

# **Викторина «Первоцветы нашего края»**

Подготовила: Черкашина Т.Ф., учитель  
биологии,

МБОУ ” Краснокутская основная  
общеобразовательная школа”

2014 г.

# Цель проведения викторины

- Развивать познавательную и творческую активность учащихся;
- Обобщить и систематизировать знания учащихся о первоцветах нашего края;
- Экологическое воспитание учащихся на материале о необходимости охраны первоцветов;
- Воспитывать чувство ответственности за порученное дело;
- Воспитывать чувство любви к своей родине, к природе.

# Вопрос №1

У занесенных снегом кочек  
Под белой шапкой снеговой  
Нашли мы синенький цветочек,  
Полузамерзший, чуть живой.  
.... И вдруг пошел пушистый, белый  
Холодный мартовский снежок.  
Он падал, заносил дорожки, опять  
зима, а не весна.  
И от цветка на тонкой ножке лишь  
только шапочка видна.  
И он, от холода синея, головку  
слабую склоняя,  
Сказал: «Ну что ж, я не жалею,  
ведь началась весна с меня».



# ? №2

- Этот цветок золотыми веснушками появляется по буграм, склонам, вдоль ж/д, там, где пригревает солнце. А уже летом появляются на длинных ножках листья. в народе ее называют белокопытник, водяной лопух, латинское название цветка туссилаго — что значит кашель. Это одно из древнейших растений-целителей. Крестьяне всегда держали эту траву под рукой, как самый драгоценный дар зелёной аптеки. Листья собирали в мае-июле, после цветения.



# ? №3

- Как только растает снег, рано весной зацветает это растение. Золотисто-желтые цветы можно увидеть на болотах, в пойме реки, просто в сыром месте. Это растение довольно широко встречается в нашей местности. Оно украшает мелководье и заболоченный луг в пойме Ворсклы и ее притоков. Цветет растение в апреле-мае. Оно ядовита, как и все лютиковые.



# Вопрос №4

- Это дерево – одно из самых раннецветущих в нашей местности. Ее любимые места обитания – пойма рек. У нас она широко встречается в пойме Ворсклы и ее притоков. Древесина дерева мягкая, красивого оранжевого цвета, поэтому ее используют для отделки жилища, для декорирования, для поделок из дерева.



# Вопрос №5

- Это лесное растение называем «подснежником», как и пролеску. Как только отцветет голубой ковер из пролески, его сменяет сиреневый ковер из этих душистых первоцветов. Растение имеет интересный по строению цветок, похожий на пасть волшебного животного. В эту пасть охотно залетают пчелы и другие насекомые, чтобы полакомиться сладким нектаром.



## ? №6

- Сиреневый аспект хохлатки прячет наш следующий первоцвет. Но проходит немного времени – и лес преобразуется. Желто-зеленый ковер укрывает землю. Цветок цветет всего несколько дней, а затем увядает. А в почве остается богатое питательными запасами корневище. Кроме того, в наших лесах встречается растение с нежными белыми цветками, . Это растения Красной Книги, нуждающиеся в нашей охране.





# ? №7

- Это дерево раньше всех встречает весну. Когда заметишь серебристые пуховки на ветках, всегда удивляешься. Растение пробуждается очень рано, словно не обращая внимания на стужу. Пушистые белые сережки напоминают нам о том, что скоро придет тепло и в природе наступит время перемен.



# ? №8

- Ранней весной, когда снег сошел только на хорошо прогреваемых солнцем местах, на еще холодной черной земле появляется это скромное растение. Оно, как и пролеска, к семейству лилейные и зацветает одним из самых первых. Это растение является индикатором слабой кислотности почвы.



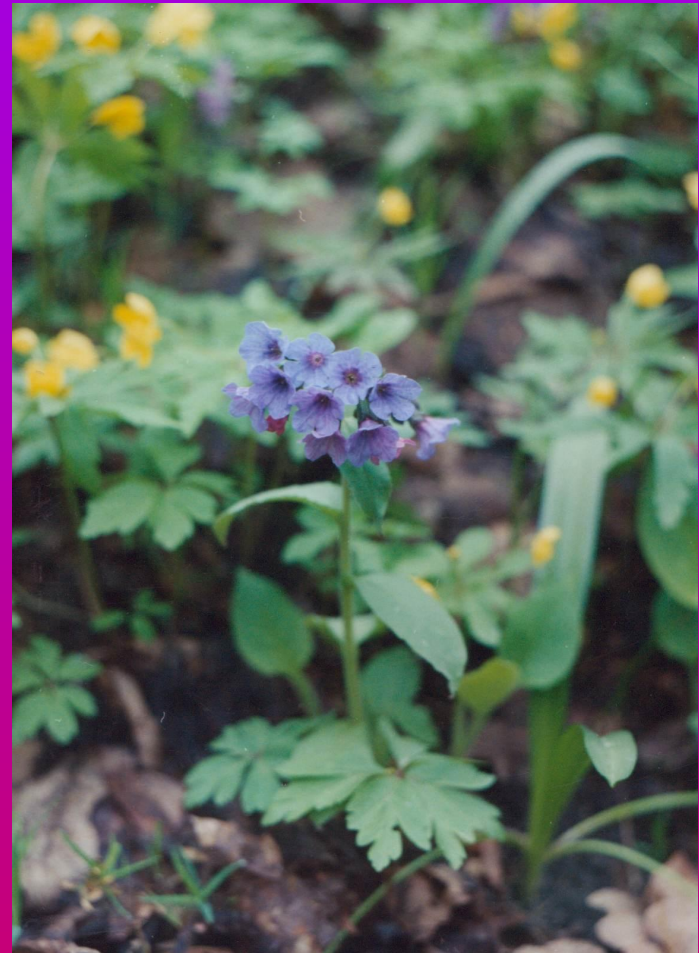
# Вопрос №9

- Это один из самых ранних первоцветов нашей местности. Его желтые цветы привлекают насекомых и радуют наш глаз. Листья растения блестящие, округлые. Он выглядит бодрым, свежим, крепким, словно оправдывая свое название. Листья богаты витаминами, их используют для приготовления салатов и первых блюд.



# Вопрос №10

Это необычный весенний цветок. Когда распускается — он розовый, через несколько дней становится пурпурным, затем - фиолетовым, и, наконец, синим. Цветки душистые, поэтому их быстро находят шмели. Цветок для них своего сладкого нектара не жалеет: «Пейте, гости дорогие! На всех хватит». Всех сладкоежек к себе приманивает. За сладкий, медовый на вкус сок растение и получило свое название. .



# ? №11

Этот первоцвет  
ярко-желтого  
цвета образует  
огромное  
количество  
семян. Если бы  
каждое семечко  
прижилось, то  
через 10  
поколений  
растение могло



# Вопрос №12

- Этот цветок – один из самых красивых первоцветов. Маленькие кустики обладают чудесным запахом. Это многолетнее лекарственное растение употребляют в народной медицине при заболеваниях легких, при камнях в почках.



# А вот и ответы!

- 1 — пролеска
- 2 — мать-и-мачеха
- 3 — калужница
- 4 — ольха
- 5 — хохлатка
- 6 — ветреница
- 7 — ива
- 8 — гусиный лук
- 9 — чистяк



# В презентации использованы фотографии:

- Мирошниченко Дарьи, 5 класс;
- Смоленко Петра, 9 класс;
- Черкашиной Т.Ф., учителя биологии





# Литература:

1. О. Разумовская  
«Встреча с  
растениями» М:  
«Грамотей» 2002  
г.

2. В. Артамонов  
«Зеленые  
оракулы», М:  
«Мысль», 1989 г.

3. «Красная Книга  
Б...



Спасибо

за внимание