

**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**

Роль растений в жизни человека



Здравствуйте, ребята!

На прошлом занятии мы выяснили, что растения влияют на многие сферы жизни человека.


Сегодня мы с вами выполним творческое задание.

Население на нашей планете неуклонно растёт. Большому количеству людей требуются для жизни все новые и новые пространства. Поэтому строится все больше городов, а лесов становится все меньше.



Горожане вынуждены жить в окружении бетона, стекла и железа, а дышать им приходится загазованным воздухом. В этих условиях резко возрастает необходимость живых растений. Их разводят дома, украшают интерьер офисов и предприятий. Таким образом, создается иллюзия присутствия в помещении кусочка природы





Существует несколько интересных проектов на тему «Город будущего»

Прежде чем мы с ними познакомимся, я хочу чтобы вы сами пофантазировали на эту тему.

Задание 1. Нарисуйте «зеленый» город будущего, в котором люди стараются не потерять прекрасные растения. На обратной стороне, при необходимости, можно сделать описание своего города.

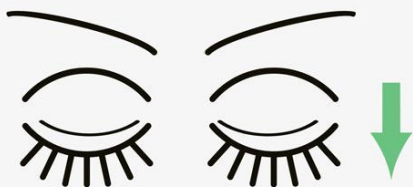
- Что будет особенного и экологичного в вашем городе? Может все люди будут передвигаться на велосипедах? Использовать солнечные батареи? Может кругом будут посажены зеленые растения? А может вы придумаете специальный прибор для очистки воздуха в своем городе?



Выполним зарядку для глаз

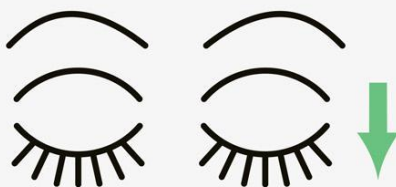
ОТВЛЕКИТЕСЬ ОТ МОНИТОРА! ЗАРЯДКА ДЛЯ ГЛАЗ

«Тяжелые кулисы»



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

«Шторка»



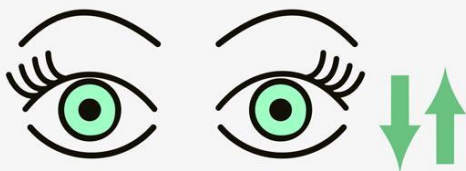
Медленно закройте глаза.
Не напрягайте веки.
Посидите так 10 секунд

«Стрелок»



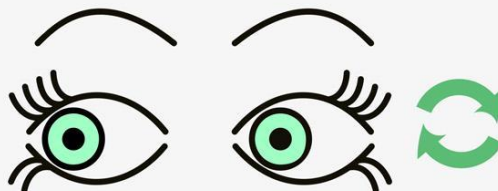
«Стреляйте» глазами: посмотрите вверх, вниз,
влево, вправо. Вернитесь на исходную позицию
и повторите упражнение еще 5 раз

«Порхающий мотылёк»



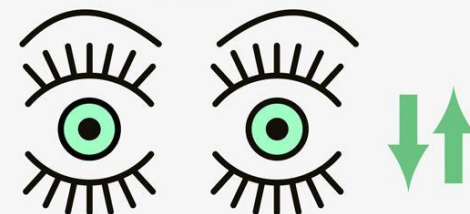
В течение 1 минуты быстро моргайте

«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

Город без машин

Любые передвижения по нему можно будет совершать пешком или на велосипеде без каких-либо сложностей.



Город без выбросов

Вместо нефти, газа и угля город будет получать энергию от солнца, ветра. В этом городе будущего особое место будет уделено скоростному общественному транспорту, специальные «подсолнухи» будут укрывать улицы от дневного зноя, а накопленная ими энергия будет использоваться в ночное время.



Вертикальный город


Для перемещения по городу будущего будут использоваться подземные и воздушные трассы, а над всем городом будет создана общая прозрачная «крыша», которая будет использоваться для выращивания пищи, сбора воды и солнечной энергии.



Город из камешков

Каждое здание будет выглядеть как пирамидка из морских камешков, поставленных друг на друга. Такой дизайн позволит оборудовать сады и огороды непосредственно в жилых башнях. Кроме того, «пирамидки из камешков» будут иметь ветрогенераторы и





Какой проект города понравился тебе
больше всего? Почему?

Я уверена, что у тебя
получился отличный город
будущего!

- Отправь фото своего города по эл.
почте smtat9@yandex.ru