

Цель: сформировать представление о неживой природе.

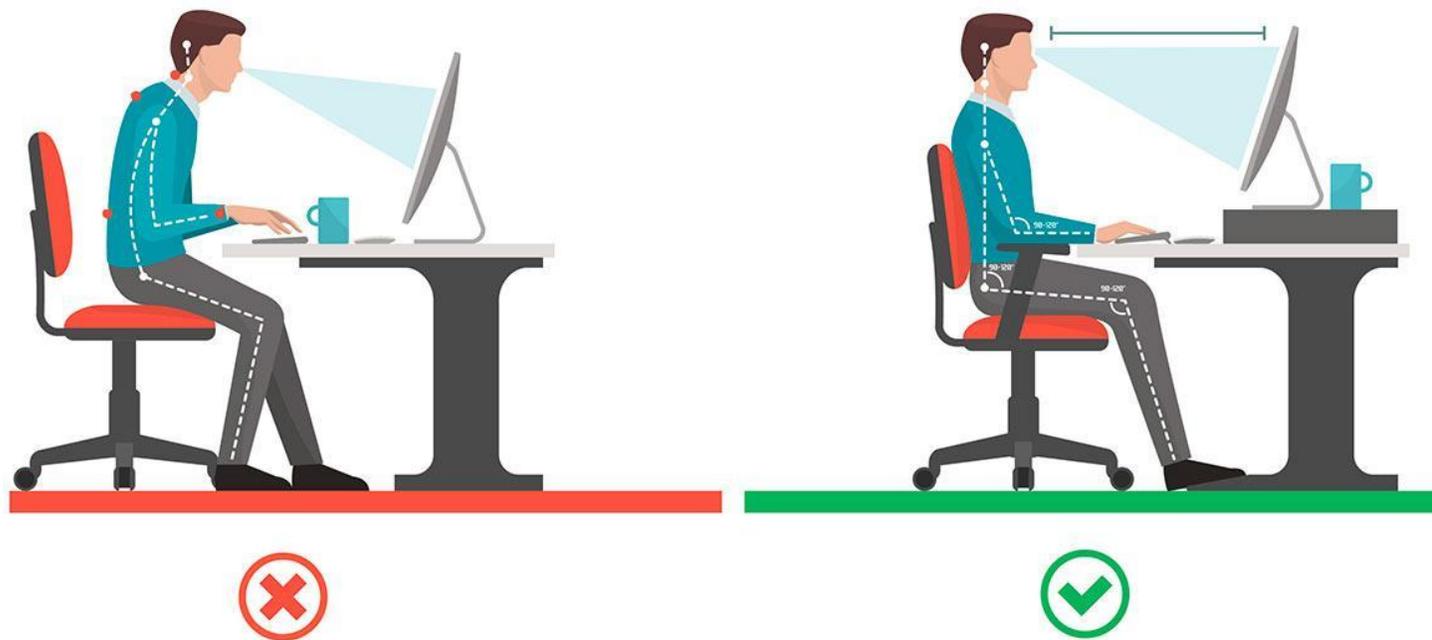
Задачи.

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

Развивающие: сравнивает времена года и делает выводы об их различии.

Познавательные: дает определение неживой природы, называет объекты неживой природы,

Перед началом занятия, прими правильное положение.



Здравствуйте, ребята!

Давайте вспомним, что относится к природе.
Задание 1. Выбери объекты живой природы.

Живая природа – это все, что отличается способностью расти, дышать, питаться и развиваться. Человек, животные, растения – это объекты живой природы.

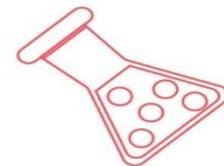
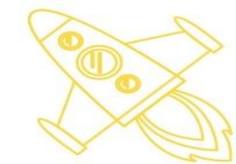
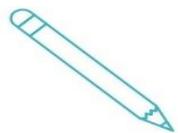


То, что создал человек
своими руками относится к
природе?





К объектам неживой природы относятся воздух, вода, камни, почва, звёзды, Солнце. С объектами неживой природы не происходят никакие изменения в течение многих десятков и сотен лет. Они не дышат, не размножаются и не питаются.



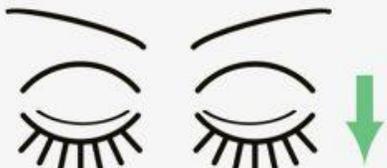
Живые существа не могут существовать без объектов неживой природы.

Солнце — источник света и тепла для всего живого на Земле. Для жизни живым существам необходимы пища, тепло, вода, воздух. А если бы не было растений и животных, Земля выглядела



ОТВЛЕКИТЕСЬ ОТ МОНИТОРА! ЗАРЯДКА ДЛЯ ГЛАЗ

«Тяжелые кулисы»



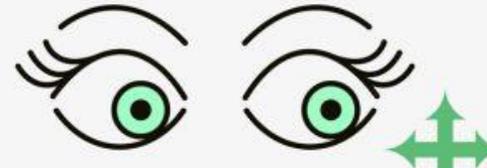
Зажмурьте глаза на 15 секунд.
Веки должны быть немного напряжены,
чтобы было совсем темно

«Шторка»



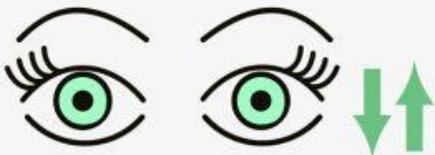
Медленно закройте глаза.
Не напрягайте веки.
Посидите так 10 секунд

«Стрелок»



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

«Порхающий мотылёк»



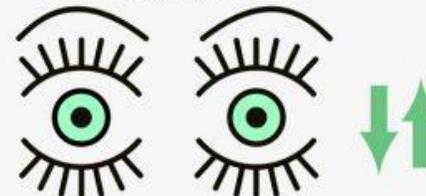
В течение 1 минуты быстро моргайте

«Глазастый художник»



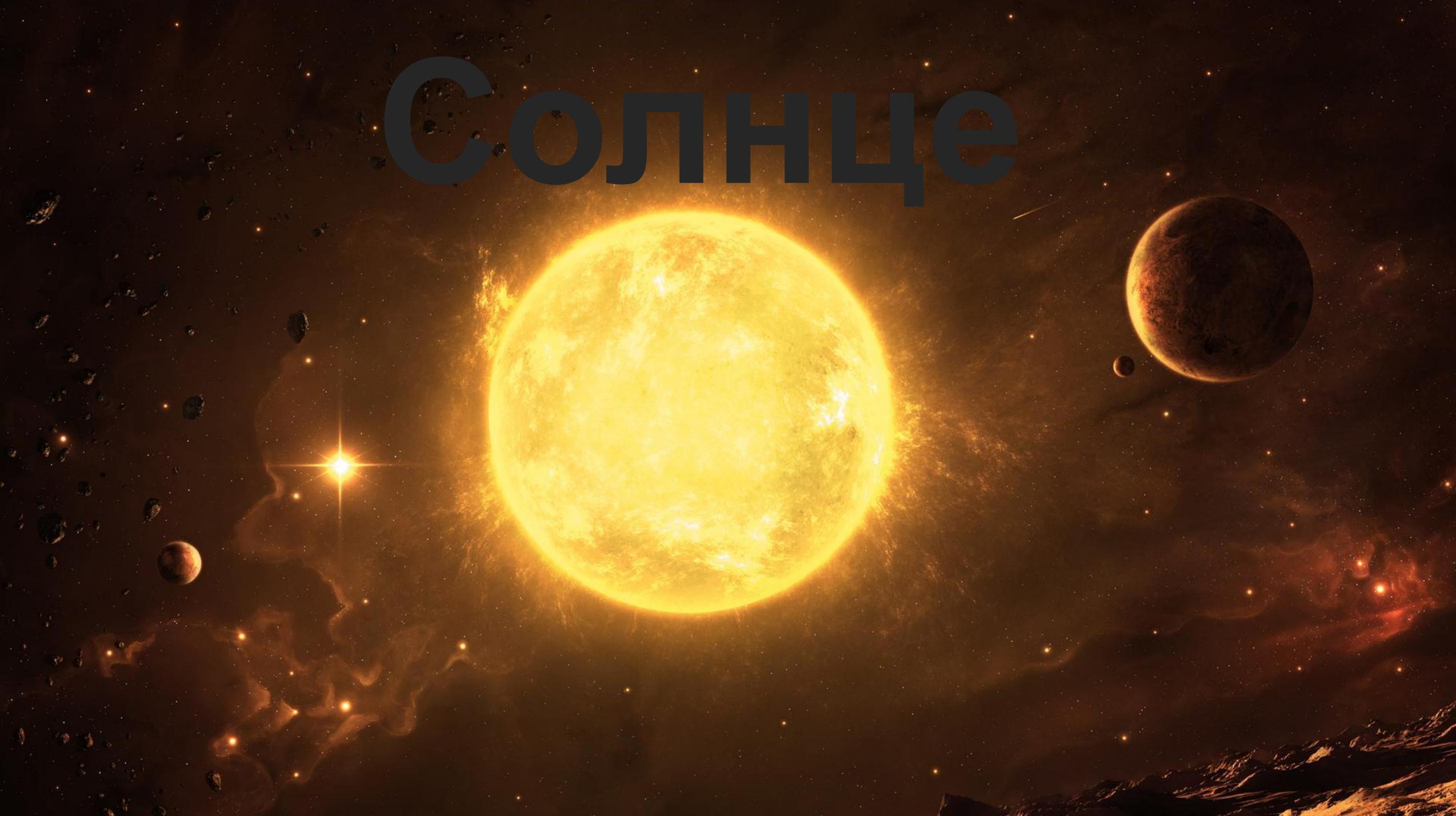
Вращайте глазами по кругу, чтобы нарисовать окружность.
Попробуйте нарисовать восьмерку, звездочку и другие фигуры

«Вий»

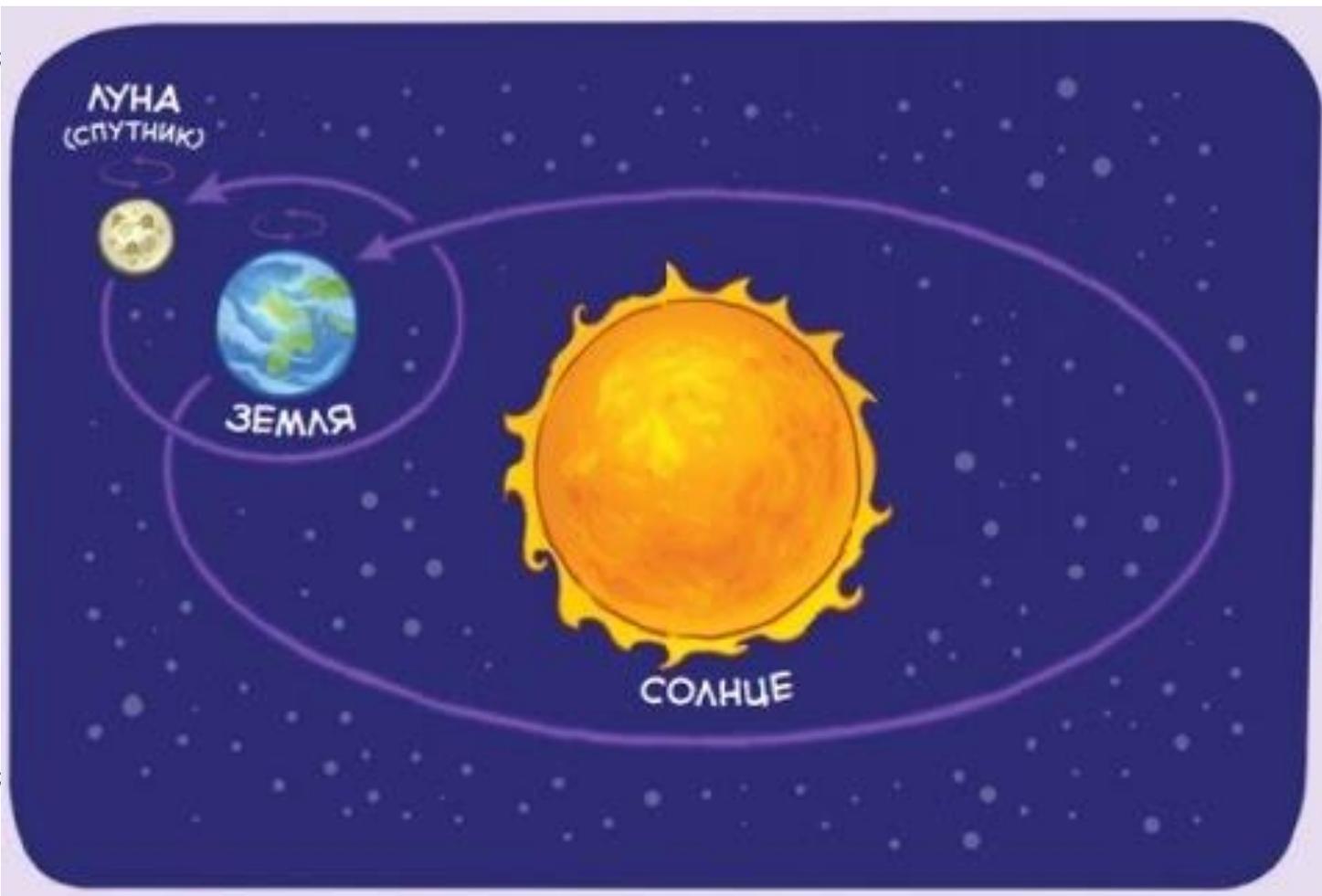
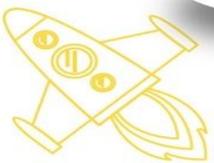


Закройте глаза на 5 секунд, затем широко откройте
и смотрите вперед 10–15 секунд. Повторяйте упражнение 5–10 раз

Солнце



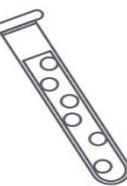
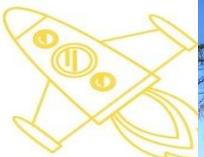
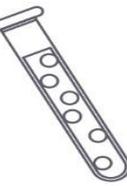
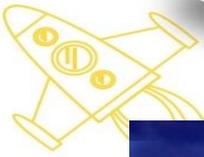
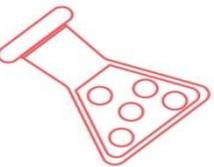
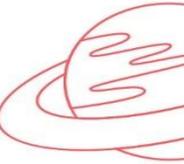
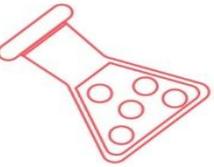
Солнце – это раскаленное небесное тело, звезда. Оно имеет круглую форму и состоит из очень горячих (раскаленных) газов.



Наша планета Земля непрерывно движется вокруг Солнца. Когда одна ее часть освещена Солнцем – там день, другая находится в темноте – там ночь.



Задание 2. Назови времена года, изображенные на картинках. Чем они отличаются?



Почему происходит смена времен года на Земле?

Смена времен года — вечное и неизменное явление природы. Причина его заключается в движении Земли вокруг Солнца.

Задание 3. Посмотри видеофрагмент, прикрепленный к этому занятию.



Земная ось немного наклонена, потому что Солнце нагревает поверхность Земли по-разному — где-то сильнее, где-то меньше. Потому на планете бывает и зима, и лето, и весна, и осень.

Вопросы:

1. Что такое неживая природа? Приведи примеры.
2. Может ли живая природа существовать без неживой? Почему?
3. Что такое солнце? К какой природе оно относится?
4. Дай короткую характеристику каждому времени года.
5. Благодаря чему происходит смена времен года?