

Урок окружающего мира 2 класс

«Здравствуй, Весна!»





Цели: понаблюдать и выявить весенние приметы в неживой и живой природе; учиться определять по внешним признакам период наступления весны.
Оборудование: рисунки перелётных птиц, гербарий раннецветущих растений, рисунки и фотографии природы весной.

Сегодня мы отправляемся в гости к Весне.

И, как всегда велось на Руси, мы должны прославить хозяйку, чтобы она была к нам добра и открыла для нас свои секреты.

Прослушайте стихотворение Е. А. Баратынского и определите в нём приметы весны.

Весна! Весна! Как воздух чист!
Как ясен небосклон!

Своей лазурию живой
Слепит мне очи он.

Весна! Весна! Как высоко
На крыльях ветерка,

Ласкаясь к солнечным лучам,
Летают облака!

Шумят ручьи! Блестят ручьи!
Взревев, река несёт

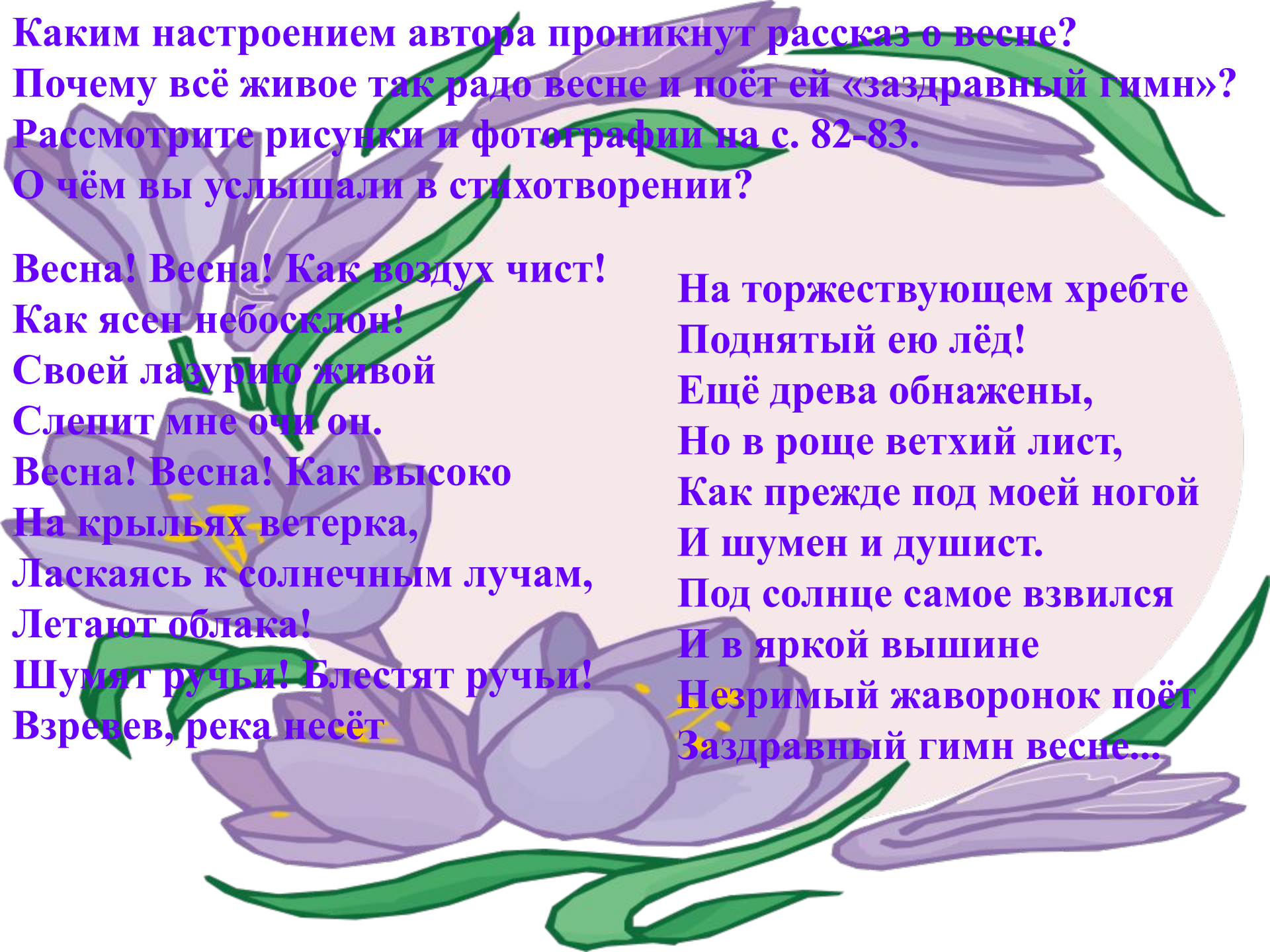
На торжествующем хребте
Поднятый ею лёд!

Ещё деревья обнажены,
Но в роще ветхий лист,

Как прежде под моей ногой
И шумен и душист.

Под солнце самое взвился
И в яркой вышине

Незримый жаворонок поёт
Заздравный гимн весне...



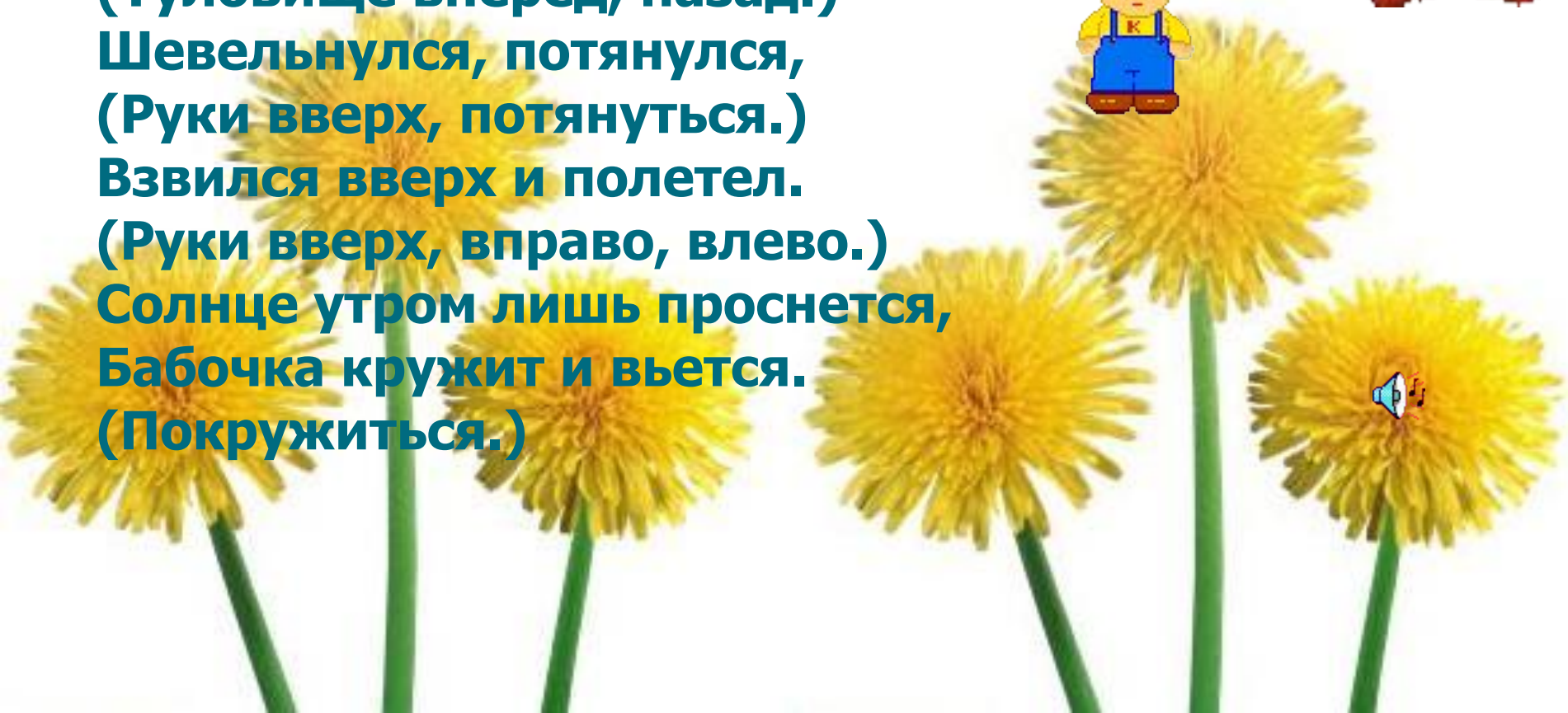
Каким настроением автора проникнут рассказ о весне?
Почему всё живое так радо весне и поёт ей «здравный гимн»?
Рассмотрите рисунки и фотографии на с. 82-83.
О чём вы слышали в стихотворении?

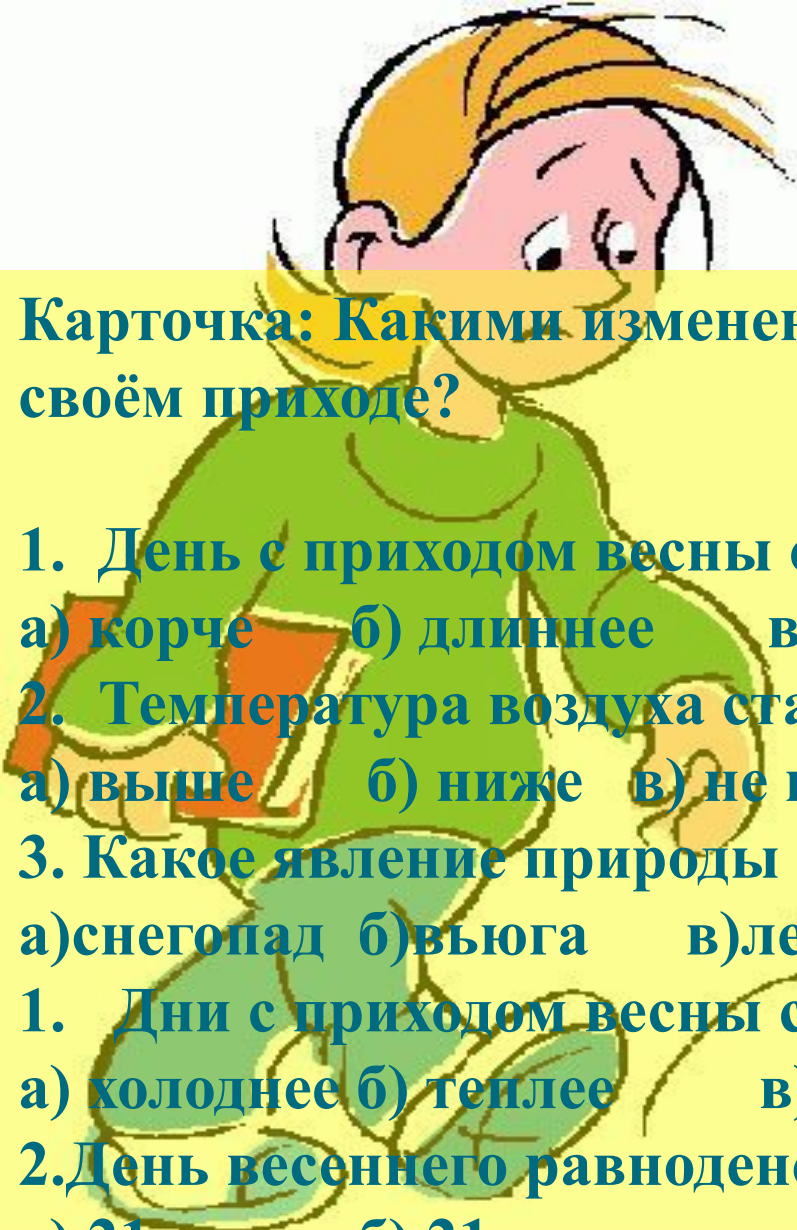
Весна! Весна! Как воздух чист!
Как ясен небосклон!
Своей лазурию живой
Слепит мне очи он.
Весна! Весна! Как высоко
На крыльях ветерка,
Ласкаясь к солнечным лучам,
Летают облака!
Шумят ручьи! Блестят ручьи!
Взревев, река несёт

На торжествующем хребте
Поднятый ею лёд!
Ещё древа обнажены,
Но в роще ветхий лист,
Как прежде под моей ногой
И шумен и душист.
Под солнце самое взвился
И в яркой вышине
Незримый жаворонок поёт
Здравный гимн весне...

Физкультминутка

Спал цветок и вдруг проснулся,
(Туловище вправо, влево.)
Больше спать не захотел,
(Туловище вперед, назад.)
Шевельнулся, потянулся,
(Руки вверх, потянуться.)
Взвился вверх и полетел.
(Руки вверх, вправо, влево.)
Солнце утром лишь проснетса,
Бабочка кружит и вьется.
(Покружиться.)





Карточка: Какими изменениями в природе Весна заявляет о своём приходе?

1. День с приходом весны стал:

а) короче б) длиннее в) остался таким же.

2. Температура воздуха стала:

а) выше б) ниже в) не изменилась.

3. Какое явление природы можно наблюдать только весной?

а) снегопад б) вьюга в) ледоход

1. Дни с приходом весны стали:

а) холоднее б) теплее в) остались такие же.

2. День весеннего равноденствия приходится на:

а) 21 мая б) 21 апреля в) 21 марта.

3. Какое явление природы можно наблюдать только весной?

а) метель б) снегопад в) половодье.



*Изменения
в неживой
природе.*

Первый дождик



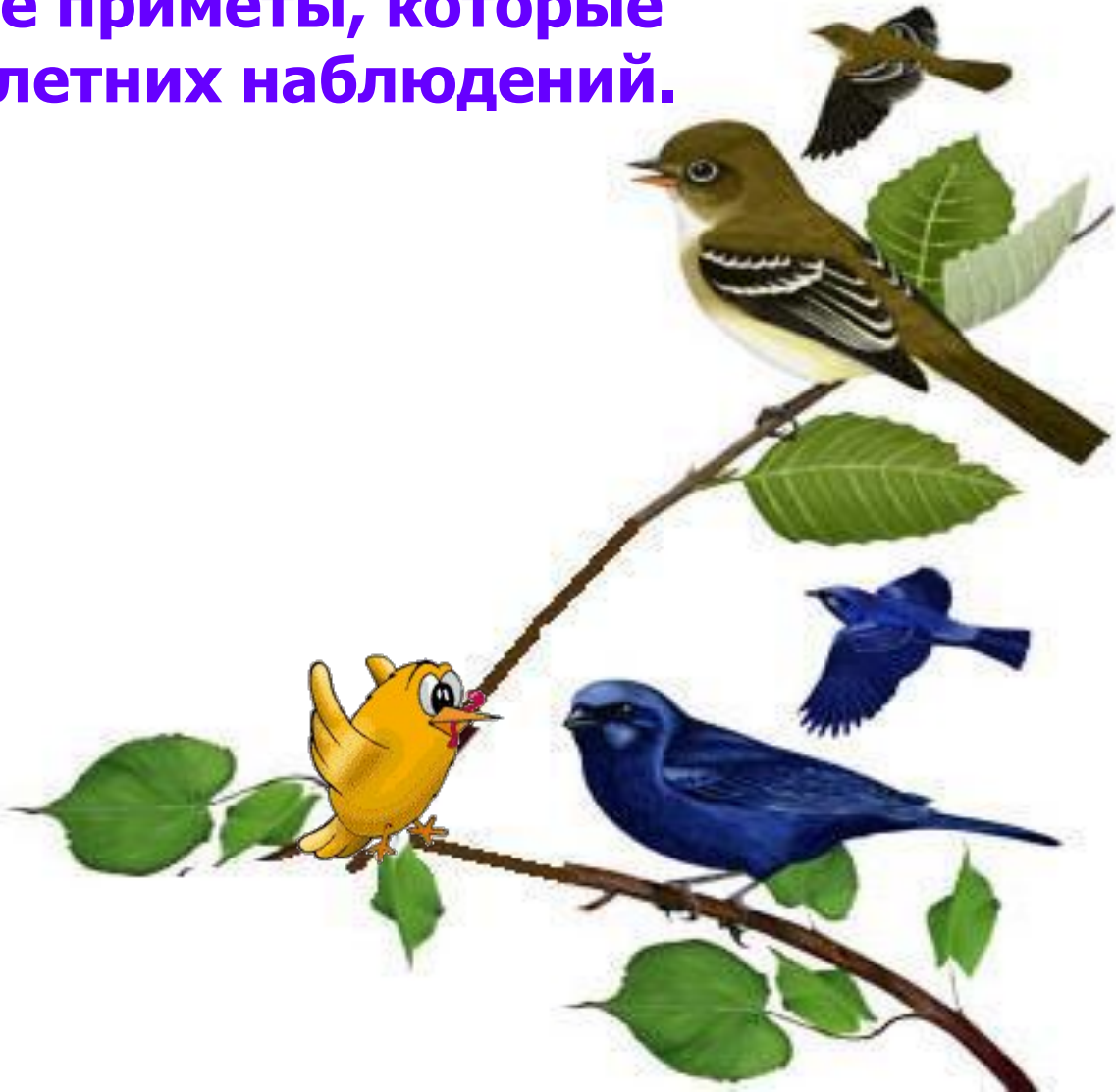
Почему начинается таяние льда и снега весной?
В каких местах он быстрее тает?
Как изменились осадки с наступлением весны?
Как изменилась почва?
Как будет изменяться дальше природа?
Прочитайте пословицы .
Весна да осень - на дню погод восемь.
Не пугай, зима, весна всё равно придёт.
Весна напоит- осень накормит.
Хочешь есть калачи, не сиди на печи.
Как понимаете их смысл?
Вспомните, какие вы знаете пословицы о весне.
Назовите весенние месяцы.



Изменения
в живой
природе.



В народе каждый месяц имеет ещё одно название, связанное с наиболее яркими изменениями в природе. В каждом из них есть и свои народные приметы, которые сложились из многолетних наблюдений.



МАРТ - протальник

- Почему этот период весны так называют?



Рано затает - долго не растает.
Коли перелётная птица течёт стаями - к дружной весне.
Длинные сосульки - к долгой весне.

Апрель - снегогон

- Апрель – это месяц весенних первоцветов
- Как чуток ветки сон сторожкий!
- Лучом пригретые едва,
- Отдать дымок спешат сережки,
- Пока спеленута листва.

А. Твардовский

Из берёзы течёт много
сока - к дождливому лету.
Ранний излёт пчёл - к
красной весне. Птицы
вьют гнёзда на солнечной
стороне - к холодному
лету.



Май - травень

**Май холодный - год хлебородный. Поздний расцвет
рябины - к холодной осени. Когда цветёт черёмуха -
всегда живёт холод.**



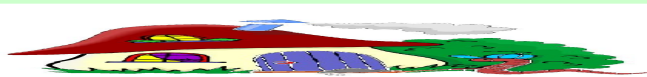
Раннецветущие растения.
Весной оживают представители Царства растений.
Назовите раннецветущие растения.

- **Подснежники**
- **Мать-и-мачеха**
- **Хохлатка**
- **Медуница**
- **Ветреница**



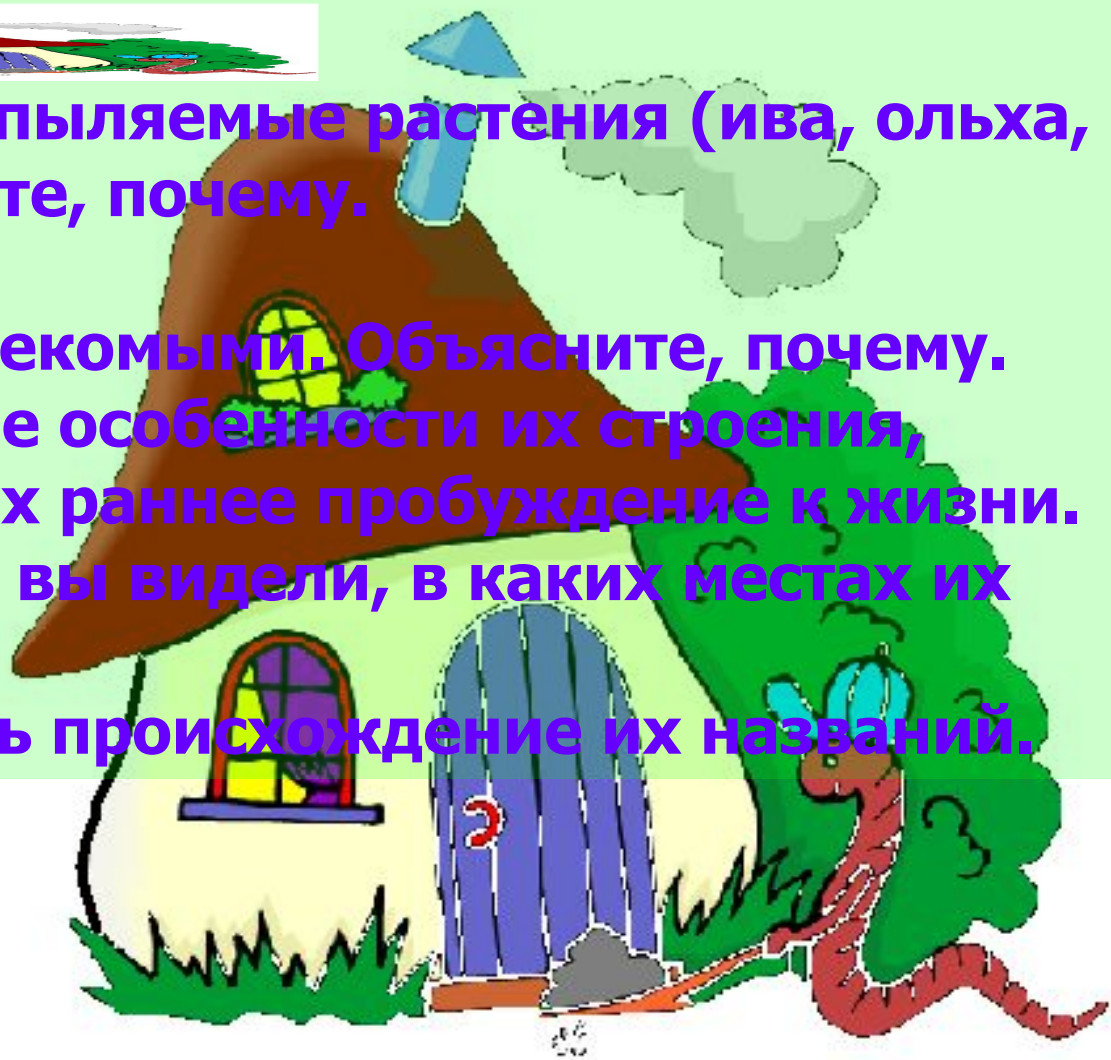
Почему их так назвали?

Откуда они черпают силы для раннего появления и цветения?



Рано зацветают ветроопыляемые растения (ива, ольха, тополь и др.). Объясните, почему.

Затем - опыляемые насекомыми. Объясните, почему. Найдите те характерные особенности их строения, которые определяют их раннее пробуждение к жизни. Какие из этих растений вы видели, в каких местах их встречали? Постарайтесь объяснить происхождение их названий.

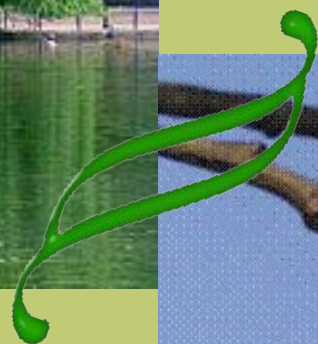






Ива

Раннецветущее , опыляемое с помощью ветра дерево - ива. Оно цветет рано весной, пока все остальные деревья не покрылись листвой.



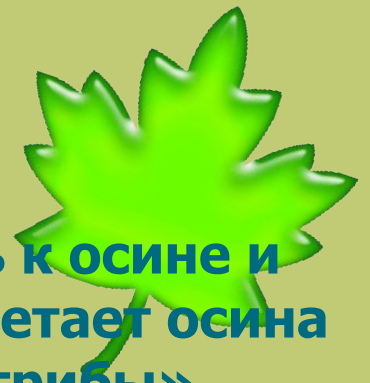


Одной из первых зацветает **Ольха**. С осени в ее шишечках находились семена, которые стали выпадать в конце зимы - начале весны. Длинные сережки ольхи покачиваются от ветра, и из них вылетает большое количество пыльцы. Это дерево опыляется с помощью ветра, поэтому оно зацветает раньше других, пока еще не распустилась листва и не мешает пыльце разлетаться в разные стороны.

Осина



Приглядывались к осине и грибники: «Зацветает осина — пора в лес по грибы». Примерно в это время на солнечных припеках появляются первые сморчки и строчки.



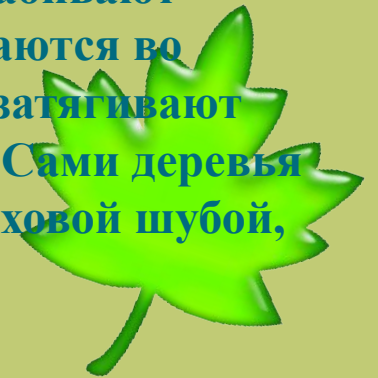
В ботанике осина известна под названием «тополь дрожащий». Крестьяне заметили, что с появлением по весне листьев на осине тучнее становились луга и пастбища.



Тополь



Тополь приветствует весну бурным и быстрым цветением. Его быстро набухающие клейкие почки раскрываются буквально на глазах, раскрашивая безлистную крону в красные цвета – это распустились тополевые сережки. В конце весны превратившиеся в зеленые коробочки цветки тополя начинают рассеивать семена. Семена мелкие, одеты нежным белым пухом. Их так много, что они, словно снег, покрывают улицы городов, залетают в окна, забивают решетки, скапливаются во дворах и скверах, затягивают зеркала водоемов. Сами деревья покрыты белой пуховой шубой, как снегом зимой.

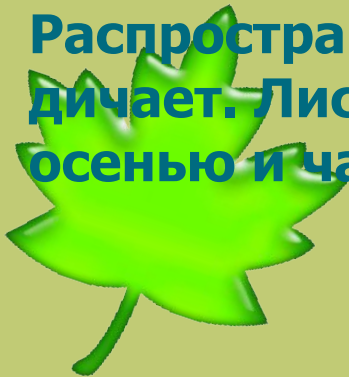




Ясень

Светлолюбив.
Цветёт в апреле—мае до
распускания листьев,

На плодородных почвах растёт
быстро, морозостоек, иногда
страдает от поздних весенних
заморозков. Плодоносит с
25-40 лет, живёт до 300 лет.
Распространяется самосевом и
дичает. Лист опадает поздней
осенью и часто зелёным.





**Перелётные птицы.
Вопросы :
Изменения в неживой
природе и в жизни
растений повлияли и
на жизнь животных
весной.
Подумайте, какие
животные раньше
появляются весной,
насекомые или
перелётные птицы?
Почему?**



Первые вестники весны — грачи. Важно ходят они по первым проталинам. 17 марта считается Грачевником. В это время начинают прилетать эти птицы. За грачами полетят скворцы и жаворонки. 21 марта, по старому обычаю, пекли булочки с глазами-изюминками, которые называли «жаворонки».

Чем объясняется массовый прилёт птиц весной?



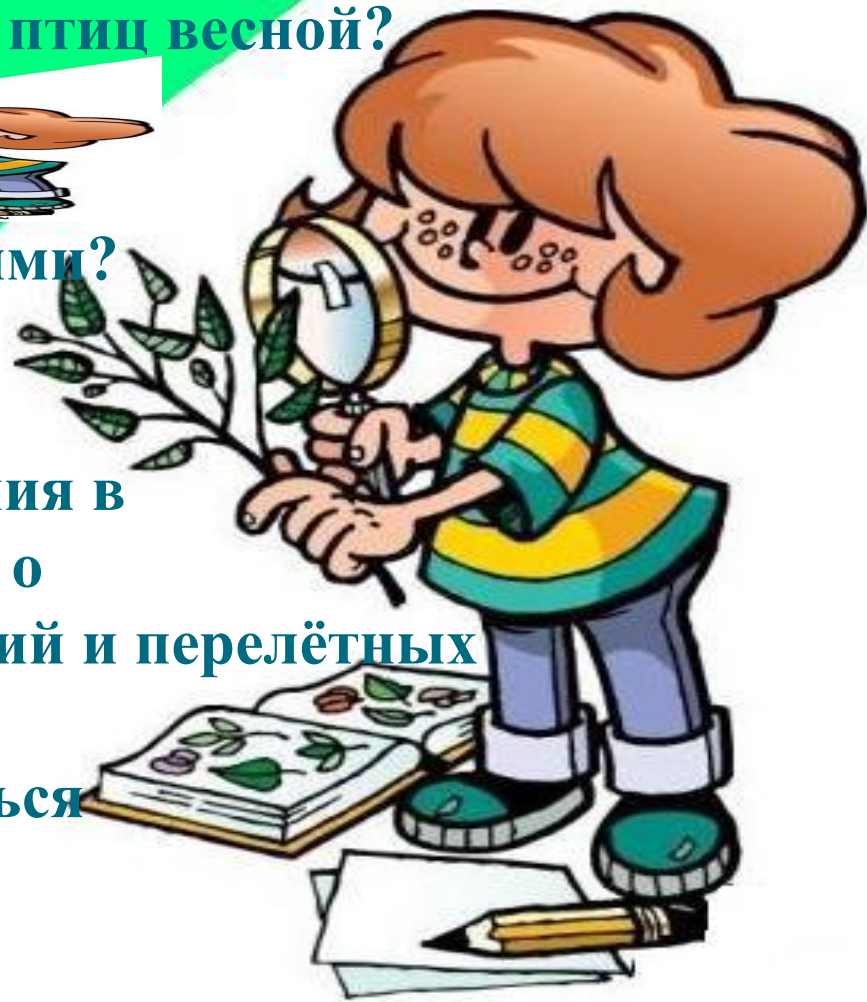
Какие птицы возвращаются первыми?

Расскажите об их поведении.

Экологические правила.

Давайте составим правила поведения в природе, в которых отразим заботу о сохранении раннецветущих растений и перелётных птиц.

Почему людям необходимо заботиться о птицах и охранять их?



Вот некоторые примеры о количестве насекомых, которых птицы съедают сами и приносят птенцам. Большая синица уничтожает в течение дня до 6000 насекомых, грачи уничтожают до 8000 вредных червей и гусениц. Ласточка за лето ловит до 1 000 000 мошек и комаров. Таким образом, птицы охраняют посевы и посадки и приносят большую пользу человеку.



Итог урока.

Почему весна - время пробуждения природы?

Домашнее задание: с. 84-89.



Ресурсы

- <http://im8-tub.yandex.net/i?id=71991850-14>
- <http://im7-tub.yandex.net/i?id=78088116-10>
- <http://im0-tub.yandex.net/i?id=21540507-13>
- <http://im0-tub.yandex.net/i?id=21540507-13>
- <http://im7-tub.yandex.net/i?id=84475502-14>
- <http://im0-tub.yandex.net/i?id=142572196-13>
- <http://im7-tub.yandex.net/i?id=200621401-06>
- <http://im6-tub.yandex.net/i?id=105183330-11>
- <http://im3-tub.yandex.net/i?id=49782728-07>
- <http://im0-tub.yandex.net/i?id=143715002-10>
- <http://im0-tub.yandex.net/i?id=124358030-01>
- Плешаков А.А. Зеленые страницы
Румянцев А.А. Великан на поляне