

Роль растений в жизни человека

Муниципальное бюджетное учреждение дополнительного
образования

Центр детского творчества «Выйский»

Объединение: Друзья природы

Расписание:

Вторник 13:00-13:45; 14:00-14:45

Четверг 14:00-14:45; 15:00-15:45

Пятница 13:00-13:45; 14:00-14:45



ЦЕЛЬ: СФОРМИРОВАТЬ ПРЕДСТАВЛЕНИЕ О РОЛИ РАСТЕНИЙ В ЖИЗНИ ЧЕЛОВЕКА.

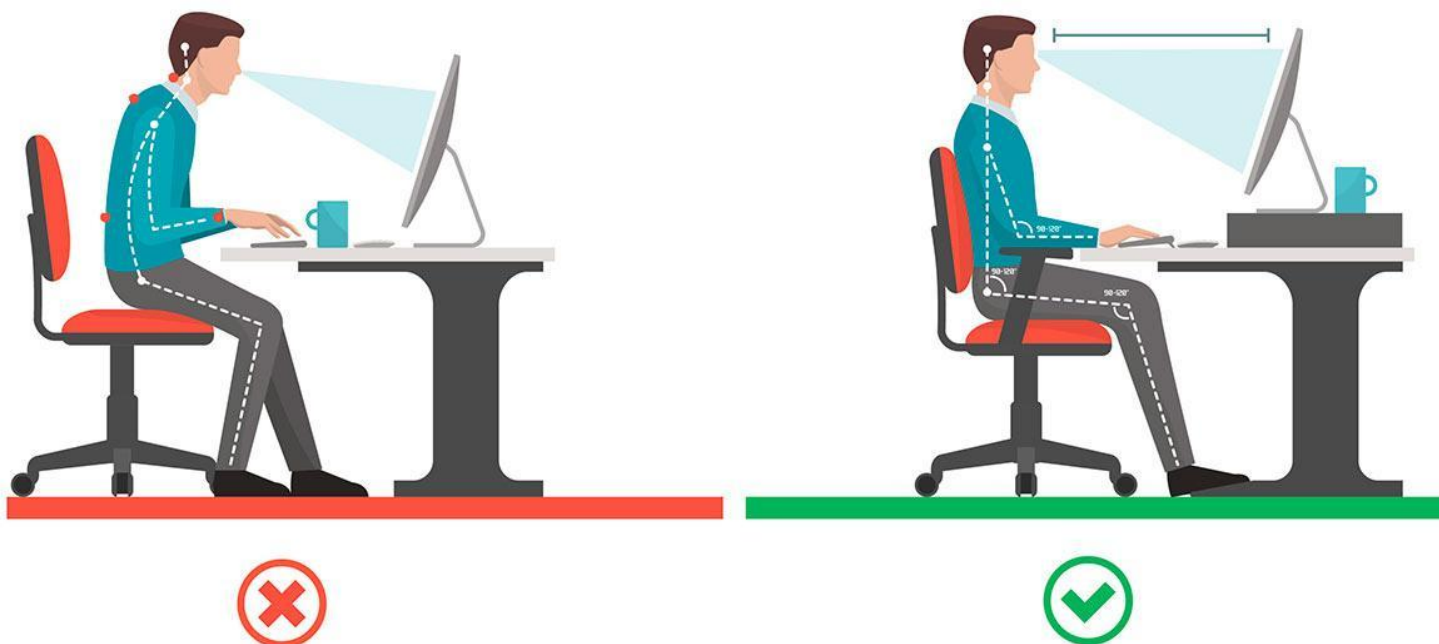
Задачи.

Воспитательные: воспитывать бережное, ответственное отношение к природе и природным объектам.

Развивающие: делать выводы о значении растений в жизни человека.

Познавательные: называет основные группы растений по применению человеком.

ПЕРЕД НАЧАЛОМ ЗАНЯТИЯ, ПРИМИ ПРАВИЛЬНОЕ ПОЛОЖЕНИЕ





Здравствуйте, ребята!

Начнем занятие с небольшого задания. Для выполнения вам нужен листочек и карандаши.

- **Задание 1.** Попробуйте представить планету без растений. Попробуйте её нарисовать. Как она выглядит? Красивая? Много ли обитателей на ней?

Фото рисунков отправьте по эл.почте
smtat9@yandex.ru



Очень трудно себе представить, что растений вдруг не стало в природе. Уверена, что ваши рисунки получились очень интересными.

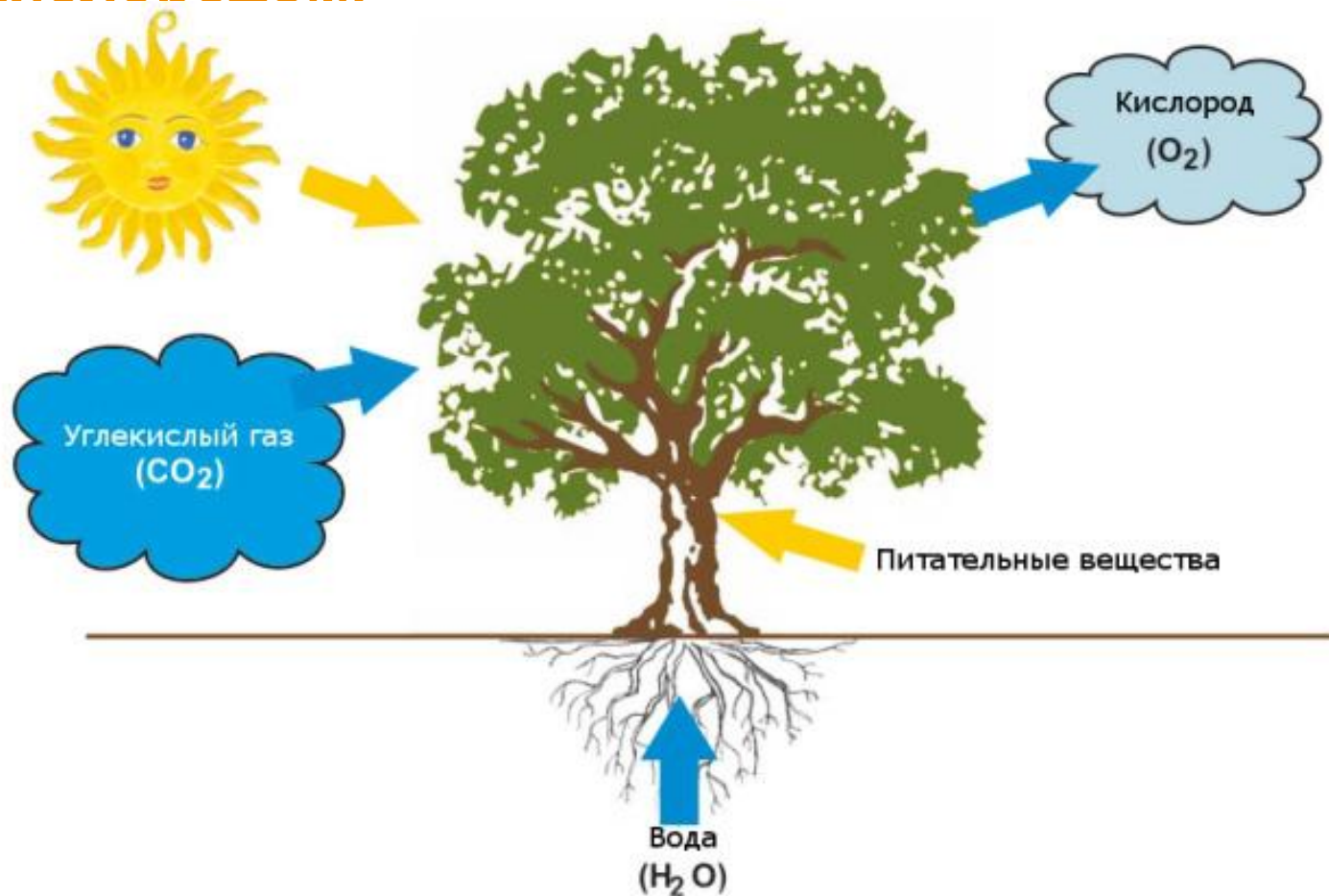


В жизни человека растения играют огромную роль.



Попробуйте задержать дыхание. Сможете ли вы долго не дышать? Конечно же нет. Нам сразу же захочется вдохнуть кислород. Но откуда он берется?

- В ходе фотосинтеза растения поглощают углекислый газ и выделяют кислород. Большинство живых организмов дышит кислородом.



А еще из кислорода образуется озоновый слой, защищающий от ультрафиолетовой радиации.



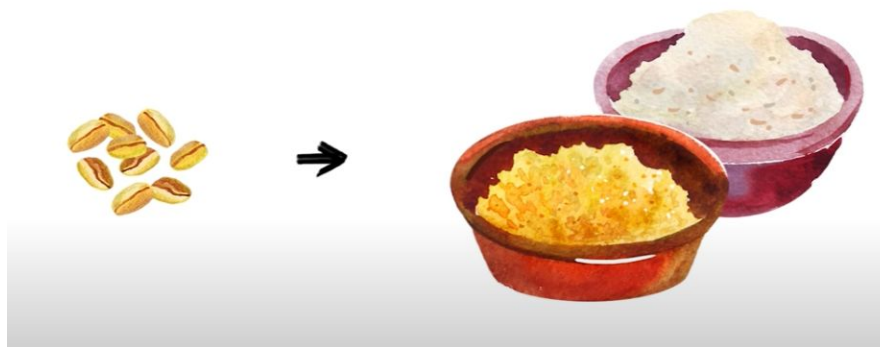
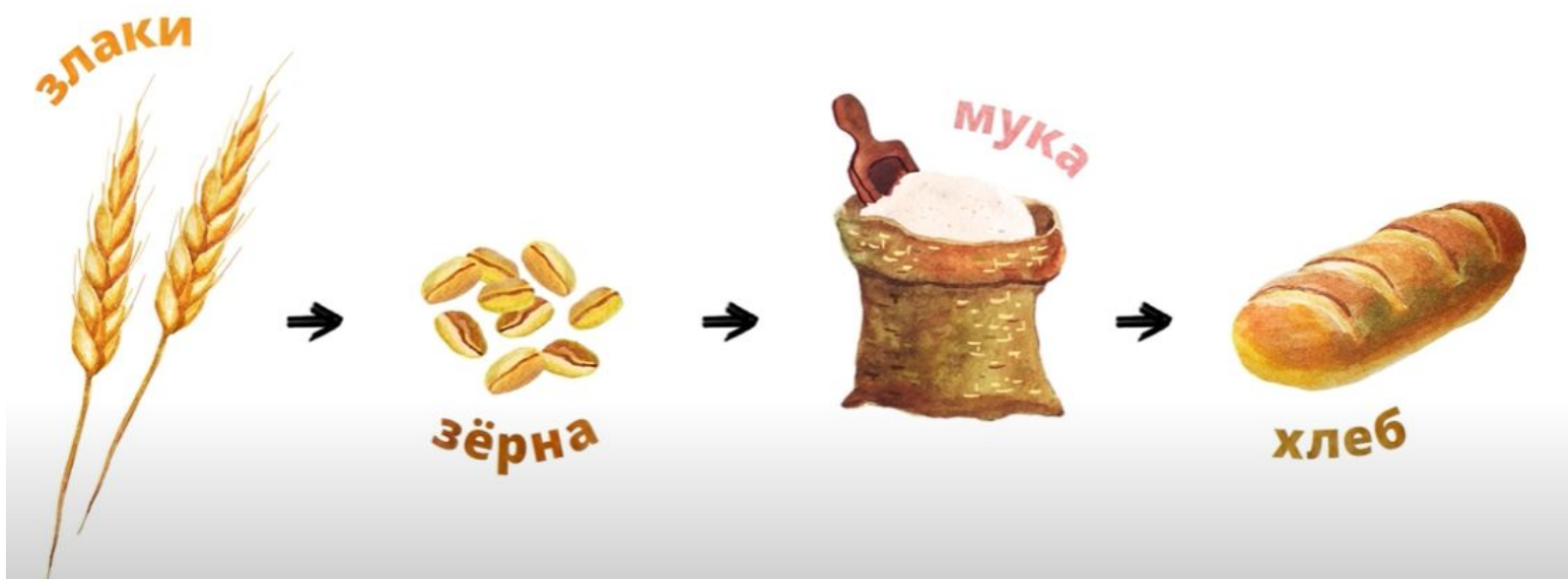
Как ты думаешь, без кислорода возможна жизнь на планете? Почему?

Человек употребляет растения в пищу.

- Какие твои любимые овощи и фрукты?



Из растений мы можем получить муку и крупу, из которых можно испечь хлеб или сварить кашу.



Выполним зарядку для глаз

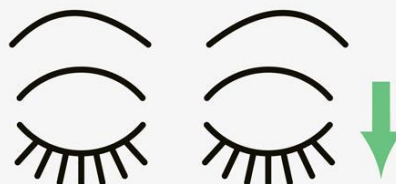
ОТВЛЕКИТЕСЬ ОТ МОНИТОРА! ЗАРЯДКА ДЛЯ ГЛАЗ

«Тяжелые кулисы»



Зажмурьте глаза на 15 секунд.
Веки должны быть немного напряжены,
чтобы было совсем темно

«Шторка»



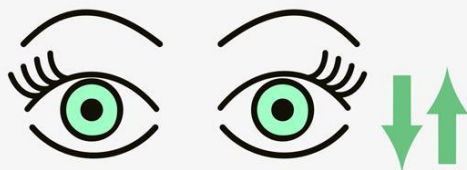
Медленно закройте глаза.
Не напрягайте веки.
Посидите так 10 секунд

«Стрелок»



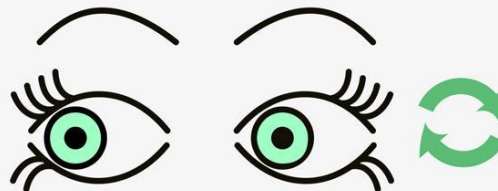
«Стреляйте» глазами: посмотрите вверх, вниз,
влево, вправо. Вернитесь на исходную позицию
и повторите упражнение еще 5 раз

«Порхающий мотылёк»



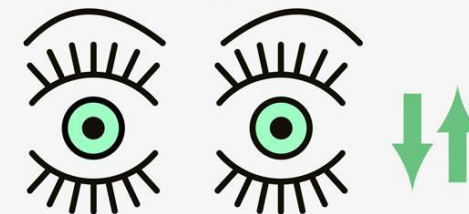
В течение 1 минуты быстро моргайте

«Глазастый художник»



Вращайте глазами по кругу, чтобы нарисовать окружность.
Попробуйте нарисовать восьмерку, звездочку и другие фигуры

«Вий»



Закройте глаза на 5 секунд, затем широко откройте
и смотрите вперед 10–15 секунд. Повторяйте упражнение 5–10 раз

Из деревьев мы получаем
строительные материалы.



Есть ли в твоём доме
что-то из дерева?

Растения используются и в медицине.



Какие лекарственные растения ты знаешь?



Растения используют и в текстильной промышленности для изготовления тканей.



Хлопок



Растения используют и для красоты.



Благодаря растениям мы с вами можем учиться!

- Из волокон целлюлозы изготавливают бумагу. Это наши тетради, журналы, книги, бумажные пакеты и картонные коробки для упаковки и многое дру



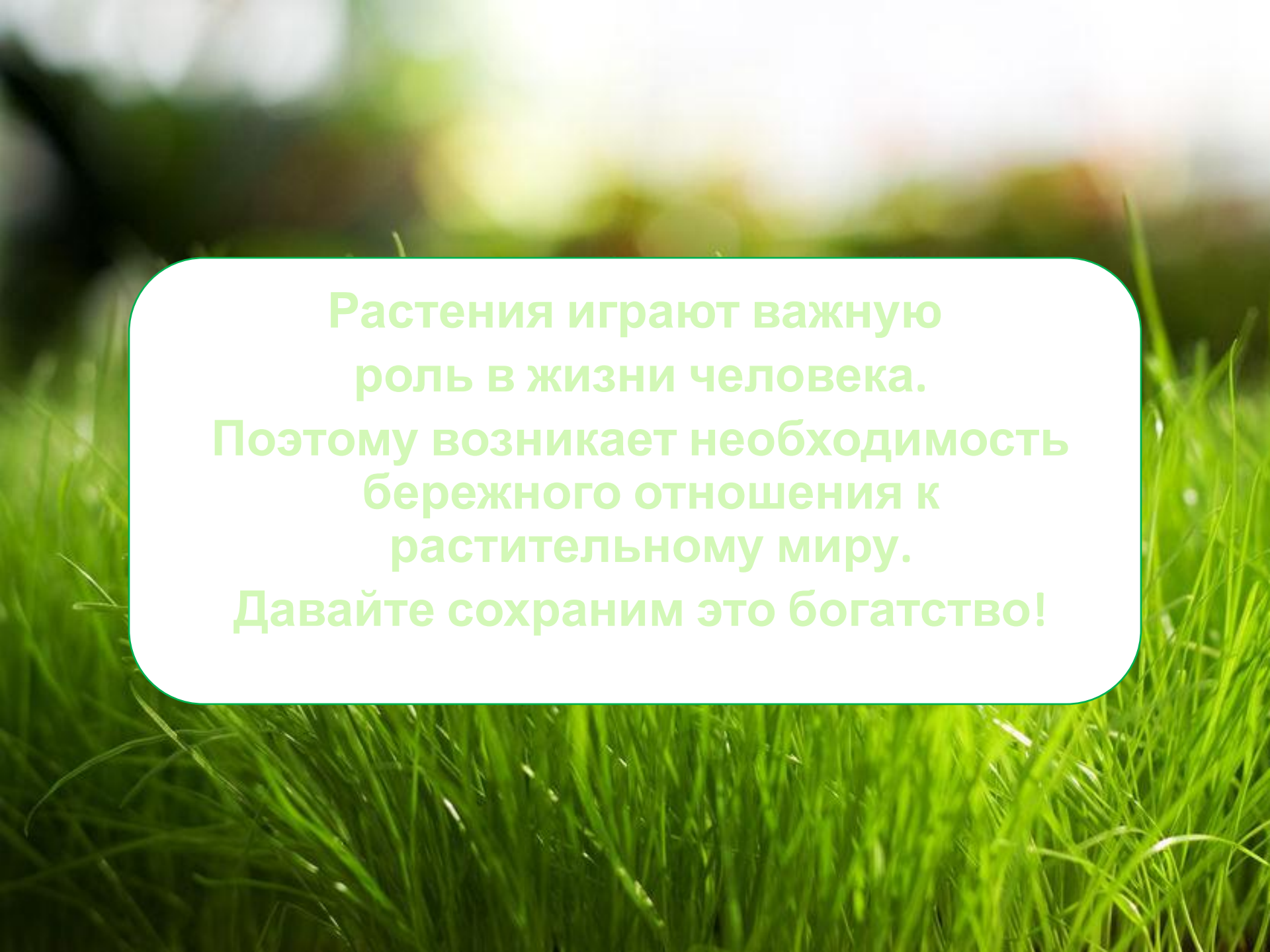
Задание 2. Заполни схему.



Вопросы:

1. Какую пользу приносят растения в жизнь человека?
2. Может ли существовать жизнь без растений?

Выполненные задания отправьте по эл.почте
smtat9@yandex.ru



**Растения играют важную
роль в жизни человека.
Поэтому возникает необходимость
бережного отношения к
растительному миру.
Давайте сохраним это богатство!**