

## 1. Викторина по экологии «Наш дом – Земля» 5 – 7 классы

1. Экология – это:

а. Наука о взаимоотношении человека с окружающей средой

б. Наука о взаимоотношениях живых организмов между собой и с окружающей средой

в. Природа

г. Охрана природы (1 балл)

2. Определите правильно составленную цепь питания:

а) леопард – газель – трава

б) клевер – заяц – орёл – лягушка

в) перегной – дождевой червь – горностай – землеройка

г) трава – зелёный кузнечик – лягушка – уж

*(1 балл)*

3.. Из перечисленных организмов к продуцентам (производителям) относится:

а. Корова

б. Белый гриб

в. Клевер луговой

г. Человек (1 балл)

4. Доля какого газа в атмосфере Земли увеличивается вследствие хозяйственной деятельности человека:

а. Кислорода

б. Углекислого газа

в. Азота

г. Водорода (1 балл)

5. Клесты строят гнездо и выводят птенцов зимой (в феврале). Это

происходит потому, что

а. У клестов есть особые приспособления, помогающие переносить низкие температуры

б. В это время есть много корма

в. Им необходимо вывести птенцов до прилёта основных конкурентов – птиц из южных районов.

*(1 балл)*

6. Почему опасно собирать грибы и лекарственные растения рядом с автомобильными дорогами?

*(5 баллов)*

7. Почему в большинстве стран сокращаются площади лесов?

*(5 баллов)*

8. Почему нельзя забирать из леса и приносить домой найденных птенцов и детёнышей других животных?

*(5 баллов)*

9. Почему нельзя разжигать костры вблизи стволов деревьев?

*(5 баллов)*

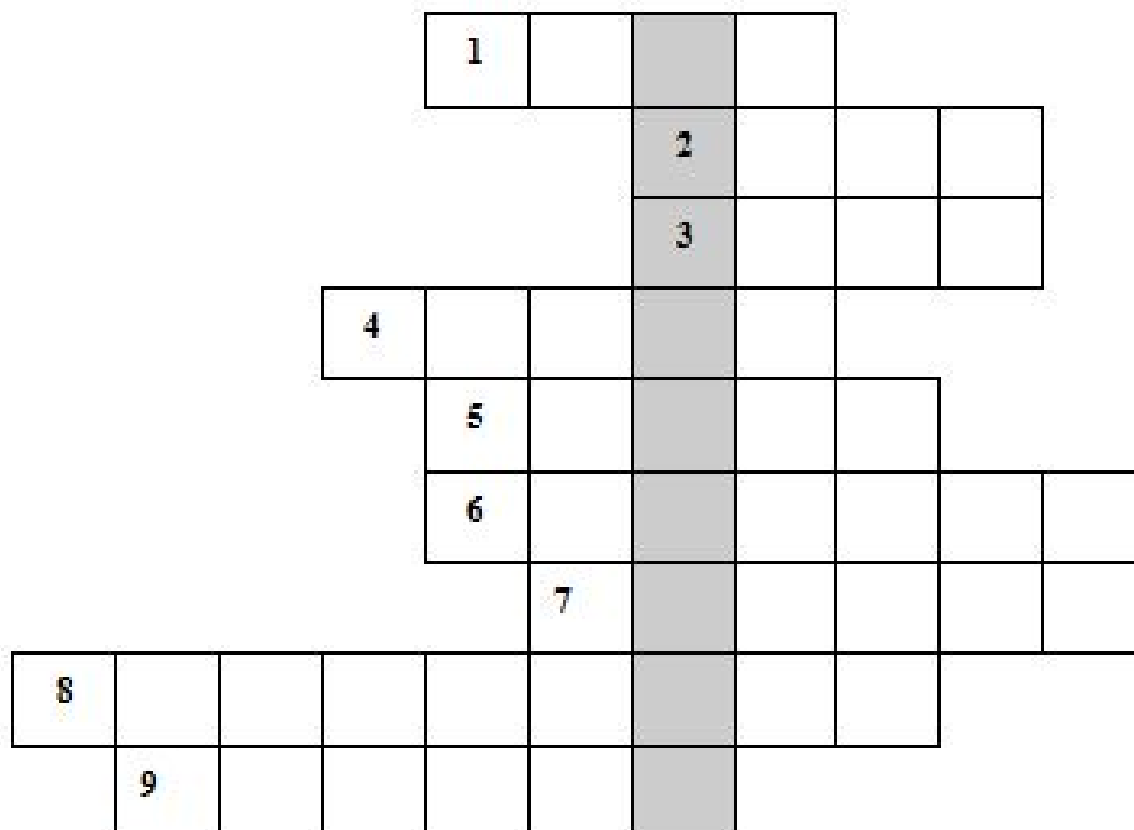
10. Чем может навредить лесу сплошная вырубка дуплистых деревьев?

*(5 баллов)*

## **2.Загадки «В мире животных»:**

1. Животное-гриб (
2. Животное - бездельник (
3. Животное - маршрутное такси (
4. Животное – легковая машина (
5. Животное – военный корабль (
6. Животное – проявление нежности и любви (
7. Животное – река (
8. Животное – жилище (
9. Животное – авто сигнализация (
10. Животное – пешеходный переход (
11. Животное – торговая спортивная марка (
12. Животное – безбилетный пассажир (
13. Животное – застежка на замке-молнии (
14. Животное – компьютерный манипулятор (
15. Животное – символ одной из российских партий (

### 3 Реши кроссворд.



1. Где камыш качает зыбь, притаилась птица ... 2. Без особого усилья, широко расправив крылья, над землёй парит ... 3. А сама-то величава, выступает, будто ... 4. На репье он очень ловко треплет цепкие головки, сыплет семечки на пол, птичка бойкая - ... 5. Живёт на болоте, ноги, как спицы, а сам небольшой. Кто он такой? 6. Птица редкая, особая. В мире много ли особ, у которых красный зоб? 7. Над степями в небе синем летит хищник гордый и красивый. 8. В синем небе голосок – будто крохотный звонок. 9. Эта птица, белее мела, на пруд наш отдохнуть прилетела.