Презентация на тему:

Использование алгоритмов и опорных схем на уроках литературы.

Выполнила: учитель русского языка и литературы школы №233 Абубакирова В.Р.

### Использование опорных схем и алгоритмов на уроках литературы

Цель : показать эффективность использования схем и алгоритмов на уроках литературы

••••цель литературы — помогать человеку понимать самого себя, поднять его веру в себя и развить в нем стремление к истине, бороться с пошлостью в людях, уметь найти хорошее в них, возбуждать в их душах стыд, гнев, мужество, делать все для того, чтоб люди стали благородно сильными и могли одухотворить свою жизнь святым духом красоты...

#### М.Горький

Чтобы оценить прекрасные литературные произведения... нужно обширное образование, развитой интеллект, покой, досуг и известное напряжение ума...

О.Бальзак

### Логические схемы



# Положительные стороны использования схем и алгоритмов

- ❖ Подготовка к целостному восприятию материала
- Средство осмысления нового
- Обобщение и закрепление
- Развитие речи, памяти, логического мышления
- Эффективное воздействие произведения на сознание и воспитание учащихся
- Формирование самостоятельности

Алгоритм – это такое предписание, которое определяет содержание и последовательность операций, превращающих исходные данные в искомый результат.

Алгоритм обучения – это последовательность мыслительных операций, а не вычислительных процессов. Это логическое построение, которое раскрывает содержание и структуру мыслительной деятельности ученика при решении задач и служит практическим руководством для выработки навыков или формирования понятий.

# Согласно теории В.П. Беспалько основными свойствами алгоритма являются:

- Определённость (простота и однозначность операций).
  - 2 Массовость (приложимость к целому классу задач).
  - 3 Результативность (обязательное подведение к ответу).
  - 4 Дискретность (членение на элементарные шаги).

### Методика использования алгоритмов такова:

1. Подготовительный этап (подготовка базы для работы с новым материалом актуализация навыков, на которых основано применение алгоритма, формирование нового навыка)

#### 2. Основной этап:

- а)начинается с момента объяснения нового правила. Класс должен активно участвовать в составлении и записи алгоритма. Учитель проводит беседу, в результате которой на доске появляется запись алгоритма:
- б) далее по схеме разбираются 2-3 примера;
- в) раздаются карточки с алгоритмами или работа ведётся по общей таблице;
- г)раздаются карточки с алгоритмами и работа ведётся по ним.
- **3. Этап сокращения операций** (на этом этапе происходит автоматизация навыка).

## Первое правило при работе с алгоритмом:

Алгоритм не даётся ученикам в готовом виде, а осваивается в ходе работы с учителем и только потом ученики его получают как результат своей работы.

Например: при работе над описанием героев, персонажей мы знакомим детей с алгоритмом словесного описания.

Сначала предлагаем ученикам ответить на вопросы по теме, подбираем слова, выражающие ваше отношение к изображаемому.

Затем создаём единый образ на основе собранного материала



### Второе правило работы с алгоритмами:

- Алгоритм обязательно комментируем, соотносим пункты с теми примерами, с которыми только что работали, а затем даём домашнее задание с другими примерами.
- При работе над словесным описанием ученики применяют общеучебные навыки-выделять главное в тексте и сравнивать образы разных искусств.



### Следующий этап работы

- Проводим урок по формированию навыка создания портрета. Сравниваем внешние признаки и внутренние качества. После этого проводим игру «Соревнование с автором»...
- После системной работы по развитию навыка ученики готовы выполнять задания на сравнения персонажей, интерьеров и даже малых жанров. Теперь знакомим их с алгоритмом, чтобы они могли работать самостоятельно



### Вывод:

Работа с алгоритмами интересна ученикам разных классов.

Все этапы при работе над алгоритмом должны быть четко продуманы.

Учитель направляет деятельность ученика в нужное русло, предлагая разные пути решения проблемы.

Работа по алгоритму оживляет интерес учеников к определенной теме, учит их точности, конкретности, логичности, позволяет легко усваивать материал.

Вырабатывается умение четко и правильно рассуждать по алгоритму, или применять алгоритм при решении задачи, что висит от уровня подготовки учеников.

### Опорный сигнал по В.Ф. Шаталову

- -это ассоциативный символ, заменяющий некое смысловое значение: он способен мгновенно восстановить в памяти известную и ранее понятую информацию.
- Известный русский историк Л. Н. Гумилёв писал: «Схемацеленаправленное обобщение материала: она позволяет обозреть суть предмета исследования, отбросить затемняющие мелочи. Схему легко усвоить.- значит, остаются силы на то, чтобы продвинуться дальше, т.е. поставить гипотезы и организовать их проверку. Схема- это скелет работы.

### Цели

#### Выявить:

- как активизировать мыслительную деятельность учащихся на уроке литературы;
- как добиться интереса к предмету и эмоционального восприятия материала;



## Практическое значение работы с опорными схемами

Помочь учителям и учащимся системно подходить к анализу художественного произведения, этот материал может быть полезен педагогам – практикам, так как содержит конкретный материал по применению опорных схем-конспектов на уроках литературы.



### Структура опорной схемы

- **История создания** произведения, которая закладывается кодировано в название.
- Смысл заглавия (порой это знание является ключом к пониманию темы, либо идеи произведения). Стараемся найти примой и переносный смыслы названия, используя толковый словарь.
- Тема произведения (о чем?)
- Идея (ради чего написано?)
- Проблематика произведения (нравственная, политическая, социальная, философская и др.)

### Структура опорной схемы

- Конфликт (столкновение героев, позиций и другое; внешний и внутренний конфликты).
- Сюжет (внешний-внутренний).
- **Композиция** произведения (кольцевая, последовательная и др; экспозиция, развитие действия, кульминация, развязка).
- Система образов героев (построена на противопоставлении или на сопоставлении).
- Художественные средства, язык произведения.
- Полемика вокруг произведения (дискуссии, споры, оценка).
- Выводы (могут оформлять как сам учитель, так и ученики).

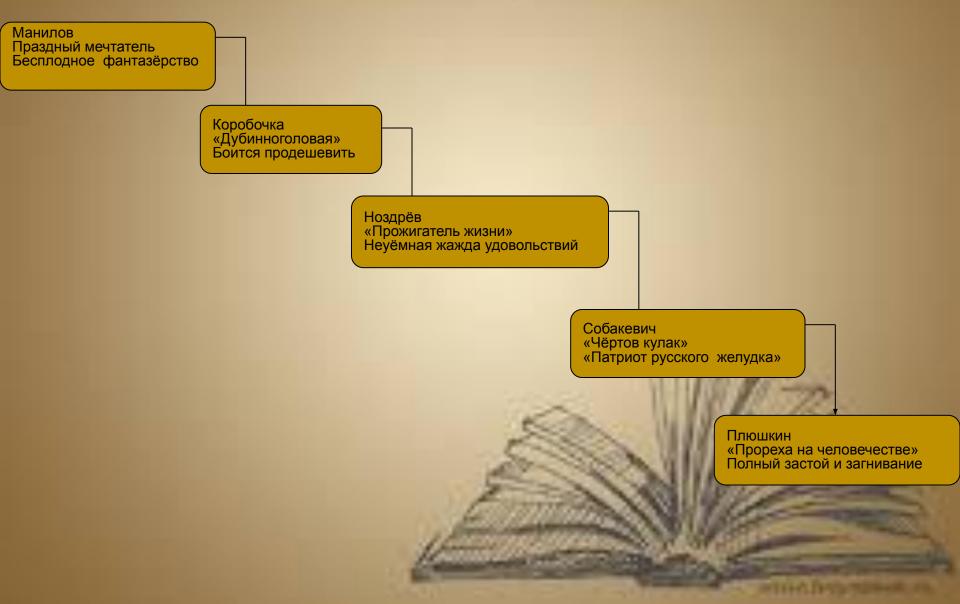
### Приемы работы по данной технологии:

- Проговаривание про себя;
- Озвучивание опорного конспекта в парах и перед классом;
- Литературная викторина;
- Итоговое тестирование;
- Защита собственно созданного конспекта (либо на бумажном носителе, либо в электронном виде).



### Распад человеческой личности в поэме

Н. В. Гоголя «Мёртвые души»



### Плюсы использования данной технологии:

- ученик вовлекается в активную познавательную деятельность, учится анализировать текст любого художественного произведения;
- в процессе взаимодействия учителя и ученика **происходит обогащения** полной информацией по изучаемому произведению;
- обсуждение структурных компонентов опорного конспекта позволяет школьникам формировать синтез собственных умозаключений, опираясь на слово автора произведения;
- развитие и формирование познавательного интереса, обеспечение интенсивной самостоятельной деятельности учащегося, связанной с эмоциональными переживаниями, поиска на основе наблюдения сравнения, группировки, классификации, выяснения закономерности, самостоятельного формулирования выводов;
- актуализация и осмысление приобретенного читательского опыта, обобщение на уровне личностных впечатлений.

Эффективность использования схем по литературе

Удобство обозрения Простота, лаконичность Целенаправленность, логичность Обобщённость Структурность Цветовая гармония, эстетичность

### Кластер—

это графическая форма организации информации, когда выделяются основные смысловые единицы, которые фиксируются в виде схемы с обозначением всех связей между ними.

Кластер способствует систематизации и обобщению учебного материала. К особенностям критического мышления относят наличие трех стадий:

# ВЫЗОВ ОСМЫСЛЕНИЕ РЕФЛЕКСИЯ

### Правила оформления кластера на уроке

В зависимости от способа организации урока, кластер может быть оформлен:

- 🗖 на доске;
- на отдельном листе или в тетради у каждого ученика при выполнении индивидуального задания;
- желательно использовать разноцветные мелки, карандаши, ручки, фломастеры.
- Это позволит выделить определенные моменты и нагляднее отобразить общую картину, упрощая процесс систематизации всей информации.

### Достоинства применения приема:

- Он позволяет охватить большой объем информации.
- Вовлекает всех участников коллектива в обучающий процесс, им это интересно.
- Дети активны и открыты, потому что у них не возникает страха ошибиться, высказать неверное суждение.

### Основные принципы составления кластера:

- Кластер оформляется в виде грозди или модели планеты со спутниками.
- В центре располагается основное понятие, мысль, по сторонам обозначаются крупные смысловые единицы, соединенные с центральным понятием прямыми линиями. Это могут быть слова, словосочетания, предложения, выражающие идеи, мысли, факты, образы, ассоциации, касающиеся данной темы.
- Вокруг «спутников» центральной планеты могут находиться менее значительные смысловые единицы, более полно раскрывающие тему и расширяющие логические связи.

### Рекомендации по составлению кластера.

- При его создании не стоит бояться излагать и фиксировать все, что приходит на ум, даже если это просто ассоциации или предположения.
- В ходе работы неверные или неточные высказывания могут быть исправлены или дополнены.
- Учащиеся могут смело дать волю воображению и интуиции, продолжая работу до тех пор, пока не закончатся все идеи.
- Не стоит бояться значительного количества смысловых единиц, нужно попытаться составить как можно больше связей между ними.

В процессе анализа все систематизируется и станет на свои места.

На фазе осмысления организуется работа с информацией: чтение текста, обдумывание и анализ полученных фактов.

На стадии рефлексии полученные знания перерабатываются в результате творческой деятельности и делаются выводы.

Прием кластера может применяться на любой из стадий.

### Что дает применение кластера на уроках детям?

- Прием кластера развивает системное мышление;
- учит детей систематизировать не только учебный материал, но и свои оценочные суждения;
- учит ребят вырабатывать и высказывать свое мнение, сформированное на основании наблюдений, опыта и новых полученных знаний;
- развивает навыки одновременного рассмотрения нескольких позиций, способности к творческой переработке информации.

#### Восстанавливающий события (День Онегина)



### Создающие образ героя (А.С. Грибоедов «Горе от ума»)



#### Выводы:

- Уроки с применением метода кластера дают ребятам возможность проявить себя, высказать свое видение вопроса, дают свободу творческой деятельности.
- Повышают мотивацию учащихся.
- Формируют обстановку сотрудничества и воспитывают в детях чувство собственного достоинства.
- Дарят им ощущение творческой свободы.



### Единственный путь, ведущий к знанию деятельность



Бернард Шоу

Спасибо за внимание!