**ОТВЕТЫ на игру- турнир по экологии**

**«Если б природа смогла нам сказать…»**

**1. Конкурс «Узнай растение»**

а) тополь;

б) огурец;

в) липа;

г) мать-и-мачеха;

д) арбуз;

е) хлорофитум.

**2. Конкурс «В мире животных»**

а) тараканы;

б) ласка;

в) аист;

г) зубр;

д) сокол-пустельга.

**3. Конкурс «Жалобная книга природы»**

*Жалоба 1*.

В жалобе говориться о жабе. Одна жаба сохраняет от гусениц и слизней целый огород. Если в доме появились тараканы, принесите жабу – и они исчезнут.

*Жалоба 2*.

В жалобе говориться о берёзе. Берёзовый сок – приятный освежающий напиток. Из бересты получают дёготь, который используют в медицине, ветеринарии. Настой из почек и молодых листьев используют как отхаркивающее средство и для лечения ран. Когда берут сок у берёзы, не следует делать отверстие большим, а использовать шило, и затем ранку замазать воском или глиной.

**4. Конкурс «Экологические ситуации»**

*Ситуация 1.*

Кострище в лесу не зарастает 5-7 лет, а до полного разложения консервной банки нужно 90 лет, полиэтиленового пакета-200 лет.

*Ситуация 2.*

Сон-траву рвать нельзя. Осенью нужно собрать семена и посадить в не слишком затемнённое место.

Ситуация 3.

Ваш вариант размышлений.

*Ситуация 4.*

Ваш вариант.

*Ситуация 5.*

Ваш вариант размышлений.

**5. Конкурс «Живая азбука»**

ФЛОРА                                                                                         ФАУНА

Акация                                                                                         Аист

Берёза                                                                                         Барсук

Ветреница                                                                                  Ворон

Горицвет                                                                                      Грач

Дуб                                                                                              Дятел

Ель                                                                                              Енот

Жасмин                                                                                       Жаба

Земляника                                                                                  Зебра

Ива                                                                                              Иволга

Кувшинка                                                                                   Канарейка

Ландыш Лось

Медуница                                                                                    Медведь

Незабудка                                                                                     Носорог

Ольха                                                                                            Ондатра

Полынь                                                                                         Павлин

Рябина                                                                                         Рысь

Сосна                                                                                            Сыч

Тополь                                                                                         Тетерев

Укроп                                                                                           Удод

Фиалка                                                                                        Фазан

Хвощ                                                                                             Хамелеон

Цикорий                                                                                        Цапля

Черёмуха                                                                                      Черепаха

Шалфей                                                                                        Шакал

Щавель                                                                                         Щука

Элодея                                                                                          Эму

Юкка                                                                                              Юрок

Ясень                                                                                             Ящерица

**6. Конкурс «Экологическое лото»**

1. Без хозяина Земля**– круглая сирота.**

2. Зелёное царство– **лучшее лекарство**.

3. И у берёзы слёзы текут, **когда с неё кору дерут**.

4. Была бы водица, – **и зелень найдётся**.

5. Возвращай земле долг **– будет толк.**

6. Если хочешь плодов, – **не срывай цветов.**

7. Враг природы тот, **кто лес не бережёт.**

8. Рощи да леса – **родного края краса.**

9. Кто Землю лелеет, **того земля жалеет**.

10. Много леса – не губи, мало леса – береги, нет леса –**посади.**

**7. Конкурс «Первоцветы»**

**Про лес ка**к не рассказывать, мне он **люб ка**к осенью, весной, летом, так и зимой. Снег и воздух **чист. Я к**ак в волшебной сказке. День пог**ож**, **и ка**ждый след виден. Н**адо**, **нис**колько не меняя лесной жизни, наблюдать. Вон там, недалеко, гнездо скопы, тень от него похожа на страшного косматого зверя. Ни **мороз**, **ник**акой холод не остановит весны. Вот и кончается **сон трав, а** у деревьев уже мног**о** **сока**. Весна идёт!

**8. Конкурс «В гостях у сказки»**

Ответ:8,1,6,2,4,7,5,3.

**9. Конкурс «Блицтурнир»**

1. биосфера;

2. ископаемые;

3. охрана;

4. почва;

5. вода;

6. водород;

7. озоновый слой;

8. смог;

9. гринпис;

10. лишайники;

11. экология;

12. свинец;

13. мониторинг;

14. сокодвижение;

15. яды;

16. парниковый эффект;

17. пластик;

18. наука о мусоре, мусороведение.