

*Человеческая культура возникла и
развертывается в игре, как игра.*

Й.Хейзинга

Изучаем органический мир играя...



**Громова Татьяна Сергеевна,
учитель биологии, ВКК**



Понятие (из биологии)



Органический мир – совокупность живых существ (организмов), населяющих биосферу Земли



Органический мир

микроорганизмы

растения

животные



Понятие (из педагогики)



Игра – это вид деятельности в условиях ситуаций, направленных на воссоздание и усвоение общественного опыта, в котором складывается и совершенствуется самоуправление поведением.

В человеческой практике игровая деятельность выполняет такие функции:

- развлекательную;
- коммуникативную;
- самореализации;
- игротерапевтическую;
- диагностическую;
- функцию коррекции;
- межнациональной коммуникации;
- социализации.



Особенность



Играм присущи 4 черты (по С.А. Шмакову):

- ❖ свободная развивающая деятельность;
- ❖ творческий, импровизационный, активный характер;
- ❖ эмоциональная приподнятость деятельности;
- ❖ наличие прямых или косвенных правил.



Актуальность





Игры бывают



**по виду
деятельности**

физические

трудовые

психологические

социальные

интеллектуальные





Группы игр



обучающие, тренировочные,
контролирующие и обобщающие

познавательные,
воспитательные,
развивающие;

репродуктивные, продуктивные,
творческие;

коммуникативные,
диагностические,
профорориентационные,
психотехнические

1. предметные, сюжетные, ролевые, деловые, имитационные и игры-драматизации;
2. различают игры с предметами и без предметов, настольные, комнатные, уличные, на местности, компьютерные и с ТСО, а также с различными средствами передвижения



Спектр целевых ориентаций

дидактические

воспитывающие

развивающие

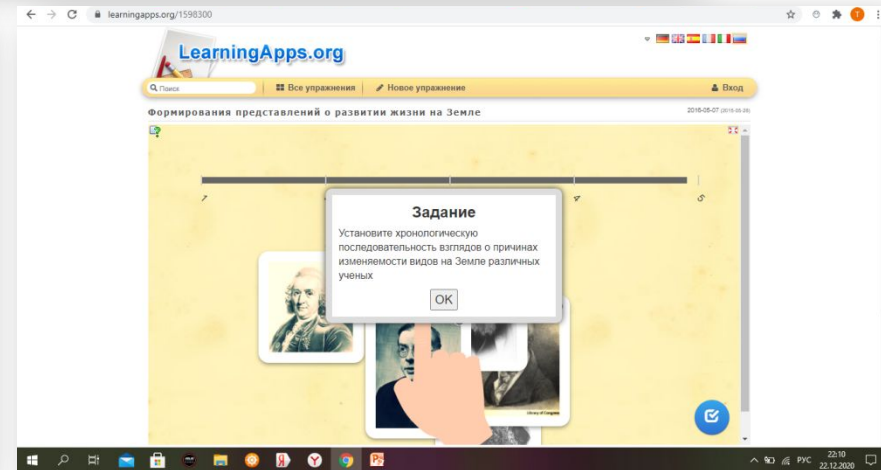
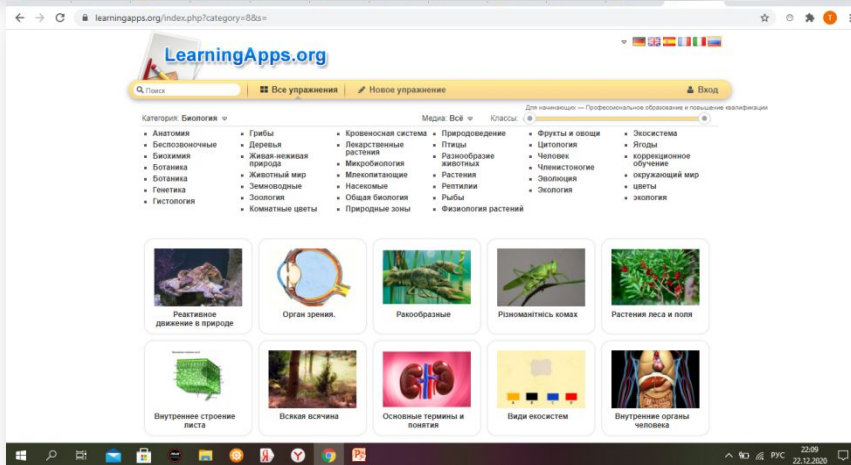
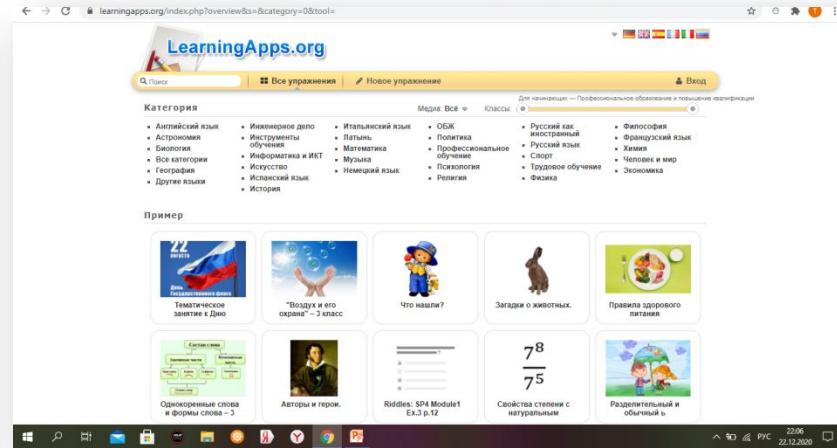
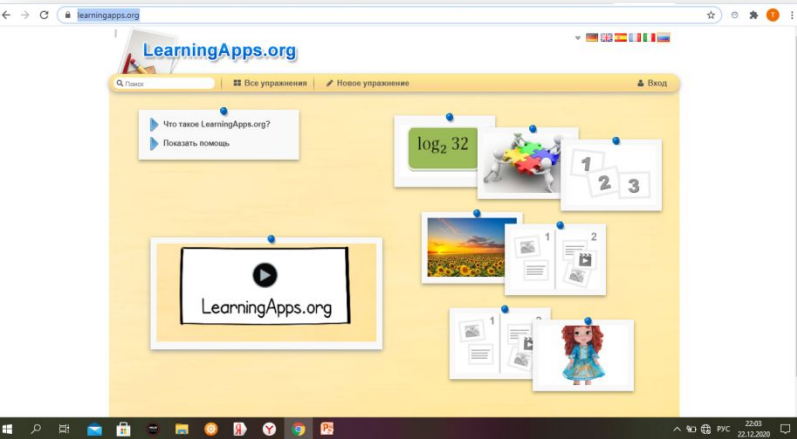
социализирующие



Learning Apps

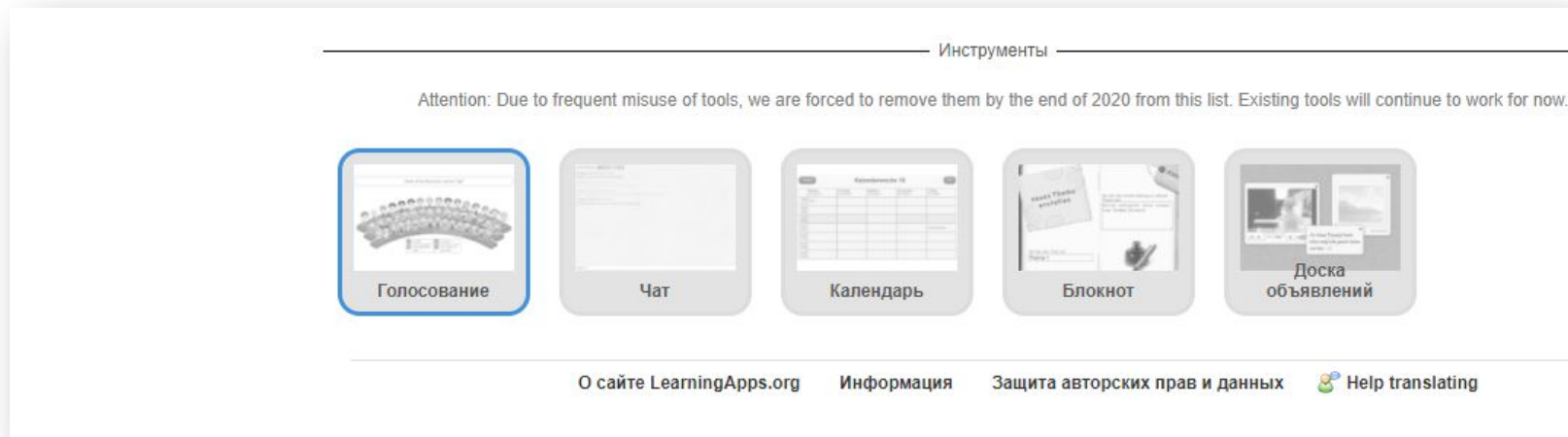
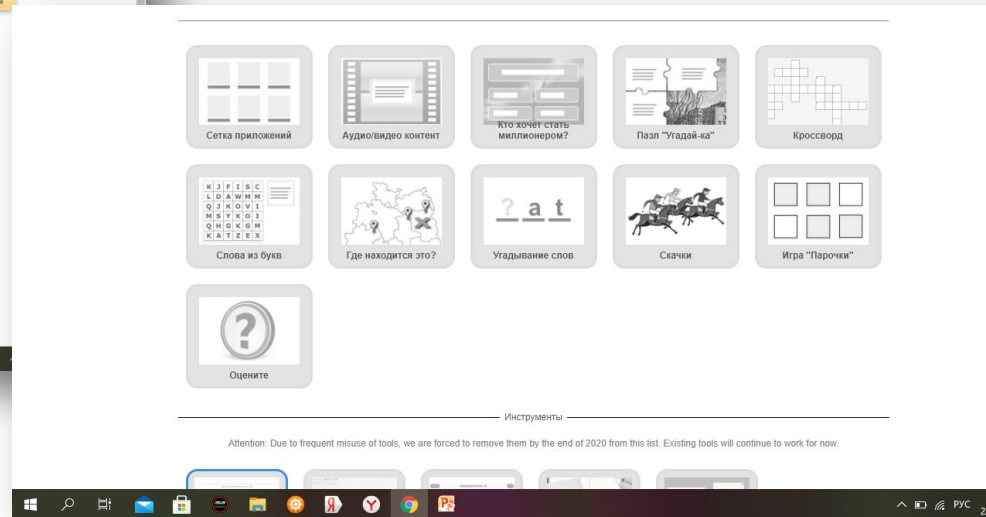
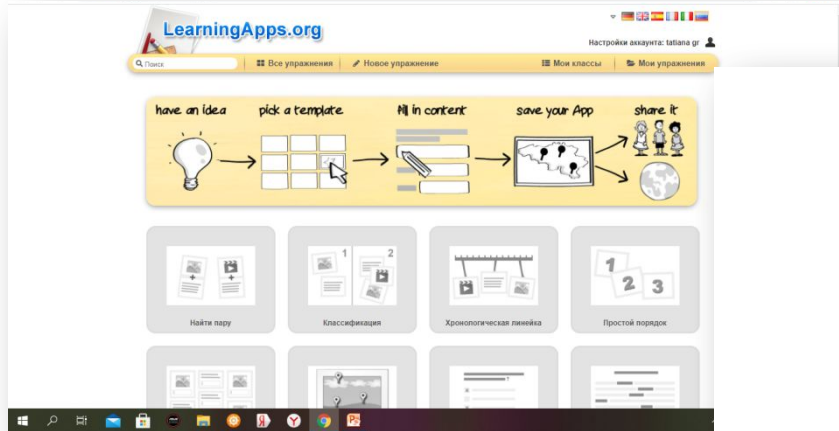


<https://learningapps.org/>

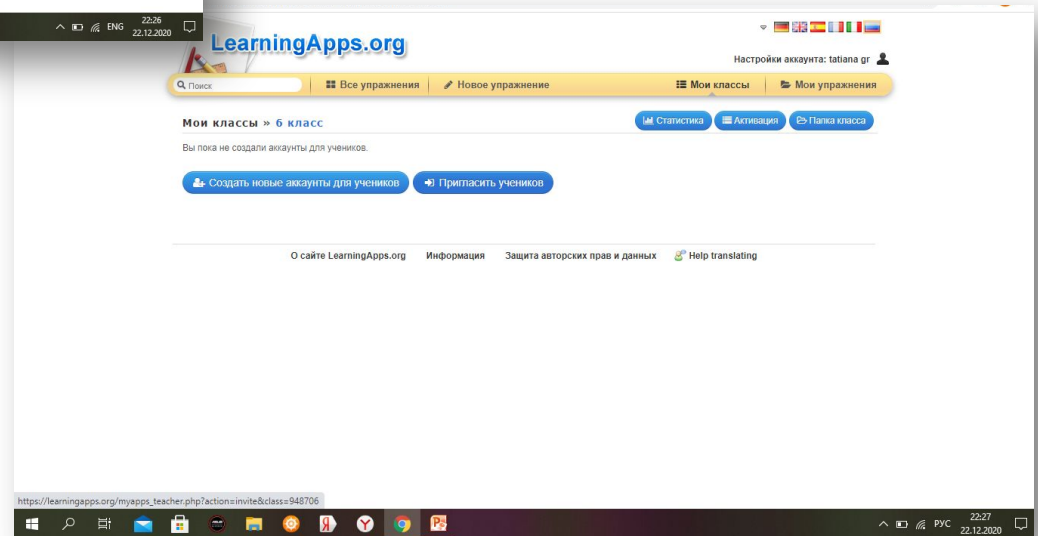
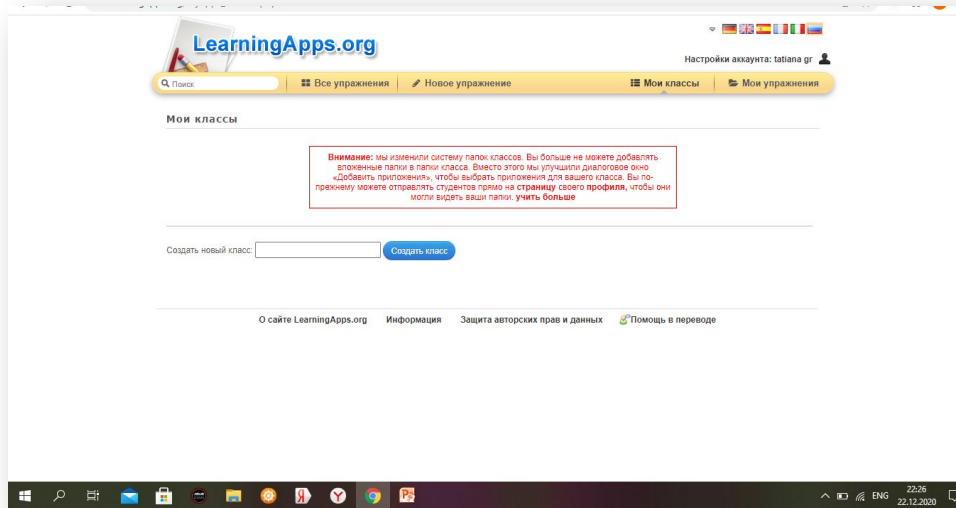




Learning Apps



Learning Apps





Learning Apps



LearningApps.org

Настройки языка: italiano

Глас

Все упражнения | Новое упражнение | Мои классы | Мои упражнения

Название упражнения: Эволюция органического мира

Язык дисплея: Italiano

Описание задания: Введите описание задания. Оно будет появляться в начале упражнения. Если это не нужно, оставьте это поле пустым.

Составьте хронологию эволюции органического мира

Лента с цифрами: Задайте на этой прямой минимум и максимум. Плотные цифры

Минимум: 70

Максимум: 1000

Пары

Задайте здесь текст или выберите видео, картинку или аудио. Дайте каждому элементу объяснение или выберите изображение, аудио или видео. Затем введите соответствующее значение (с плавающей) номер строки. Вы также можете задать информацию, например, 1914-1918.

Элемент: Выберите картинку | Размер: 0 x 0 | Редактировать | Подсказка:

Выбрать мультимедийное содержание

- Используйте обложочный материал из Википедии
- Ссылка: Скопируйте сюда Интернет-адрес вашей картинки (с ссылкой об авторстве фотоа)
- Потяните картинку сюда или нажмите здесь

В последний раз использовано:

Показать подсказки по решению

По желанию все значения могут быть отмечены в числовой строке в начале. Это значительно упрощает задачу.

Показать подсказки по решению

Обратная связь

Задайте здесь текст, который будет выстываться, если найдено верное решение.

Отлично, ты справился с заданием!

Помощь

Вы можете создать для выполнения упражнения подсказки, которые пользователь сможет увидеть с помощью значка в верхнем левом углу. Если хотите, можете оставить это поле пустым.

Завершить и показать в предварительном просмотре



Онлайн-сервис Flippity



<https://flippity.net/>

Легко превратите электронную таблицу Google™ в набор онлайн-карточек и других интересных вещей!

Рекомендуемые

Рекомендации по электронному обучению

Пропустить электронную таблицу

Flippity Флэшкарточки



Легко превратите электронную таблицу Google в набор онлайн-карточек.

Шаблон - демонстрационных инструкций

Шоу Flippity Quiz

Start	100	100	100	100	100
100	200	200	200	200	200
200	300	300	300	300	300
300	400	400	400	400	400
400	500	500	500	500	500

С легкостью превратите электронную таблицу Google в викторину.

Шаблон - демонстрационных инструкций

Flippity Random NamePicker



Легко превратите электронную таблицу Google в средство выбора случайных имен.

Шаблон - демонстрационных инструкций

Flippity Randomizer



Легко превратите электронную таблицу Google в набор колес рандомизатора.

Шаблон - демонстрационных инструкций

Flippity Scavenger Hunt



С легкостью превратите электронную таблицу Google в интерактивное занятие по поиску мусора.

Шаблон - демонстрационных инструкций

Настольная игра Flippity

Манипуляторы флиппити

Игра Flippity Matching

Временная шкала Flippity

Flippity
Bingo

Онлайн-конструктора ProProfs

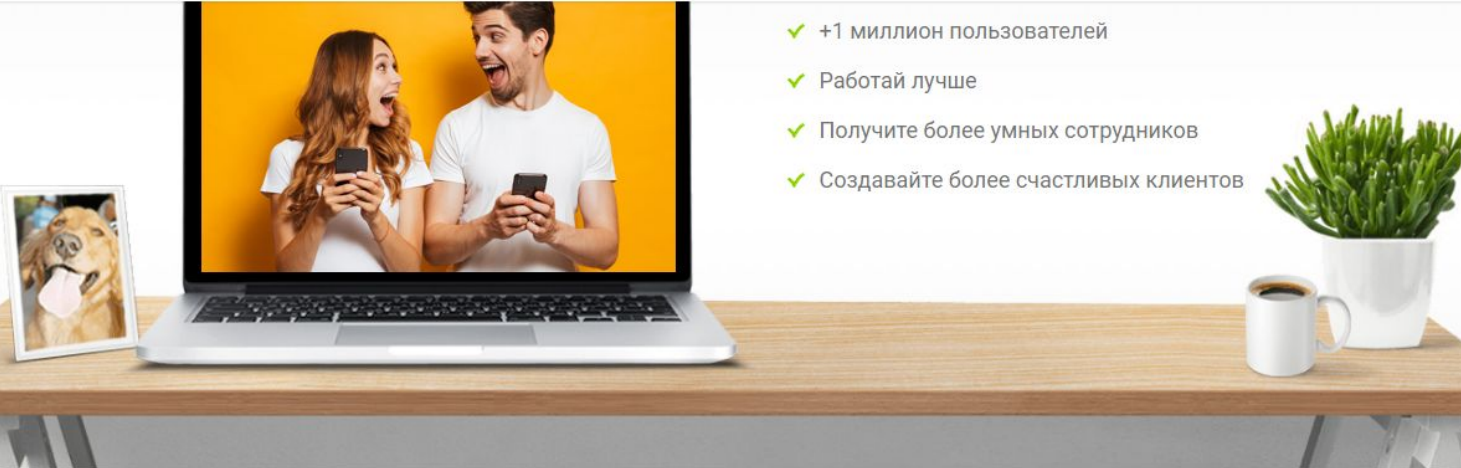


<https://www.proprofs.com>

Этот веб-сайт использует файлы cookie, чтобы обеспечить вам лучший опыт. Продолжая просматривать сайт, вы соглашаетесь на использование файлов cookie. [Учить больше](#)

ProProfs
Delightfully Smart Tools

Продукты ▾ Ценообразование ▾ Блоги ▾ О нас ▾ Связаться с нами ▾



- ✓ +1 миллион пользователей
- ✓ Работай лучше
- ✓ Получите более умных сотрудников
- ✓ Создавайте более счастливых клиентов

SONY DELL CISCO DHL Yale University of Phoenix Thinking ahead.

23:31 22.12.20



Kahoot



<https://kahoot.com>

Кahoot! Новости Школа Работа Главная Академия Новый Исследуйте контент Играть в Зарегистрироваться Авторизоваться

Сделайте обучение классным!

Кahoot! обеспечивает интересное обучение миллиардам.

Бесплатно зарегистрироваться!

[Смотреть видео >](#)

Новинка! Мозговой штурм для Kahoot! 360

Лучший способ собирать, обсуждать и голосовать за идеи! Включено в Kahoot! 360 Pro.

[Читать больше >](#)

Купи сейчас

Расширьте возможности своей школы или района с помощью Kahoot!

Подключите учителей к Kahoot! Лицензия сайта EDU для экономии времени при совместной работе.

[Учить больше >](#)

Представляем Kahoot! +

Сделайте обучение интересным для всей семьи!

[Учить больше >](#)

Купи сейчас

Удовольствие для вашего браузера! Мы подаем ему приятные куки, чтобы ваше следующее посещение нашего сайта было еще более приятным. **Вы можете узнать больше о файлах cookie здесь.**

Попался, согласен!


23:33
22.12.2020





Learnis



Используйте целый набор инструментов


Веб-квесты
«Выберись из комнаты»
Увлекательное обучение с помощью образовательных веб-квестов!
Создать игру

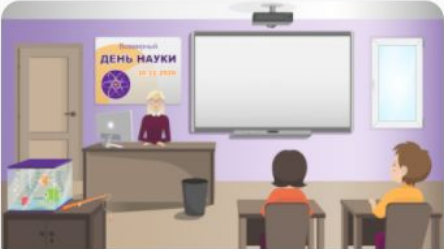

Интеллектуальная игра
«Твоя Викторина»
Проведите урок с помощью популярного и эффективного формата игр – викторины!
Создать игру


Терминологическая игра
«Объясни мне»
Думаете, как лучше преподнести или повторить изученные термины? Выберите этот инструмент!
Создать игру



Прямая ссылка: <https://www.Learnis.ru/333949/>
Предварительный просмотр:

Выберите тему

- Время на один раунд = 60 сек.
- Конкуренция
- изоляция
- Линней
- инверсия



День науки

5 заданий  

Создать


ЗАГРУЗКА ЗАДАНИЙ **ПОЛУЧЕНИЕ ДОСТУПА**

Параметры:

- Запрашивать имена участников
- Использовать контрастные изображения
- Включить подсказки для игроков

Номер: 333954

Прямая ссылка: <https://www.Learnis.ru/333954/>

 Вы можете получить **сертификат**, подтверждающий создание цифрового ресурса на платформе Learnis!



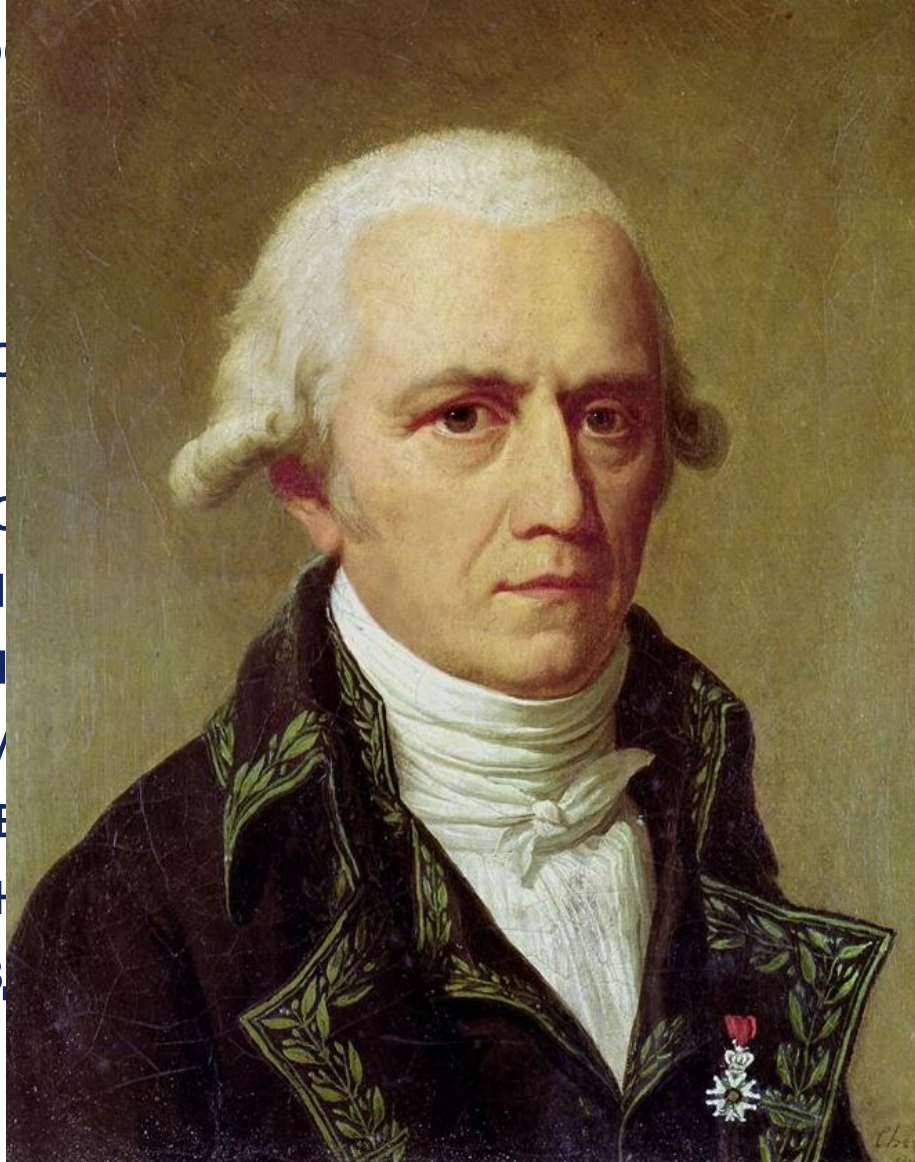
«Ученые - ЭВОЛЮЦИОНИСТЫ»



Вопрос

**В каком возрасте
вошёл в армию**

Это был 11-летний мальчик, который требовала от него. Сначала он не пошёл в действующую армию, а в 16 лет вошёл в Семилетней войне, дослужившись до полковника. Начинает учить ботанику, в результате чего становится известным ботаником. Именно он ввёл в науку понятие «спонгиозные». Самый важный вклад в науку внёс учёный, создавший теорию эволюции.



Важная карьера учёного. Поэтому он вступил в армию в 16 лет в Семилетней войне, дослужившись до полковника. Начинает учить ботанику, в результате чего становится известным ботаником. Именно он ввёл в науку понятие «спонгиозные». Самый важный вклад в науку внёс учёный, создавший теорию эволюции. Кто же этот учёный?



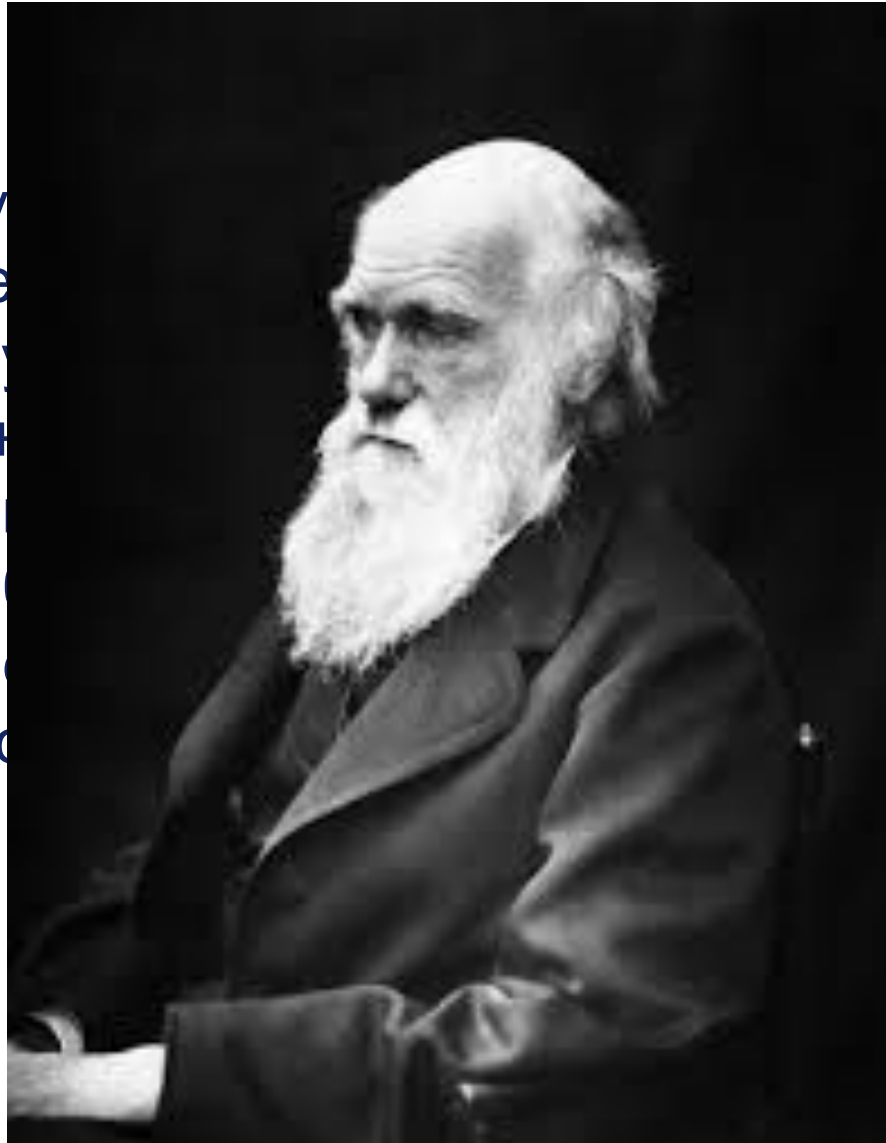
«Ученые - ЭВОЛЮЦИОНИСТЫ»



Вопрос об

д в Австралии

Этот великий у
уступить перве
талантливому
это делали за
труд о движущ
экземпляров -
заслуги перед
Исааком Ньюто
Галапагосских
учёный?



Он был готов
рии другому
дал своё учение,
нига – научный
в 1250
ь. За великие
оронен рядом с
дин из
. Кто же этот



«Ученые - ЭВОЛЮЦИОНИСТЫ»



Вопрос об уч

Основатели этих
Открытие одного
теорию другого. И
Сергей Сергеевич
подкрепления и с
эволюции. Интер
аттестата зрелос
Провалил он лиц
недели пролежал
ключом к понима
«скрытый резерв



великих науки

же время.
й фундамент под
т русский учёный
е науки для
ерностей
для получения
аменов.
ле т чего две
ал генетику
вёл понятие
ости»?



«Ученые - ЭВОЛЮЦИОНИСТЫ»



Вопрос о

тут



ецки,

ы

ран, где
ями.

ЦИЯХ,

Этот мальчик
по-французски
математическ
закончив его о
получить день
исследований
знакомился с
Кто же этот уч
эволюционно
дегенерациях



Притча



*Если человек хочет прийти к себе, его путь идет
через мир. Это и есть путь жизнетворчества.*

В. Франкл



Спасибо за внимание!

<http://gromova2015.ucoz.net/>

