

Приветствуем
участников
игры

Экологическое поле

Ботаника

1

2

3

4

5

6

Зоология

1

2

3

4

5

6

Экология

1

2

3

4

5

6

Человек

1

2

3

4

5

6

Вопросы для игры

[ВЫХОД](#)

БОТАНИКА

Вопрос №1

« Мушка на траву села, а трава ту мушку
съела»

(Росаянка)



Ботаника

Вопрос №2

Какое растение раскрыло законы наследственности?

(Горох)



Ботаника

Вопрос №3

Какое растение носит название глаза птицы?

(Вороний глаз)



Ботаника

Вопрос №4

«Где-то, в чаще дремучей, за оградой колючей, у заветного местечка есть волшебная аптечка. Там красные таблетки развешаны на ветке». Назовите популярное растение?

(Плоды шиповника)



Ботаника

Вопрос №5

Еще с древних времен героев, победителей, чемпионов, награждали лавровыми венками или лавровой ветвью. Какое растение может состязаться в этом с лавром?

(Пшеница)



Ботаника

Вопрос №6

Многие народы, живущие на территории России, почитали это дерево, как священное. По якутским поверьям, на ветках этого дерева живет Хозяйка Земли. А вот что поется в русской песне об этом дереве: «Первое дело – мир освещать, второе дело – скрип утешать, третье дело – больных исцелять, четвертое дело – чистоту соблюдать». Что это за дерево?

(Береза)



Зоология

Вопрос №1

Самая большая птица в мире?

(Африканский страус)



Зоология

Вопрос № 2

Какие птицы не садятся на землю?

(Ласточки, стрижи)



Зоология

Вопрос №3

У хищных – когти, у копытных – копыта, а у приматов?

(Ногти)



Зоология

Вопрос №4

В произведении «Конек-горбунок» есть фраза «Чудо-юдо рыба – кит». Что неверно в этой фразе с точки зрения биологии?

(Кит не рыба, а млекопитающее)



Зоология

Вопрос №5

Местные жители Алтая утверждают, что это животное сочетает в себе качества нескольких домашних животных: дает молоко, как корова; стригут шерсть, как с овцы; хвост у него, как у лошади, а хрюкает, как свинья. О ком идет речь?

(Як)



Зоология

Вопрос №6

В 60-х годах в науке появилось новое направление – бионика. Цель этой науки – решение инженерных и технических задач на основе изучения структуры и жизнедеятельности живых организмов. Сегодня все мы пользуемся застежкой – молнией. Каков природный аналог этой застежки ?

(Контурное перо птицы)



ЭКОЛОГИЯ

Вопрос №1

Где строит дом паук-серебрянка?

(В воде)



ЭКОЛОГИЯ

Вопрос №2

Назовите естественные фильтры воды в природе?

(Песок, известняк)



ЭКОЛОГИЯ

Вопрос №3

Может ли утка питаться лягушками? Объясните.

(Нет, у нее щипательный ротовой аппарат, питается, процеживая ил)



ЭКОЛОГИЯ

Вопрос №4

Организмы, которые питаются органическими веществами отмерших организмов называют?

(Сапрофиты)



ЭКОЛОГИЯ

Вопрос №5

В старину пожилые люди, набирая воду впрок, клали на дно ведра этот предмет. Какой? И зачем?

(Серебряную ложку, так как ионы серебра убивают микроорганизмы)



ЭКОЛОГИЯ

Вопрос №6

**В средние века существовала казнь «под колокол».
Кто был палачом?**

*(Гул колокола мучил и медленно убивал
человека, помещенного под колокол)*



Человек Вопрос №1

Ношу их много лет, а счета им не знаю.

(Волосы)



Человек

Вопрос №2

В сосуде водица, ею нельзя напиться.

(Кровь)



Человек

Вопрос №3

Что быстрее всего на свете?

(Мысль)



Человек

Вопрос №4

В маленькие дверцы весь мир входит. Что это такое?

(Глаза)



Человек

Вопрос №5

Зачем детям прописывают невкусный рыбий жир?

(Рыбий жир содержит витамин Д, который необходим для правильного формирования скелета)



Человек

Вопрос №6

Известно, что кровь у человека красного цвета. Тогда почему аристократов называют «голубой кровью»?

(В Испании так говорили о людях со светлой кожей, вены которых выглядят голубыми, будто по ним течет голубая кровь)



Спасибо за игру!

ВЫХОД