ПЕРСПЕКТИВЫ СЕЛЕКЦИИ КАК РЕШЕНИЕ ГЛОБАЛЬНЫХ ЭКОЛОГИЧЕСКИХ ПРОБЛЕМ

Глобальные проблемы человечества

Демографическая

Экологическая

Энергетическая

Сырьевая

ВЗАИМОСВЯЗЬ НАУКИ И ОБЩЕСТВА

- Биология
- Экология
- Экономика
- Селекция
- Генетика
- Социология
- Химия
- География

ПРИЁМ «АССОЦИАЦИЯ»

СЕЛЕКЦИЯ

- **Селекция** (лат. selectio - выбирать) - наука о создании новых и улучшении существующих пород животных, сортов растений, штаммов микроорганизмов.
- **Селекция -** отрасль сельского хозяйства, занимающуюся выведением новых сортов и гибридов сельскохозяйственных культур и пород животных.

ПРИЧИНЫ ДОМЕСТИКАЦИИ (ОДОМАШНИВАНИЯ)

- Охота
- Защита
- Пища
- Одежда
- Физическая сила
- Радость
- Добро
- Преданность
- Любовь

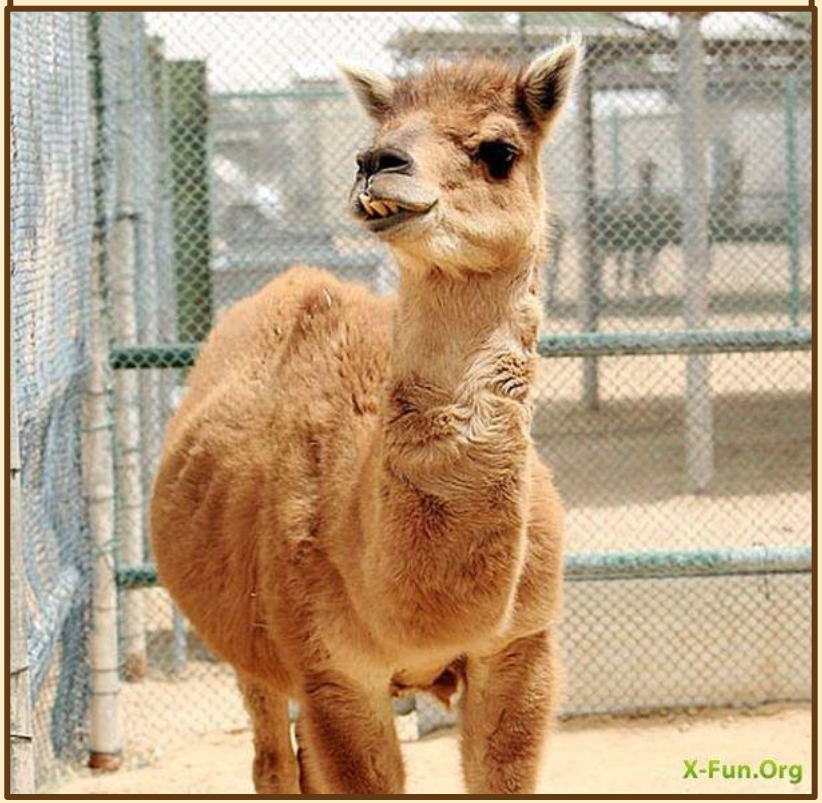
ВОЗМОЖНОСТИ СОВРЕМЕННОЙ СЕЛЕКЦИИ

Як + Корова = ДОРЗ

Осёл + Зебра = ДОНКРА

ВОЗМОЖНОСТИ СОВРЕМЕННОЙ СЕЛЕКЦИИ

Верблюд + Лама = КАМА



Лошадь + Зебра = ЗОРС

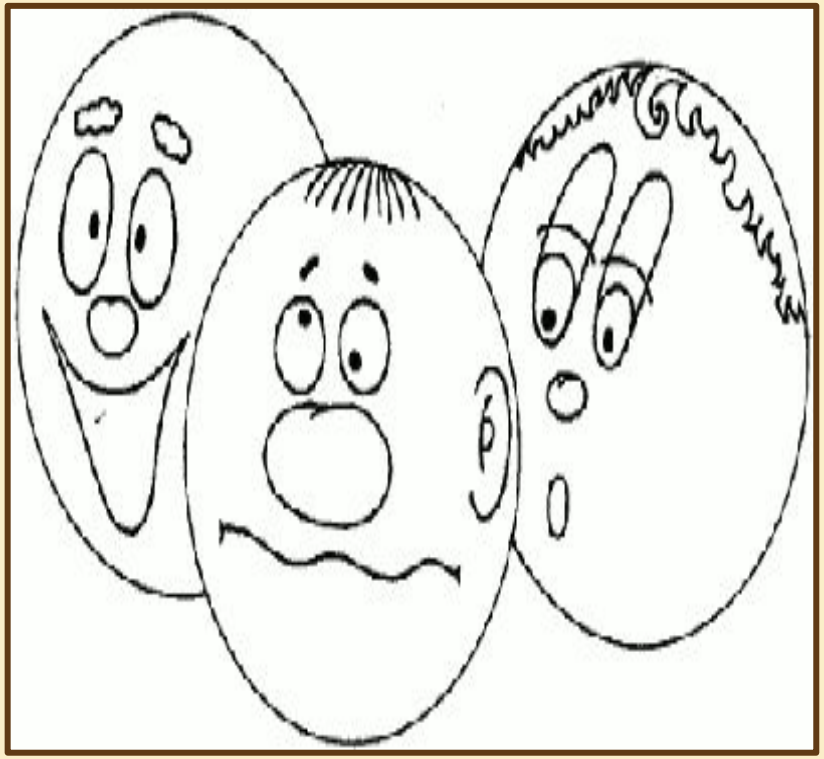
ПРОДОЛЖИТЕ ПРЕДЛОЖЕНИЯ

1. Теоретической основой селекции является - …
2. Искусственно полученная популяция животных - …
3. Основными методами селекции являются - …
4. Близкородственное скрещивание называют - …
5. Многообразие пород является результатом - …
6. Популяция культурных, искусственно созданных человеком растений - ….

ДОМАШНЕЕ ЗАДАНИЕ

- Закончить приём «Ассоциации»;
- Мини – сочинение «Что думает о вас ваш домашний питомец»;
- Сообщение «Легендарные породы растений»;
- Сообщение «Уникальные сорта растений»;
- Сообщение «Интересные факты из жизни известных селекционеров»;
- Создать фотоальбом животных – гибридов;
- Составить тест по материалам урока.

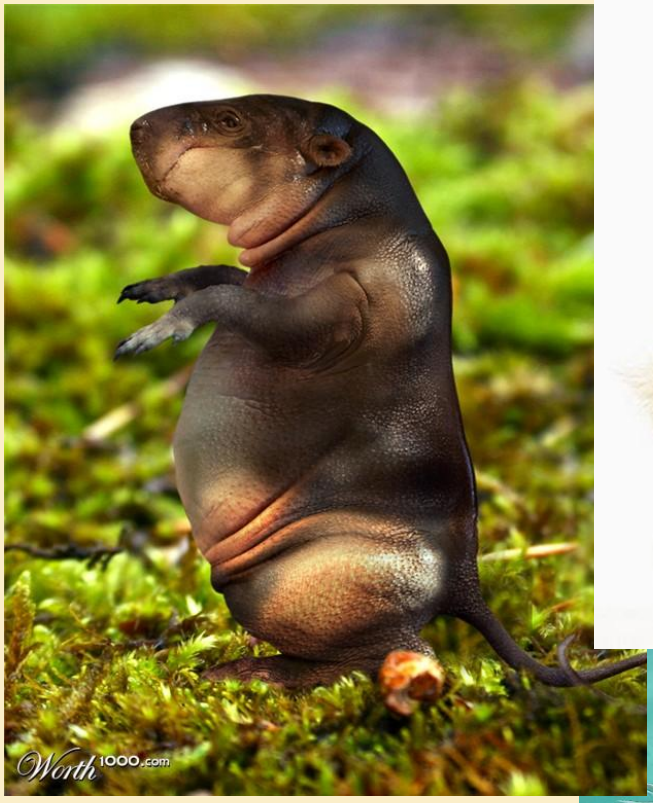
БИЛЕТ НА ВЫХОД С УРОКА

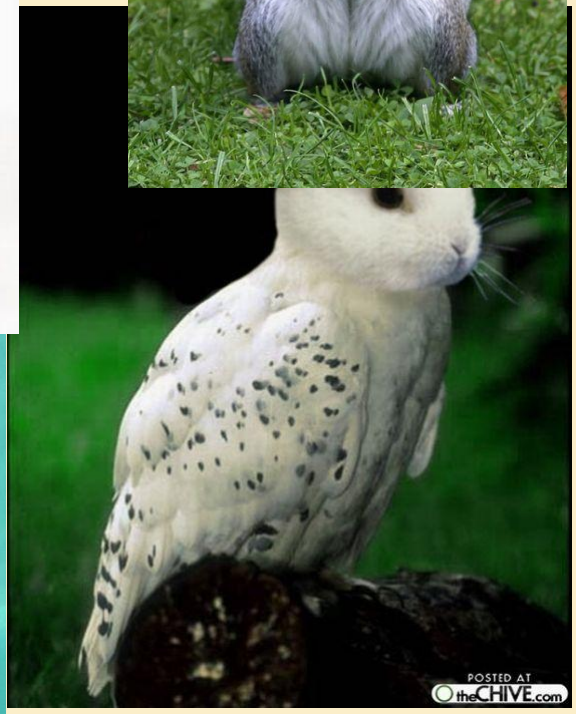


- На уроке я узнал …
- На уроке я не понял …
- Я хотел бы узнать …

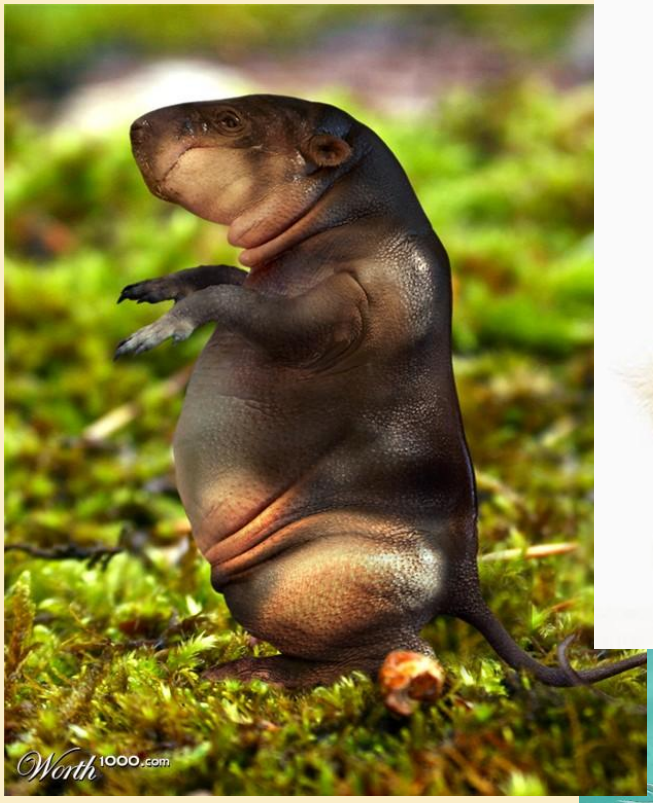
ЧТО МОГУТ СЕЛЕКЦИЯ И PHOTOSHOP

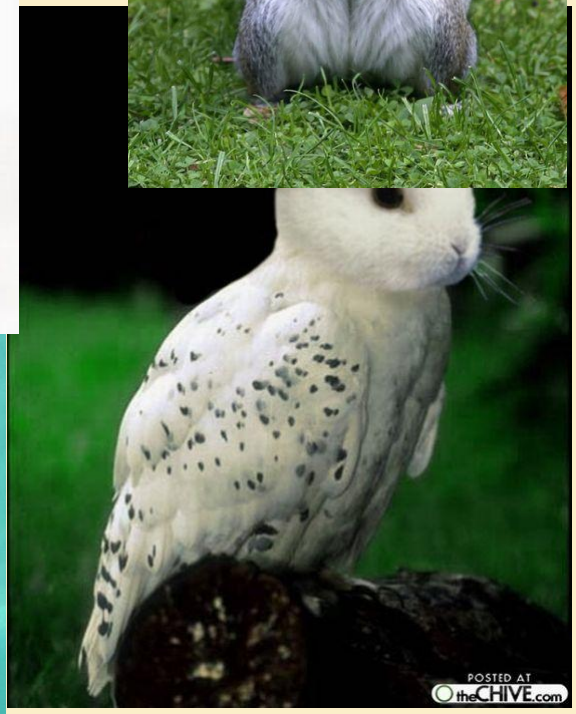
ЧТО МОГУТ СЕЛЕКЦИЯ И **PHOTOSHOP**





ЧТО МОГУТ СЕЛЕКЦИЯ И **PHOTOSHOP**





РЕСУРСЫ

- http://sbio.info/page.php?id=41
- http://school.xvatit.com/index.php?title
- http://festival.1september.ru/articles/633143
- https://www.google.ru/search?q