



ДОКУМЕНТЫ КРУЖКА

*РАБОТЫ С ОТСТАЮЩИМИ УЧЕНИКАМИ ПО
ЕСТЕСТВЕННЫЕ НАУКИ ДЛЯ 5-6 КЛАССА
ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ШКОЛЫ №_____
ПРИ ОТДЕЛЕ НАРОДНОГО ОБРАЗОВАНИЯ*

УПРАВЛЕНИИ НАРОДНОГО ОБРАЗОВАНИЯ

2024-2025 УЧЕБНЫЙ ГОД

Информация о членах кружка

<i>n/n</i>	Имя фамилия	Год рождения	Класс	Адрес	Родители	Номер телефона	Прим.
1.							
2.							
3.							
4.							
5.							
6.							
7.							
8.							
9.							
10.							
11.							
12.							
13.							
14.							

15.							
16.							
17.							
18.							
19.							
20.							
21.							
22.							
23.							
24.							
25.							
26.							
27.							
28.							
29.							
30.							

«Утверждаю»
Директор школы:

«____» 20__ г

«Согласован»
Зам директора школы:

«____» 20__ г

ПЛАН
кружка «_____» на 2024-2025 учебный год

п/п	Темы	часы	число	прим
1.	Что изучают естественные науки?	1		
2.	Какие растения называют цветковыми?	1		
3.	Размножение цветковых растений	1		
4.	Как происходит опыление?	1		
5.	Как прорастают семена?	1		
6.	Помогите опылению растений!	1		
7.	Беседа о технологии	1		
8.	Камуфляж	1		
9.	Что происходит во время испарения?	1		
10.	Как происходит конденсация?	1		
11.	Инженеры аэродинамики	1		
12.	Сила	1		
13.	Почему звуки имеют разную громкость?	1		
14.	Что такое магнитная сила?	1		
15.	Как отделить тела друг от друга?	1		
16.	Что такое круговорот воды в природе?	1		
17.	Что такое загрязнение?	1		
18.	Существуют ли тела, вращающиеся вокруг планет?	1		
19.	Строение вещества	1		
20.	Газы	1		
21.	Плотность вещества	1		
22.	Испарение, кипение и конденсация	1		
23.	Царство животные	1		
24.	Строение живых организмов	1		
25.	Дыхание живых организмов	1		
26.	Климат	1		
27.	Солнечная система	1		
28.	Луна –естественный спутник земли	1		
29.	Литосферные плиты	1		
30.	Строение атмосферы	1		
31.	Виды движения	1		
32.	Опорно-двигательная система человека	1		
33.	Почему корабли не тонут?	1		
34.	Световые явления	1		

Дата: “_” _____ 20__ год. Классы: _____. Руководитель кружка: _____

Тема: Что изучают естественные науки?

Цели:

- а) Образование: предоставление учащимся новых знаний по новому предмету, информирование о естественных науках, повышение их интереса к естественным наукам
 - б) образовательные: прививать учащимся чувство любви к Родине, работая над заданными картинками и вопросами;
 - в) развивающие: учить учащихся самостоятельному мышлению, воспитывать культуру речи, развивать ориентацию на самоконтроль, чуткость, находчивость
- Учебные ресурсы:** учебник, тематические цветные иллюстрации, раздаточные материалы, слайды

Естественные науки - это совокупность наук, позволяющих с помощью научных методов исследования изучать природу, а также рационально использовать природные ресурсы. С древних времён люди стремились изучать природу и понять суть природных явлений. Полученные знания и опыт передавались из поколения в поколение

Наука - это область человеческой деятельности. Её главная задача - систематизировать и развивать знания об окружающем мире. Развитие человечества базируется на достижениях в различных областях науки. Наука важна не только для учёных, но и для всех людей. Наука помогает нам познать окружающий мир, понять его суть, решить различные жизненные проблемы, научиться мыслить логически и системно. Фотографу необходимо понимать природу света, чтобы делать качественные фотографии. Художнику необходимо знать, как сочетать краски, чтобы получить палитру цветов. Учащиеся также стремятся к знаниям, изучают и исследуют явления природы, открывают для себя новые знания, то есть познают мир. В ходе исследований появляются новые знания



Земля, Солнце, звёзды, почва, вода, воздух, живые организмы - всё это природа. Естественные науки играют важную роль в изучении природы. Задача естественных наук — изучать законы природы, рационально использовать их на благо человека, способствовать охране природы. Все изменения в природе называются явлениями. Любой живой или неживой компонент природы называется телом, а тела состоят из веществ.

Домашнее задание: Ответьте на вопросы

Зам директора школы _____ дата _____ 20__ год

Дата: “_” 20__ год. Классы: _____. Руководитель кружка: _____

Тема: Какие растения называют цветковыми?

Цели:

- а) Образование: предоставление учащимся новых знаний по новому предмету, информирование о естественных науках, повышение их интереса к естественным наукам
- б) образовательные: прививать учащимся чувство любви к Родине, работая над заданными картинками и вопросами;
- в) развивающие: учить учащихся самостоятельному мышлению, воспитывать культуру речи, развивать ориентацию на самоконтроль, чуткость, находчивость

Учебные ресурсы: учебник, тематические цветные иллюстрации, раздаточные материалы, слайды

Вы знаете, что у растений есть такие части (органы), как корень, стебель и листья. Большинство растений также образуют цветки. Растения, образующие цветки, называются цветковыми растениями.



Роза и ромашка – цветковые растения. Они размножаются семенами.



Папоротник – споровое растение.
Папоротники размножаются
с помощью спор.



Сосна – хвойное растение.
Хвойные растения размножаются
семенами.



Домашнее задание: Ответьте на вопросы

Зам директора школы _____ дата _____ 20__ год

Дата: “_” _____ 20__ год. Классы: _____. Руководитель кружка: _____

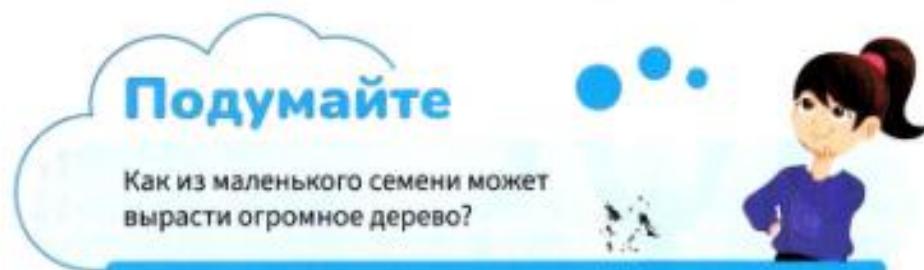
Тема: Размножение цветковых растений

Цели:

- Образование: предоставление учащимся новых знаний по новому предмету, информирование о естественных науках, повышение их интереса к естественным наукам
 - образовательные: прививать учащимся чувство любви к Родине, работая над заданными картинками и вопросами;
 - развивающие: учить учащихся самостоятельному мышлению, воспитывать культуру речи, развивать ориентацию на самоконтроль, чуткость, находчивость
- Учебные ресурсы:** учебник, тематические цветные иллюстрации, раздаточные материалы, слайды

В ходе изучения темы вы будете:

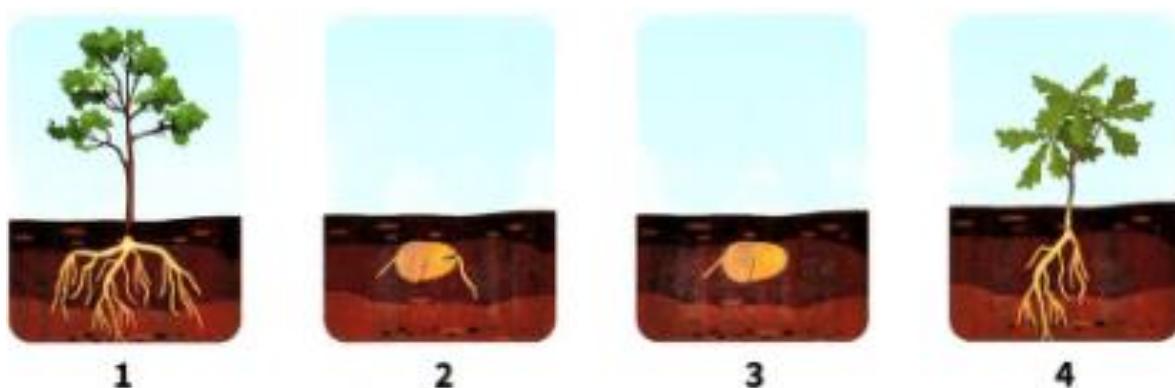
- изучать стадии жизненного цикла цветковых растений;
- изучать размножение цветковых растений;
- использовать модель для иллюстрации научного понятия



Какие изменения происходят в жизни растений?

Работайте в паре.

- Обсудите, какие изменения происходят с растением по мере его роста и развития.
- С помощью рисунков определите стадии роста и развития растений. Назовите числа в соответствующей последовательности.



Домашнее задание: Ответьте на вопросы

Зам директора школы _____ дата _____ 20__ год

веб-сайтимиз: Zokirjon.com

**Zokirjon.com веб-сайти орқали ўзингиз учун
керакли маълумотларни юклаб олинг.**

Зокиржон Админ билан

**90-834-22-66 номердаги телеграм орқали
богланишингиз пза234 излаб телеграмдан
ёзишингиз сўralади.**

**Телеграмда мурожсаатингизга ўз вақтида
жавоб берилади**

**40 листдан иборат бўш ўзлаштирувчи
ўқувчилар учун естественные науки 5-6 класс
34 часа кружокни тўлиқ ҳолда олиш учун
телеграмдан ёзинг.**

Телеграм каналимиз:

@maktablar_uchun_hujjatlar

Тўлов учун: ҲУМО 9860230104973329

Пластик эгаси Набиев Зокиржон



ДИҚҚАТ!!!

**Бу ҳужжатни ҳеч кимга тарқатмаслик
шарти билан олишингиз мумкин.**

Сизга бу ОМОНАТ қилиб берилади.

Тўлиқ ҳолда олганингиздан сўнг:

Фақат ўзингиз учун фойдаланинг.

**Ҳеч кимга берманг ҳаттоқи энг яқин
инсонингизга ҳам.**

Интернет веб-сайтларга жойламанг.

**Телеграм орқали канал ва
группаларга тарқатманг.**

**ОМОНАТГА ҲИЁНАТ
ҚИЛМАНГ.**