MACTEP-КЛАСС: ФУНДАМЕНТАЛЬНОЕ ПОНЯТИЕ «НАБЛЮДЕНИЕ»



Баскакова Е.В., заместитель директора по НМР Болгова С.С., учитель начальных классов Васьк К.Н., учитель математики Тарских Е.Н., учитель иностранного языка

Изучение и наблюдение природы породило науку.



Цицерон





















Семена великих открытий постоянно плавают вокруг

нас, но приживаются только в умах, хорошо подготовленных к их восприятию.

Физик Джозеф Генри

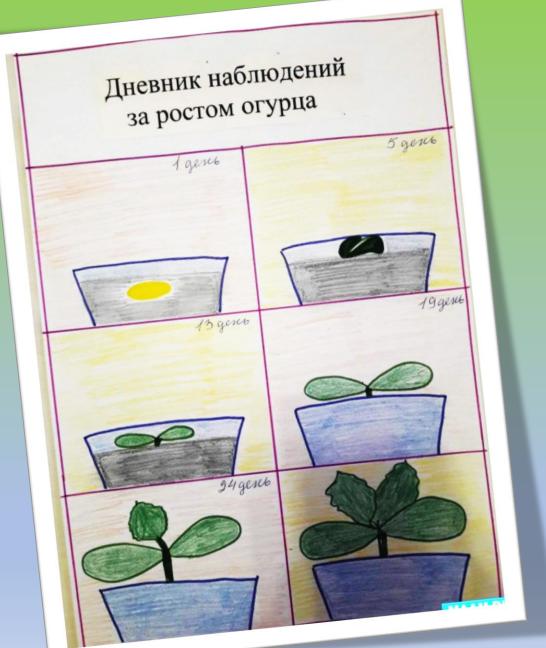


ЭТАПЫ РАЗВИТИЯ РАСТЕНИЯ ОГУРЕЦ



Дневники наблюдения



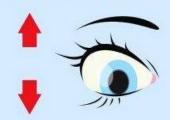


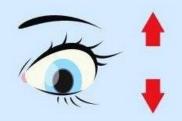


"Гимнастика для глаз"



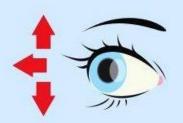


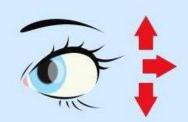


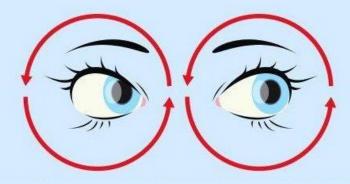


1. Крепко зажмурьте глаза на пару секунд

2. Быстро поморгайте глазами

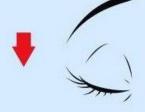


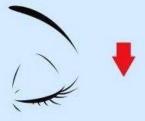




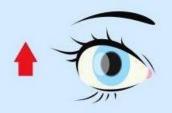
3. Смотрите поочередно влево, вправо, вверх, вниз

4. Вращайте глазами по часовой стрелке и в обратную сторону.





5. Закройте глаза на 5 секунд и дайте им отдохнуть.





6. Откройте глаза, вы готовы продолжить работу

Бороздит речную гладь, Чтоб побольше рыб собрать. В удивительный мешок,

Запасает рыбу в прок

Рыболовный Капитан

Кто же это...

















РЕАЛЬНЫЙ ЖИЗНЕННЫЙ КОНТЕКСТ

МЕТАПРЕДМЕТНОСТЬ

ТЕОРИЯ НА ПРАКТИКЕ

ОСОЗНАННЫЕ МЫСЛИТЕЛЬНЫЕ ОПЕРАЦИИ, ЛОГИКА

ПЕРЕВОД ОДНОГО ВИДА ИНФОРМАЦИИ В ДРУГОЙ ФГ- способность применять приобретаемые в течении жизни ЗУН для решения максимально широкого диапазона жизненных задач в различных сферах человеческой деятельности





Открытия состоят в том, чтобы видеть то, что видели все и думать о том, о чем никто не думал.

Альберт Сент- Дьёрдьи



1.Хобот слона и роботизированная рука



2. Дождевые черви и буровая установка



3. Репейник и застёжка-липучка



Н овое Актуальное **Б**удущее л юбознательное Ювелирное Д еликатное Е мкое Нестандартное **И**зобретательное Е стественное

