 кг.



Птицы-рекордсмены

30



Сокол-сапсан, падая с большой высоты, развивает скорость до 250км/ч. В горизонтальном полете стриж развивает скорость до 171 км/ч.



Птицы-рекордсмены



Размах крыльев странствующе го альбатроса достигает 3,7 метров





Индийский павлин издает самые громкие среди всех птиц крики, которые слышны за несколько километров





Самые крупные размеры выращенных человеком фруктов и овоще: капуста 51,8 кг, тыква – 171,4 кг., дыня – 40,8 кг.





ия-рекордсмены 20

рошечное **растений**

Плавающая ряска — самое маленькое цветущее растение в мире. На ногте вашего пальца свободно разместится 25 таких листьев



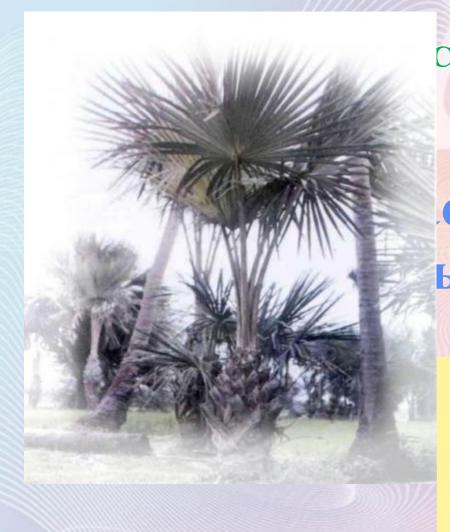


ения-рекордсмены 30

рупное астение

Гигантская водяная лилия с Амазонки является самым крупным растением. Ее листья достигают 2 м., способны выдержать на себе ребенка

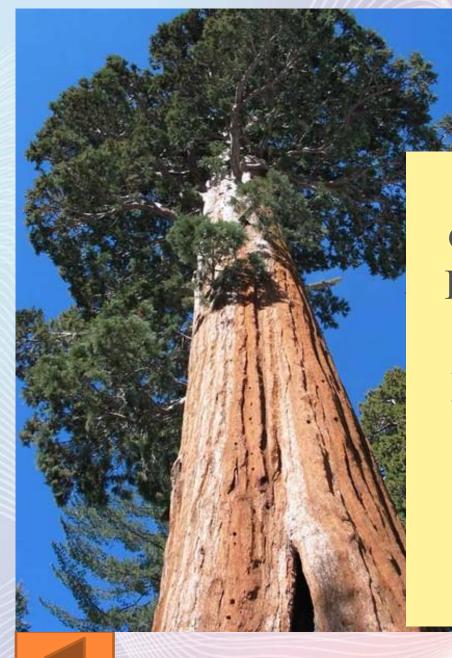




СТЕНИЯ-РЕКОРДСМЕНЫ 40

стения самые ые листья

Пальма раффия имеет самые крупные в мире листья. Они достигают 20м.



сния-рекордсмены 50

Это гигантская секвойя, она живет в Калифорнии, США и носит имя «генерал Шерман». Ее высота 83м. Ее древесины хватило бы на 40 одноэтажных домов

Рептилии-рекордсмены



Самая крупная рептилия, когда-либо пойманная — 9-тиметровый сетчатый питон. Анаконды могут достигать огромных размеров. Сообщали об экземпляре в 42 метра



Рептилии-рекордсмены 20



Морские крокодилы самые крупные рептилии. В 1954 году был убит крокодил длиной 8м., весом 2 т. Ширина его туловища была 1,5 метра



ептилии-рекордсмены 30

ядовитая мея

Яд морской кобры примерно в 100 раз сильнее яда любых других змей

РЕПТИЛИИ-РІ **4 0**

Эт



Это мавританская черепаха. Она живет 150 лет



РЕПТИЛИИ-Р **50**

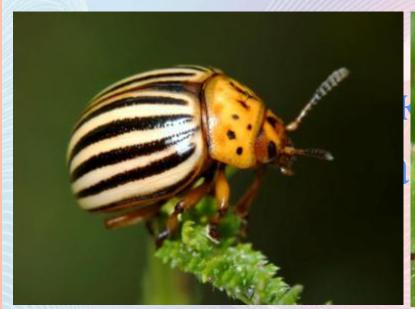


Гигантская кожистая черепаха с Галапагосских островов весит около 159 кг., а ее панцирь достигает метра в поперечнике



Насекомые-рекордсмены







Это отряд жесткокрылых (жуков), которых насчитывается около 330 тыс. видов, что составляет 1/3 всех насекомых





Самцы цикады издают самые громкие звуки. Этот звук слышен на расстоянии свыше 400м.



HACE **30**



Царицы некоторых видов термитов живут до 50 лет



HACEKON 40



Это облаченный в массивный панцирь африканский жук голиаф. Его вес достигает 100г.



Насекомые-рекордсмены



50

В Австралии найдено самое крупное гнездо термитов. Его высота составляет 6,1м., а длина окружности у основания — 31м.

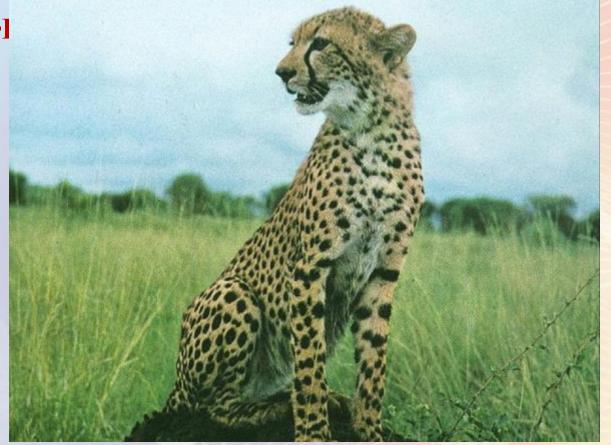
Звери-рег 10



Африканские слоны живут 70 лет, некоторые около 80 лет



Звери-1 20



Гепард на коротких отрезках развивает скорость до 110 км/ч



Звери-30

cy



Землеройка от головы до хвоста составляет 6-8 см., длина хвоста 2,5 см, весит до 2,5г.



ТКОРДСМЕНЫ

40

Трехпалый ленивец передвигается по земле со скоростью около 2м. В минуту, по деревьям — 3 м/мин.





Стадо газелей достигает численности до 100млн. животных. Рассказывают, что одно такое стадо было шириной 24 км. и тянулось на 150км.



Фауна 10



У свиньи опорос





Это рукокрылые – летучие мыши. Их существует почти 100 видов: нетопыри, вампиры, крыланы, ушаны





Канарейку



Фауна 40 Этог жом



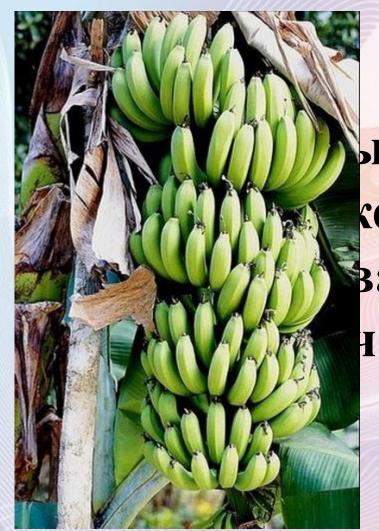
Бобры сооружают не только норы, но и каналы, и многометровые плотины





Хамелион





ы носить такие се такую сумку. Вам по вкусу неские плоды

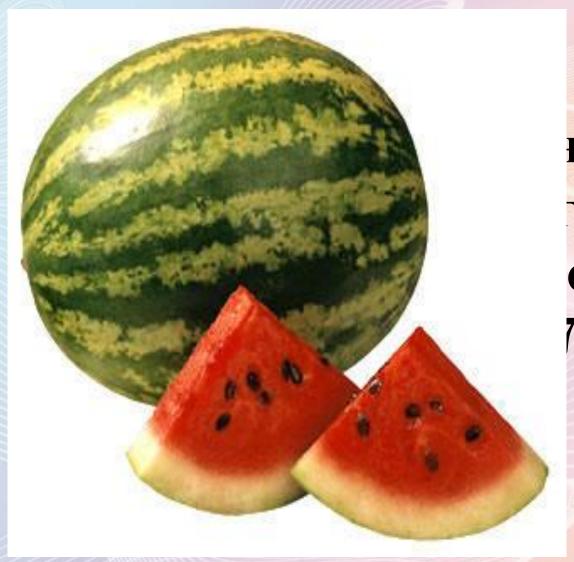
Бананы



дерево является спространенным России

Лиственница





ной ягодой гипетские оссию веке

арбуз



равянистое ой 2-3 метра. рновая и ная культура

Кукуруза



Рис



Все о птицах 10

I ЯВЛЯЮТСЯ ами леса

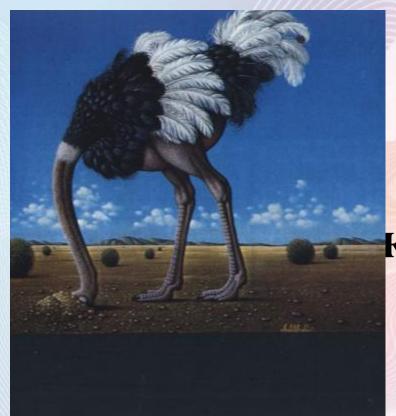
Дятлы



Все о птицах 20

пная птица, ом с человеком

Аист



Все о птицах 30

прячет голову к, почему?

Страус, опуская голову в горячий песок, ждет пока сбегут с головы или погибнут паразиты



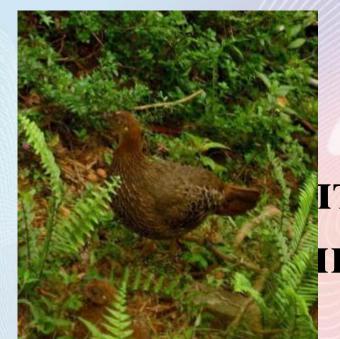


Е О ПТИЦАХ 40

твенник ет свое состями

Зимородок





ВСЕ О ПТИЦАХ 50

тицы гнездо с тным подогревом

Укурицы (дикой) с океанических островов. Она сгребает кучу из мусора в два человеческих роста и ждет, когда она загниет. Затем откладывает в теплую кучу яйца



Все о цветах 10

> Она – ца Её любили, её воспевали

> > B

Po₃a



ись,





О ЦВЕТАХ 20

иям, ся

Мак

Все о цветах 30



им цветком тетта украсила ля бала

Картофельным и цветками



Все о цветах 40

к, стал эмблемой волюции

Гвоздика



Все о цвет 50

Легенда работат его ос не это



Клевер



О ЛЕКАРСТВЕННЫХ РАСТЕНИЯХ 10



любят кошки, езни сердца

Валериана



ГЫХ РАСТЕНИЯХ 20

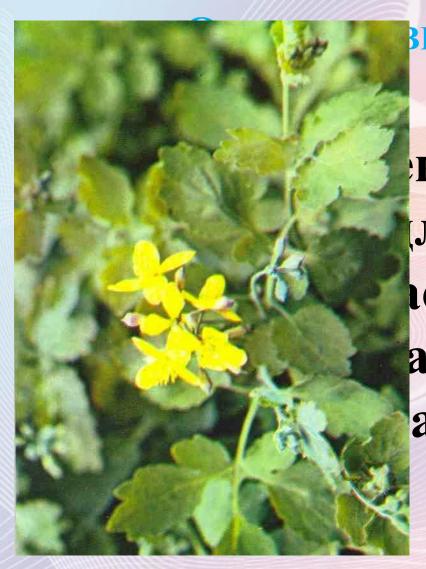
е называют ой. В качестве ного сырья гся плоды Шиповник



ых растениях 30

йти снег, а солнцем тся желтые ько после ачинают ваться

Мать-и-мачеха



ВЕННЫХ РАСТЕНИЯХ 40

ния используют ля выведения стоем листьев аются, ают голову

Чистотел



ЕНИЯХ

50

овито для вотных, ользует венное

Зверобой

Финальный раунд



Подорожник. Завез в Северную Америку Колумб

Источники

•Фото и материал «Самые-самые животные»

http://www.zooclub.ru/samye/index.shtml

•Самые, самые в животном мире

http://www.liveinternet.ru/users/surrir50/post250651116

•Растения – рекордсмены

http://ps-cs.ucoz.ru/load/mir prirody/mir prirody/rastenija rekordsmeny/60-1-0-2267

- •Лекарственные растения http://www.medunica.info/
- •Легенды о цветах http://www.florets.ru/legendy-o-tsvetah/