

ТРОПА ИСПЫТАНИЙ

Заочное путешествие по родному краю для 5-6 классов

Рамазанова Лина Ринатовна
учитель математики
МБОУ «Гимназия №7 «Ступени»

Экологическая игра - викторина





Берегите природу

Чтоб радость завтрашнего дня
Сумел ты ощутить.
Должна быть чистой Земля
И небо чистым быть.
А Землю эту, не шадя.
Терзал за веком век,
И брал все только для себя
«Разумный» человек.
Сейчас же кинулись спасать
«Природную среду»,
Но почему ж так поздно мы
Почуяли беду?
Сквозь фабрик и заводов дым
Нам трудно разглядеть
Все те страдания, что Земле
Приходится терпеть.
Надолго ль хватит нам воды,
Коль растворен в ней яд?
Надолго ль хватит тех лесов.
Где топоры стучат?
Спасти поля, леса, луга
И чистую гладь рек – всю Землю
Можешь только ты,
Разумный человек !



Наш девиз:
«Один за
всех и все
за одного!»

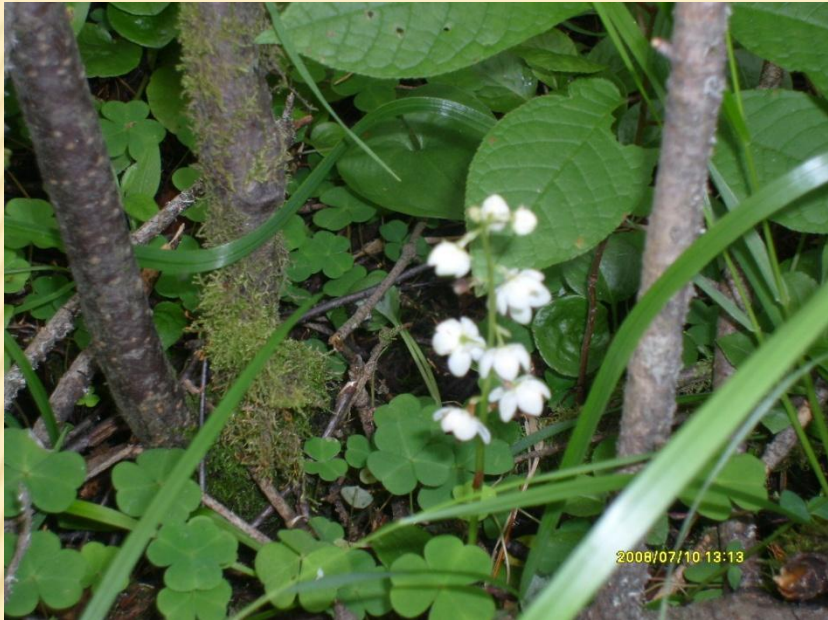
ИСПЫТАНИЕ №1

- Разъясните свою эмблему, девиз
- Защитите плакат

ИСПЫТАНИЕ №2

- Почему листья с верхушек деревьев опадают последними?
- Какое мужское растение одновременно названо мужским и женским именами?
- Через сколько лет опадает хвоя у ели и сосны?
- Какой цветок помогает при сердечных заболеваниях?
- Сок какого лекарственного растения останавливает кровотечение?

- × Почему сосна и ель остаются круглый год зелеными?
- × Какую пользу приносят дятлы?
- × Как в лесу без компаса можно определить стороны света?
- × Приведите примеры, как по погодным примерам можно предсказать погоду?
- × По каким рекам не бежит вода?





ПРОВЕРЬ СЕБЯ

- Они самые молодые – дольше живут.
- Иван – да – Марья
- У ели – через 5-7 лет, а у сосны – через 2-3 года.
- Ландыш.
- Пастушья сумка.
- У них очень незначительное испарение воды.
- Они очищают лес от вредителей.
- Мхи и лишайники растут с северной стороны. Кора деревьев с северной стороны всегда темнее и грубее. Компасом может служить муравейник – он располагается около дерева с южной стороны.
- Золотая заря – день будет хороший, дым стелется – к сырой погоде, сильная роса – к хорошей погоде, низкие облака – к дождю и т. д.
- По каменным россыпям на наших горах, их именуют курумами и каменными реками

ИСПЫТАНИЕ №3 «ПОЗНАЙ СВОЙ КРАЙ»

- Какой город является самым северным городом?
- В каком году основан Верхний Уфалей?
- Каким геологическим памятником природы знаменит Верхний Уфалей?
- Где жила героиня пушкинской «Сказки о Золотом Петушке»?
- Какие полезные ископаемые добывают в Верхнем Уфалее?
- Чем богато Чусовское болото?
- Где и когда зафиксирован самый сильный мороз?
- Какой зверь наших мест самый крупный?
- Какой горой можно голову прикрыть?
- Где у нас горы плачут?



ПРОВЕРЬ СЕБЯ

- Нязепетровск и Верхний Уфалей
- Город стоит на притоке реки Уфы-Уфалее и вырос из поселка при железоделательном заводе, основанном в 1761 году.
- Большой камень, гора, который находится в 3 км севернее от ж/д станции Верхний Уфалей.
- В Шемахе, более знаменитой соседними пещерами.
- Известняки, мрамор.
- Отложением торфа.
- Минус 52 градуса в 1979 году в Нязепетровске.
- Лось, вес самца достигает 600 кг.
- Горой шляпа около города Верхний Уфалей.
- Теплые горы возле Кыштыма и Верхнего Уфалея.









ИСПЫТАНИЕ №4 «ДИЗАЙНЕРЫ»

Проблема отходов, загрязнения окружающей среды стала из самой злободневных в современном мире. Поэтому, когда вы отдыхаете на природе, никогда не забывайте убирать мусор. Давайте подойдем к проблеме творчески. За 10 минут из пластиковых бутылок попытайтесь сделать что-то полезное в быту.

ИСПЫТАНИЕ №5

«ВЕСЕЛЫЙ ПРИВАЛ»

«Кольцовка песен» о природе.

Побеждает команда, ни разу не пропустившая свой ход.

ИСПЫТАНИЕ №6

В нашем городе есть экологические проблемы, решить которые можно, объединив усилия всех граждан. В течение 10 минут придумайте обращение к гражданам, городским властям, руководителям предприятий с целью решить эту проблему. Обращение должно быть кратким и убедительным.

УВАЖАЕМЫЕ ЖИТЕЛИ НАШЕГО ГОРОДА!

Мы обращаемся к тем, кто забыл о том, что нужно заботиться о своем здоровье и о здоровье окружающих. Мы должны жить сегодняшним днем, чтобы наши ошибки пытались исправить наши дети и внуки.

Убедительно просим вас: «Не загрязняйте окружающую природу! Остановите человека, который своими действиями ухудшает экологию».

Все в ваших руках и в ваших силах!

подпись

**Спасибо
за участие!!!**