Тема: Подготовка клубнелуковиц гладиолуса к посадке.

Цель: Дать общее представление о подготовке клубнелуковиц к посадке и глубине их посадки.

Задачи:

Образовательная: ознакомить с процессом подготовки клубнелуковиц гладиолуса к посадке, клубнелуковиц и учить выполнять.

Развивающая: развивать последовательность мышления (что мы делаем?)

Воспитывающая: воспитывать аккуратность, усидчивость, усидчивость, культуру труда (правильно пользоваться инвентарём, соблюдать чистоту и порядок на рабочем мете).

Корригирующая: корригировать умение правильно оценивать качество выполненной работы.

Учебная наглядность: презентация «Подготовка клубнелуковиц гладиолуса к посадке», образцы натуральных клубнелуковиц гладиолуса, образец глубины посадки луковиц.

Оборудование и материалы: доска, доски для луковиц, ёмкости с раствором циркон.

Межпредметные связи: биология, письмо и развитие речи, чтение и математика.

Тип урока: комбинированный.

Количество часов:1 час.

Ход урока

1. Организационный момент. (слайд 1)

Здравствуйте, ребята! Настройтесь пожалуйста на урок.

Проверим, всё ли необходимое готово к уроку.

Желаю вам работать дружно, узнать, новое на уроке, думаю, что у вас всё получиться!

Тема нашего урока: «Подготовка клубнелуковиц гладиолуса к посадке» (слайд 2)

Сегодня вы узнаете о подготовке клубнелуковиц гладиолуса к посадке.

А на практической части урока, мы будем учиться выполнять эту работу индивидуально и в парах.

1. Повторение

Переходим к этапу повторения. (слайд3)

 - Назовите к каким растениям относится гладиолус? К однолетним или многолетним?

 (к многолетним клубнелуковичным растениям)

 - Где выращивают растения гладиолусов? ( в цветнике в открытом грунте)

 - На каких ещё уроках вы изучаете цветочные растения? (на биологии)

 Правильно, вот видите, как взаимосвязаны предметы цветоводства и декоративного садоводства и биологии.

 - Почему выбирают места, защищённые от ветра? (Потому что растение высокорослое, есть вероятность полегания)

 - Какую почву выбирают для посадки гладиолуса? (лёгкую, супесчаную)

 - Как размножаются гладиолусы? (клубнелуковицами)

 Работа по карточкам

Подписать на рисунке строение клубнелуковицы гладиолуса.

Взаимопроверка. (Слайд 4 для общей проверки)

 - В какие сроки выполняют посадку гладиолуса в цветниках? (в конце апреля, в начале мая)

 - В какое время мы будем высаживать гладиолусы в нашем регионе? (в середине мая)

 - Как бы вы разместили гладиолусы в цветнике? (в центре клумбы)

 Вы правильно отвечали на вопросы Молодцы!

Переходим к этапу изучения нового материала.

1. Изучение нового материала

 - Как вы думаете, что нам необходимо выполнить перед посадкой клубнелуковиц в цветник? (подготовить клубнелуковицы к посадке)

 Правильно! Вот это и есть тема нашего урока «Подготовка клубнелуковиц гладиолуса к посадке» (слайд 5)

 Откройте тетради, запишите число и тему урока.

 - Какова цель нашей работы на уроке (Научиться подготавливать клубнелуковицы гладиолуса к посадке, узнать глубину посадки)

 - Чтобы достичь этой цели, какие задачи мы должны решить? (узнать порядок работы, правила пользования инвентарём и приспособлениями, уметь определять глубину посадки клубнелуковиц)

 - Какие профессиональные качества нужны человеку при выполнении этой работы? (усердие)

Работа кропотливая, занимает много времени. Человеку нужно развивать терпение, усидчивость, внимание. Воспитывать в себе трудолюбие.

Объяснение нового материала

Ребята, перед вами на досках находятся клубнелуковицы гладиолуса. Сейчас мы выполним подготовку клубнелуковиц гладиолуса к посадке.

Последовательность подготовки клубнелуковиц гладиолуса к посадке

1. Подготовить инвентарь (назвать и продемонстрировать)
2. Очистить клубнелуковицы от покровной чешуи
3. Осмотреть клубнелуковицы, удалить повреждённые
4. Срезать поврежденные части луковиц, место среза обработать раствором бриллиантовой зелени и оставить для образования пробкового слоя
5. Очищенные клубнелуковицы разложить в сухом , светлом месте при комнатной температуре
6. Перед посадкой клубнелуковицы обрабатывают в растворе (циркон) замачивая на несколько часов для обеззараживания.

 Ещё раз подкрепим последовательность подготовки клубнелуковиц гладиолуса к посадке с опорой на презентацию (слайд 6)

 Продолжение объяснения нового материала.

 - На какую глубину необходимо сажать клубнелуковицы ? (подумаем)

 - От чего будет зависеть глубина заделки клубнелуковиц? (слайд 7)

 - Показать натуральные объекты в прозрачной ёмкости по глубине заделки.

Физкультминутка.

Декоративная клумба (собрать гладиолусы (11 шт) под музыку и составить букеты из всех сорванных цветов с целью отработка флористического дизайна)

Практическая работа

Работают в парах Алёна и Катя, Настя и Даня. Самостоятельно работают Коля и Вика.

Текущий инструктаж, целевые обходы учителем рабочих мест учащихся оказание индивидуальной помощи слабым учащимся.

Подведение итогов практической работы: идёт взаимопроверка, каждый ученик самостоятельно анализирует свою работу. И только потом оценку работ даёт учитель.

1. Закрепление

В какой последовательности мы выполняли подготовку клубнелуковиц к посадке, проверим выполнением тестового задания. Работать индивидуально.

Вариант А – отметить нужный вариант

Вариант Б – вставить слова «да», «нет»

Взаимопроверка.

По окончании теста проводится оценка учителем.

1. Итог урока

 - Как называется тема нашего урока?

 - Чему мы учились на уроке?

 Анализируя вашу работу на уроке, считаю, что мы достигли нашей цели вы хорошо справились с практической работой, отвечали полными ответами правильно выполнили тесты.

На прошлом уроке изучали тему « Выращивание гладиолусов в цветнике и для срезки», сегодня изучали «подготовку клубнелуковиц гладиолуса к посадке». А на следующем уроке будем изучать «Подготовку почвы и уход за растениями гладиолусов»

Рефлексия

Показать на карточках своё эмоциональное настроение на уроке.

Показать карточку каким был для вас урок.

Домашняя работа.

Нарисовать схему цветника с изображение гладиолусов по всем правилам посадки.