

# "Экологическая игра"

Работу выполнила:

Собянина

Галина Александровна

учитель МСОШ №8

Пермский край,

г.Красновишерск.

«Все мы пассажиры одного  
корабля по имени «Земля», и  
пересестя из него просто некуда»  
*Антуан де Сент – Экзюпери*



...Ты, человек, люби  
природу,  
Хоть иногда ее жалеи.  
В увеселительных  
походах  
Не растопчи ее полей!  
Не жги ее напропалую  
И не исчерпывай до дна,  
И помни истину

*Шеффер*

простую:

<b>Грибы</b>	<u>1</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>4</u>	<u>5</u>
<b>Растения</b>	<u>1</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>4</u>	<u>5</u>
<b>Животные</b>	<u>1</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>4</u>	<u>5</u>
<b>Птицы</b>	<u>1</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>4</u>	<u>5</u>
<b>Деревья</b>	<u>1</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>4</u>	<u>5</u>
<b>Человек и здоровье</b>	<u>1</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>4</u>	<u>5</u>



**2 балла**

- Что такое микология?

*Микология – это наука о грибах.*



1 балл

- В какое время суток следует отправляться за грибами?



*С рассветом, когда гриб самый крепкий, душистый.*



2 балла

- Во Франции свиней учат искать грибы.  
Какие грибы?



**3 балла**

- Это ценный, съедобный гриб, мякоть которого оранжевая, на разрезе зеленеющая. Споровый порошок желтоватый. Растёт в хвойных лесах, еловых или сосновых.  
Что это за гриб?



**3 балла**

- Этот гриб вызывает порчу продуктов и участвует в разложении растительных и животных тканей, образует плесени. Колонии гриба зелёного цвета. В фармацевтике служит для получения пенициллинов.

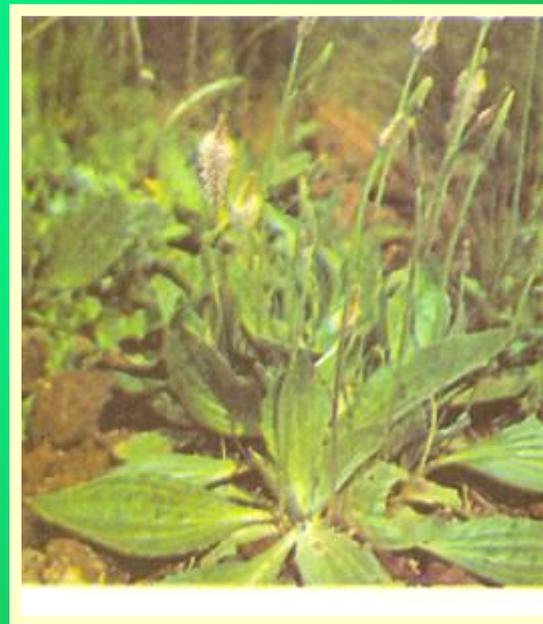
Как он называется?



1 балл

- Какие растения используют для лечения мелких ран?

*Подорожник*



**2 балла**

- Сок этого растения издавна использовали для лечения заболеваний кожи, за что оно и получило своё название. Какое?

*Чистотел*



3 балла

- Почему крапива «жжётся?»



*В волосках на листьях крапивы есть муравьиная кислота.*



**2 балла**

- Превратите выражение в известную пословицу или поговорку:»Корневище крестоцветного содержит глюкозы не больше, чем другой представитель этого же семейства».

*Хрен редьки не слаще.*



**3 балла**

- Название этого почитаемого в Японии цветка обозначает «солнце».



*Хризантема*



1 балл

- Превратите выражение в известную пословицу или поговорку:»Престарелое непарнокопытное не приведёт в негодность сельскохозяйственные угодья».

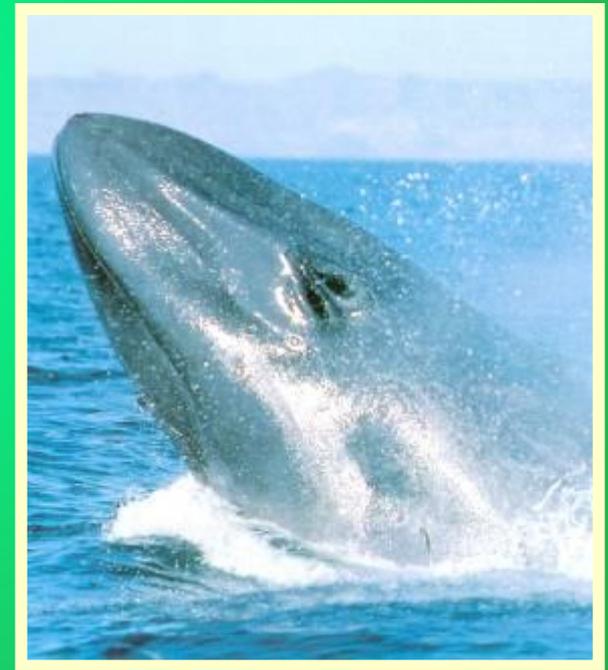
*Старый конь борозды не испортит.*



**2 балла**

- Какое животное самое большое из всех, которые когда-либо обитали на Земле?

*Голубой кит,  
Длина – 80 , вес – 122тонны*



1 балл

- Правда ли, что медведь за день может съесть до 200000 ягод?

*Да.*



**3 балла**

- **Что означает название животного  
«гиппопотам»?**



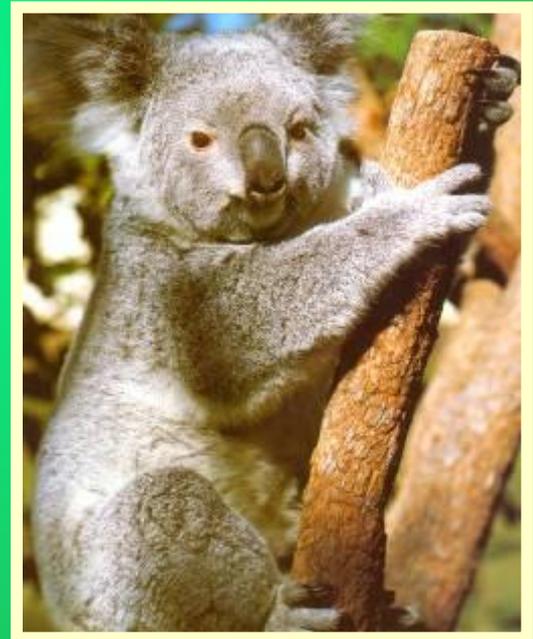
***В переводе с греческого это означает  
«речная лошадь»***



**2 балла**

- Это самое симпатичное животное Австралии: пушистая шкурка, глаза –бусинки, лохматые ушки, смешной нос.

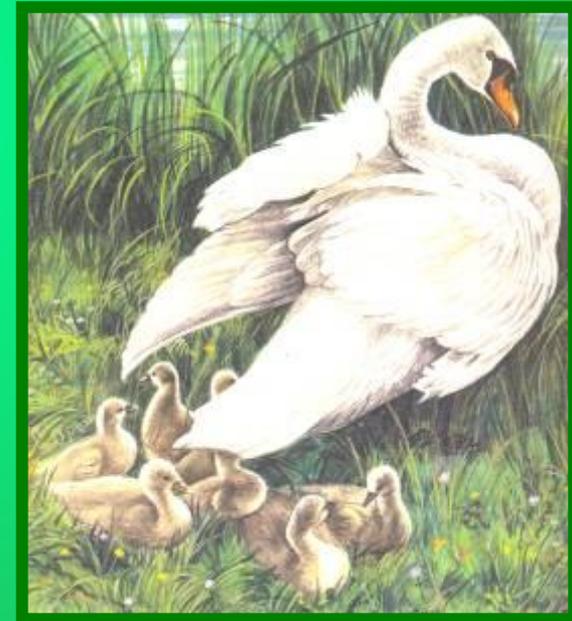
*Коала*



1 балл

- Эта птица считается символом любви.

*Лебедь*



**2 балла**

- Это единственная птица, умеющая летать хвостом вперёд. Самая маленькая на земле.

*Колибри*



**2 балла**

- Зачем страус голову в песок прячет?



*Освобождается от паразитов.*



3 балла

- Исполните песню, где упоминается о  
птицах.



**2 балла**

- Какая птица самая быстрая?

*Стриж*



**1 балл**

- Как иначе называют берёзовый лес?

*Роща.*



**2 балла**

- Почему не в каждом лесу растут лишайники?

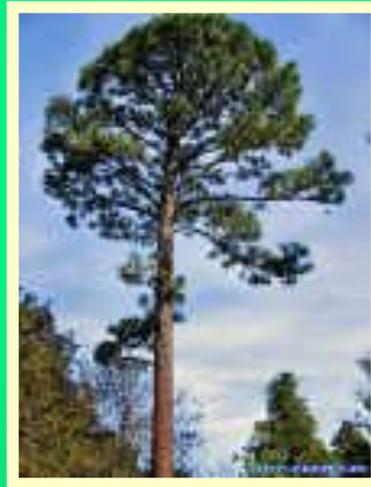


*Лишайники растут лишь там, где чистый воздух.*



**2 балла**

- Почему у сосны нижние ветви отмирают,  
а у ели нет?

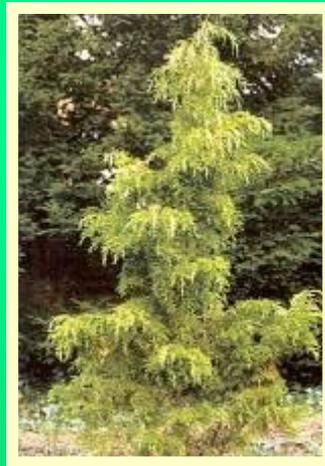


***Сосна – светолюбивое дерево.***



**3 балла**

- Древесина этого дерева, растущего на юге нашей страны, мягкая, хорошо режется, идёт на изготовление карандашей.



***Карандашное дерево или виргинский  
можжевельник.***



## 3 балла

- Кора остаётся гладкой даже у старого дерева. Листья до самого опадания сохраняют зелёную окраску. Цветёт задолго до появления листьев. Дрова его хорошо горят. Окраска их слегка оранжевая.



*Ольха.*



**3 балла**

- Избыток ионов какого элемента в питьевой воде вызывает повреждение эмали на зубах?

***Фтор***



**2 балла**

- Если верить древнему историку, то во времена похода Александра Македонского в Индию офицеры его армии реже болели желудочно-кишечными заболеваниями, чем солдаты. Еда была одинаковая, а посуда разная. Какая?

*Из серебра.*



**1 балл**

- Как используют липовый цвет в народе?



*Как чай от простуды.*



**2 балла**

- Превратите выражение в известную пословицу или поговорку:»При желании продолжения обмена веществ в организме необходимо иметь навыки движения вокруг своей оси».

*Хочешь жить –умей вертеться.*



**1 балл**

В старину сапоги для русских солдат делали особым способом: в подметку между двумя слоями кожи вставляли прослойку из коры этого дерева. Она не пропускала внутрь сапога влагу. И в сырую погоду воины редко простужались и редко болели. В наше время угольные таблетки, изготовленные из этого дерева, применяются при отравлениях, т.к. очищают весь организм. А дёготь, полученный из этого растения, входит в состав мази Вишневского и лечит самые страшные ожоги.



*Берёза.*

спасибо за игру!