**ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНАЯ ИГРА «ЗНАТОКИ ПРИРОДЫ – 2012».**

**І. ПРЕДСТАВЛЕНИЕ КОМАНДЫ:**

* Название;
* Девиз;
* Эмблема;
* Внешний вид игроков.

**ІІ. РАЗМИНКА: ( ПО 3 ВОПРОСА КАЖДОЙ КОМАНДЕ )**

**ПЕРВАЯ КОМАНДА:**

1. Слепыми или зрячими родятся зайцы? ( зрячими)
2. Какая птица выше всех летает? (орёл)
3. Какая ягода бывает чёрной, красной, белой? (смородина)

**ВТОРАЯ КОМАНДА:**

1. Кто может пить ногой? (лягушка)
2. Какая птица в нашей стране самая маленькая? (королёк)
3. Дерево – символ нашей Родины. ( берёза)

**ТРЕТЬЯ КОМАНДА:**

1. Какая птица в мире самая большая? ( страус)
2. Когда ёж не колется? ( когда только родился)
3. Какое дерево весной дятла поит? ( берёза)

**ЧЕТВЁРТАЯ КОМАНДА:**

1. Может ли сазан забраться в океан? ( нет, сазан –речная рыба)
2. Кто спит вниз головой? ( летучая мышь)
3. У какого дерева ствол белый? (берёза)

**ПЯТАЯ КОМАНДА:**

1. Чем стрекочет кузнечик? (ногой о крыло)
2. Какая птица подбрасывает яйца в чужие гнёзда? ( кукушка)
3. Какое травянистое растение зацветает первым? (мать-и-мачеха)

**ІІІ. КОНКУРС «КРОССВОРДНЫЙ»** ( МАКСИМАЛЬНОЕ КОЛИЧЕСТВО БАЛЛОВ -15

ПРИЛОЖЕНИЕ №1

|  |
| --- |
| **п** |
| 11 | |  | **р** |  |  | |
| **и** |  | | | | 3 |
| 12 | | **р** |  | |  |  |  |
| 13 | | **о** |  | |  |  |  |
| 14 | |  | | **д** |  | |  | |  |
| 15 |  | |  | | **а** |  | |  |

|  |  |
| --- | --- |
| 1 | |
| 4 | |  |  |  |  |  |
|  | |
| 5 | |  |  | **Н** |  |  |
| 6 | **е** |  |  |
| 7 | |  | **ж** |  |  |
| **и** |  | | 2 |
| 8**в** |  |  |  |  |
| 9 |  | |  | **а** |  |  |  |
| 10 |  | |  | **я** |  |

**По вертикали:**

1. Заревел вол на сто гор, на тысячу городов.
2. Я вода да по воде же и плаваю.
3. Зимой на земле лежал, весной в реку побежал.

**По горизонтали:**

1. Крашеное коромысло через реку повисло.
2. Летит птица орёл, несёт в зубах огонь. Огневые стрелы пускает, никто её не поймает.
3. Голубой шатёр всю землю покрыл.
4. Крупно, дробно зачастил и всю землю напоил.
5. Неизвестно, где живёт, налетел- деревья гнёт. Засвистит- по речке дождь, озорник , а не уймёшь.
6. Молоко над речкой плыло- ничего не видно было. Растворилось молоко- стало видно далеко.
7. То он- клин, то он –блин, ночью на небе один.
8. Старик-шутник на улице стоять не велит.
9. Похож я с виду на горох, где я пройду- переполох.
10. Красная девушка по небу ходит, всем от неё тепло.
11. Меня пьют, меня льют, всем я нужна. Кто я такая?
12. Летит орлица по синему небу. Крылья распластала, солнышко заслала.

**ІV. КОНКУРС КАПИТАНОВ.**

1. Природные богатства, находящиеся в глубине земли, которые человек использует в хозяйстве. – ИСКОПАЕМЫЕ.
2. Распространённое вещество, встречающиеся на земле в трёх состояниях. – ВОДА.
3. Как называется линия, ограничивающая видимую часть земной поверхности? – ГОРИЗОНТ
4. Организмы, встречающиеся во всех зонах, которые не могут жить без света, воды и воздуха. – РАСТЕНИЯ.
5. Какую сторону горизонта можно найти с помощью тени в полдень? – СЕВЕР.

**V. ЗАМОРОЧКИ ИЗ БОЧКИ**

**Примечание: ЕСЛИ ИГРОКИ ДОСТАЮТ БОЧОНОК, НА КОТОРОМ НАПИСАНО «СЧАСТЛИВЫЙ СЛУЧАЙ», ТО ПОЛУЧАЮТ ШОКОЛАДКУ.**

ПЕРВАЯ КОМАНДА:

1. Почему ласточки перед дождём летают низко? – ОНИ ЛОВЯТ НАСЕКОМЫХ, КОТОРЫХ ХОЛОДНЫЙ ВОЗДУХ ПРИБИВАЕТ К ЗЕМЛЕ.
2. Каковы причины лесных пожаров?- НЕПОТУШЕННЫЙ ОКУРОК, КОСТЁР, МОЛНИЯ.
3. Сколько ног у жука? – 6
4. Трава, которую могут узнать на ощупь даже слепые. – КРАПИВА
5. Всегда ли ящерица, схваченная за хвост, отбрасывает его? – НЕТ, ТОЛЬКО ОТ БОЛИ.

ВТОРАЯ КОМАНДА**:**

1. Почему волка называют «санитаром леса? – ДОБЫВАЕТ ПРЕЖДЕ ВСЕГО БОЛЬНЫХ, ОСЛАБЛЕННЫХ ЖИВОТНЫХ.
2. Как правильно разжечь костёр в лесу? – ВЫБРАТЬ МЕСТО ПОДАЛЬШЕ ОТ ДЕРЕВЬЕВ, СНЯТЬ ДЁРН И ПОЛОЖИТЬ ПОДАЛЬШЕ ОТ ОГНЯ. КОГДА КОСТЁР БУДЕТ ЗАЛИТ ВОДОЙ, НЕОБХОДИМО УБРАТЬ ГОЛОВНИ, УЛОЖИТЬ ДЁРН НА МЕСТО И ПОЛИТЬ ХОРОШЕНЬКО ВОДОЙ.
3. Почему осину называют спичечной королевой? – ДЕЛАЮТ СПИЧКИ.
4. Как называется изменение густоты и окраски шерсти у животных? – ЛИНЬКА
5. У какого насекомого самый чуткий нос? – У БАБОЧКИ

ТРЕТЬЯ КОМАНДА:

1. Зачем страус голову в песок прячет? - И СОВСЕМ НЕ ИЗ-ЗА СТРАХА, КАК ПРИНЯТО СЧИТАТЬ, А С САНИТАРНО-ПРОФИЛАКТИЧЕСКИМИ ЦЕЛЯМИ. ЗАКРЫВ СВОИ БОЛЬШИЕ ГЛАЗА И ОПУСТИВ ГОЛВУ В ГОРЯЧИЙ ПЕСОК, СТРАУС ЖДЁТ ( СКОЛЬКО ВЫТЕРПИТ), ПОКА ПОГИБНУТ ИЛИ СБЕГУТ С ГОЛОВЫ ВСЕ ПАРАЗИТЫ.
2. Вы увидели гнездо птицы. Как сохранить его? – НЕ ВЫТАПТЫВАТЬ ТРАВУ У ГНЕЗДА, ЕСЛИ ОНО НА ЗЕМЛЕ. НЕ ТРОГАТЬ ЯЙЦА РУКАМИ. НЕ БРАТЬ ПТЕНЦОВ В РУКИ.
3. Что теряет лось каждую зиму? – РОГА
4. Название какого ядовитого растения леса связано с названием птицы? – ВОРОНИЙ ГЛАЗ
5. Детёныши каких животных питаются молоком чужой матери?- ЗАЙЧАТА

ЧЕТВЁРТАЯ КОМАНДА:

1. Зачем змеи язык показывают? – ЭТО ОНИ ВОЗДУХ «ОЩУПЫВАЮТ», ДОБЫЧУ ИЩУТ.
2. Почему яркую божью коровку птицы не клюют? – ОНА ВЫДЕЛЯЕТ ЕДКУЮ ЖИДКОСТЬ. ПОПРОБОВАВ ОДИН РАЗ, ПТИЦА ЕЁ ЗАПОМИНАЕТ.
3. У какого дерева в лесу всё время дрожат листочки? – ОСИНА
4. Какие ноги у жирафа длиннее- передние или задние? - ОДИНАКОВЫЕ
5. Какая птица выводит птенцов зимой? - КЛЁСТ

ПЯТАЯ КОМАНДА:

1. Почему у жирафа шея длинная? – ЧТОБЫ ДОСТАВАТЬ ЛИСТЬЯ С ДЕРЕВЬЕВ, КОТОРЫИМ ПИТАЮТСЯ ЖИРАФЫ.
2. На муравейник опустился дрозд, вытянул крылья в стороны и сидел несколько минут. Для чего?- ПТИЦА ОСВОБОЖДАЕТСЯ ОТ ПАРАЗИТОВ- МУРАВЬИ ОПРЫСКИВАЮТ ТЕЛО ДРОЗДА ОСТРО ПАХНУЩЕЙ МУРАВЬИНОЙ КИСЛОТОЙ.
3. Сколько ног у паука? – 8
4. Каким насекомым хлопают в ладоши? – КОМАРЫ, МОЛЬ.
5. Листопадное хвойное дерево. – ЛИСТВЕННИЦА.

**VІ. КОНКУРС «УЗНАЙ ЖИВОТНЫХ».**

ПРИЛОЖЕНИЕ №2.