**Мастер-класс**

**на тему:**

**«Приёмы формирования функциональной грамотности школьников»**



***Подготовила:***

***Азаренко А.О.***

***учитель начальных классов***

21.02.2025г.

***Цель: познакомить с приемами работы на уроках, способствующих развитию функциональной грамотности обучающихся.***

***Задачи:***

* ***раскрыть содержание мастер-класса посредством ознакомления с приёмами и технологиями работы;***
* ***показать практическую значимость использования данных приёмов работ в практике, убедить педагогов в целесообразности их использования в практической деятельности на уроках.***

 *«Функционально грамотный человек - это человек, способный использовать все постоянно приобретаемые в течение жизни знания, умения и навыки для решения максимально широкого диапазона жизненных задач в различных сферах человеческой деятельности, общения и социальных отношений»,* - утверждает А.А.Леонтьев.

Функционально грамотная личность - это человек, ориентирующийся в мире и действующий в соответствии с общественными ценностями, ожиданиями и интересами.

Основные признаки функционально грамотной личности: это человек самостоятельный, познающий и умеющий жить среди людей, обладающий определёнными качествами, ключевыми компетенциями.

**Для младшего школьника** - это добываю, применяю, оцениваю, готов к саморазвитию.

**Цель для учителя:** научить учащихся идти путем самостоятельных находок и открытий от незнания к знанию.

**Задачи:**

* Формирование внутренней мотивации через организацию самостоятельной познавательной деятельности учащихся.
* Развитие творческого и интеллектуального потенциала ребенка.

**Методы обучения** - способы взаимосвязанной деятельности учителя и учащихся по достижению целей обучения, развития и воспитания.

**Приемы обучения** - это части метода, которые усиливают, повышают их эффективность.

Приемы

* Технология проектной деятельности.
* Технология критического мышления, на основе построения проблемной ситуации: работа над деформированным текстом.
* Уровневая дифференциация обучения
* Информационные и коммуникативные технологии (Интернет, средства мультимедия, библиотека)

Формы и методы, способствующие развитию функциональной грамотности:

* Групповая форма работы;
* Игровая форма работы;
* Творческие задания;
* Тестовые задания;
* Практическая работа;
* Ролевые и деловые игры;
* Исследовательская деятельность.

Рассмотрим **индикаторы функциональной грамотности** школьников и их показатели.

**Приемы**, создающие эмоциональное отношение к изучаемому материалу:

* Погружение в тему, сказку (показывается фрагмент видеосказки или аудио)
* Музыка, фрагмент фильма (звучит музыка или фрагмент фильма)
* Эпиграф, стихотворение (читается учеником или учителем высказывание автора, учёного, писателя, поэта)

**Прием «Отсроченная отгадка»**

Изучая тему «Словообразование», читается стихотворение:

Чудак-математик в Германии жил.
Он булку и масло случайно сложил.
Затем результат положил себе в рот.
Вот так человек изобрёл *бутерброд.*

**Приём "Шаг за шагом"**

*Описание:* приём интерактивного обучения. Используется для активизации полученных ранее знаний. Ученики, шагая к доске, на каждый шаг называют термин, понятие, явление и т.д. Из изученного ранее материала. Например, по теме «Природные зоны», «Глагол», «Табличное умножение на 8», «Морфемы» и т.д.

**Приемы мотивации** и постановки темы урока:

* Удивляй! и «Яркое пятно».
* Приём «Я возьму тебя с собой»
* Кроссворды и ребусы

**Приемы «Удивляй!» и «Яркое пятно»**

Данные приемы имеют давнюю историю. Однако и сегодня они считаются инновационными. Удивление активизирует мыслительную деятельность ребенка. Приемы лучше использовать в начале урока, это позволяет сохранить внимание к теме на протяжении всего урока.

Например, дети уже знают, чтобы решить задачу, надо познакомиться с её условием, это важно…Вот, начиная урок, учитель говорит:

- А верите ли вы, что в математике существует задачи, не имеющие условий?

Представим, что попали на урок, который начался с показа отрывка из сказки (прием «Яркое пятно»). Какой может быть тема этого урока? Вариантов много. Так можно начать любой урок, целью которого является систематизация знаний, «наведение порядка» в голове учащихся.

**Приём «Я возьму тебя с собой»**

***Описание:*** Учитель загадывает признак, по которому будет собрано множество объектов. Задача класса угадать этот признак. Для этого они называют разнообразные предметы, а учитель говорит, возьмет ли он их с собой или нет. Игра продолжается, пока кто-то из учеников не догадается, какой признак объединяет все «взятые» предметы.

«Я беру тебя с собой» - гибкий прием, который можно изменять согласно теме урока.

Различные **ребусы** по предметам.

**Приёмы изучения нового и закрепления материала**:

* кластер,
* ассоциации,
* хорошо-плохо.

**«Кластер»**

Имя существительное - морфологические признаки.

**Приём «Ассоциации»**

Цветы - лето. Снег - зима. Малыши - дети. Петух - Петя. Ученик - учение. Яблоки - плоды.

**Приём «Хорошо - плохо»**

Приём направлен на активизацию мыслительной деятельности обучающихся на уроке, формирование представления о том, как устроено противоречие. Формирует познавательные умений: обучающиеся осознанно и произвольно строят речевые высказывания в устной форме; устанавливают причинно-следственные связи; строят логические цепочки рассуждений и приводят доказательства.

*Например,* на уроке окружающего мира учитель задает ситуацию:

Тема: «Погода». Одним из природных явлений является снег.

- Найдите плюсы или минусы данного явления.

Класс делится на 2 команды. Одна ищет плюсы, другая ищет минусы.

- Хорошо, когда идёт снег, потому что…….

- Плохо, когда идёт снег, потому что……

***Вывод:*** вы сейчас оценивали объект, ситуацию с разных позиций.

Кроме этого формируются:

* умение находить положительные и отрицательные стороны в любом объекте, ситуации;
* умение разрешать противоречия;
* умение оценивать объект, ситуацию с разных позиций.

**Приемы активизации мыслительной деятельности**

**«Ложная альтернатива».** Описание: внимание слушателя уводится в сторону с помощью альтернативы "или-или", совершенно произвольно выраженной. Ни один из предлагаемых ответов не является верным.Например, учитель предлагает вразброс обычные загадки и лжезагадки, дети должны их угадывать и указывать их тип. Дети дают ответы «Верного ответа нет, или: ни то, ни другое, и предложить свой вариант ответа.

Например:

* Кто быстрее летает - собака или мышь?
* Что растет на осине - шишки или орехи?
* Какие звери живут в Австралии - мамонты или белые медведи?
* Слово «гр…бы" - пишется как «гребы» или «грябы"?
* Столица России - Рязань или Лондон?
* Сколько будет 17 + 3? 15 или 30?

**Приём «Да-нет».** Учитель загадывает предмет, понятие, литературного героя, историческую личность и т.д., дети пытаются найти ответ (Кто или что это?), задавая любые уточняющие вопросы, на которые можно ответить лишь ДА или НЕТ. Предлагаю апробировать этот прием в действии по теме « Планеты Солнечной системы». Попробуйте догадаться, какую планету я загадала, задавайте свои вопросы:

* Это планета земной группы? (-)
* Эта планета - гигант? (+)
* Эта планета имеет кольцо? (-)
* Это самая большая планета? (+)

***Вывод:*** ЭТО ЮПИТЕР

Связывать разрозненные факты в единую картину, систематизировать уже имеющуюся информацию, удерживать в памяти несколько фактов, анализировать.

**Приём «Добавь следующее»**

***Описание:*** приём интерактивного обучения. Используется для активизации полученных ранее знаний, на развитие памяти, умение слышать и слушать соучеников, учителя. Ученик называет термин, понятие, ключевое слово из определения, передает эстафету следующему. Принявший эстафету повторяет то, что произнес предыдущий выступающий, добавляет свое и передает следующему участнику. Дети придумывают слова на тему «Учебные вещи» 1. Учебник. 2. Учебник, указка. 3. 2. Учебник, указка, тетрадь и т.д. Первое время детям под силу назвать по порядку только несколько слов, в конце года - в 2 раза больше слов.

**Приём «Мои аргументы»** для активизации самостоятельной познавательной деятельности учащихся.

Данный приём для двух отрывков на уроке литературного чтения направлен на развитие внимания и логики. Ребёнок обязан внимательно прочитать текст, чтобы выполнить предложенное задание.

Эта работа проводится не при первичном чтении, а при глубоком анализе текста. Здесь предполагается работа в паре, потому что концентрация внимания будет недостаточной. Как строится работа? Учащиеся получают задание, а затем подбирают слова, факты из текста в пользу своей точки зрения.

***Отрывок рассказа А.Куприна «Барбос и Жулька».***

***Задание:*** - Основной чертой Жульки была её природная деликатность.

- Приведи свои аргументы в подтверждение данного утверждения (подчеркнуть)

«…Между ним и Жулькой царствовало редкое согласие и самая нежная любовь. Может быть, втайне Жулька осуждала своего друга за буйный нрав и дурные манеры, но, во всяком случае, явно она никогда этого не высказывала. Она даже и тогда сдерживала свое неудовольствие, когда Барбос, проглотив в несколько приемов свой завтрак, нагло облизываясь, подходил к Жулькиной миске и засовывал в нее свою мокрую мохнатую морду. Вечером, когда солнце жгло не так сильно, обе собаки любили поиграть и повозиться на дворе. Они то бегали одна от другой, то устраивали засады, то с притворно-сердитым рычанием делали вид, что ожесточенно грызутся между собой…»

Работа с текстом не ограничивается уроком литературного чтения. Можно организовать на любом уроке, подобрав соответствующий материал.

**Приём «Поиск информации»**

Задача учащихся - извлечь необходимую информацию из представленного текста аудио - или видеофайла. «О чём говорят числа?». Здесь желательно работать в тетради кратко. Нет необходимости учителю преподносить готовые знания по данной теме. Достаточно направить детей на самостоятельное добывание знаний.

**Приёмы актуализации знаний.**

**Приём «Фишбоун» (**рыбий скелет/ рыбья кость) - универсальный приём, которым можно пользоваться на уроках любого типа. Но наиболее эффективно «рыбья кость» применяется на занятиях обобщения и систематизации полученных знаний, чтобы помочь учащимся организовать полученную информацию в стройную систему.

В основе Фишбоуна - схематическая диаграмма в форме рыбьего скелета. Для младшего школьного возраста подойдет более естественная форма рыбы - горизонтальная. Это приём позволяет учащимся проанализировать весь учебный материал, который был предложен в ходе изучения темы и сделать соответствующие выводы.

**Прием «Живые буквы»**

Учитель дает группе слово, по сигналу учителя, дети берут буквы и выстраиваются в нужном порядке. Делят его на слоги, называют ударный слог, можно сделать звуковой анализ слова.

**Приём «Игра»**

Приемы развития математической грамотности:

1. Решение текстовых задач в 1-2 действия, связанных с бытовыми жизненными ситуациями (покупка, измерение, взвешивание и др.). Например, игра «Кафе». Учащиеся объединяются в группы покупателей, работников кафе и экспертов. Покупатель выбирает еду из предложенного меню и оплачивает монетами определённую сумму, которая указана на ценнике. Продавец выполняет заказ покупателя, подавая картинки с изображением еды. Эксперт проверяет правильно ли заплатил покупатель и правильно ли дал продавец сдачу.

2. Нестандартные задачи. Рассмотри план торгового центра. Пользуясь описанием, отметь на плане цифрами шесть объектов.

1. Терминал.
2. Магазин «Продукты».
3. Аптека.
4. Магазин «Зоотовары».
5. Магазин «Спорттовары».
6. Магазин «Всё для рукоделия».

- Мальчику Роме, который помогает нам на занятиях по «Функциональной грамотности» мама однажды оставила записку с просьбой сходить в магазин. Но кот Мурзик стащил записку со стола и оторвал край листочка. Давайте поможем Роме выполнить поручение мамы.

«*Рома! Сходи, пожалуйста, в ………….магазин и купи ………………. капусты для салата. Мама.»*

- Как вы думаете, в какой магазин пойдёт Рома? (*На доске названия магазинов: «Одежда», «Овощи и фрукты», «Игрушки», «Мебельный», «Товары для дома»)*

- Почему? (*Ответы детей)*

- Итак, мы пришли в магазин «Овощи и фрукты» (наглядный материал - На полках разнообразные овощи, среди них капуста белокочанная, цветная, брокколи, кольраби, пекинская)ю Какую капусту ты купишь? Почему? (*Ответы детей, которые с большой вероятностью купят белокочанную капусту)*

- Обратите внимание, на полках магазина есть и другие виды капусты. Знакомы ли они вам?

- Какую цель поставим сегодня на занятии? (*Дети самостоятельно формулируют цель: познакомиться с разными видами капусты, узнать особенности каждого вида, как выглядит, где используется и т.п.)*

**Приемы закрепления изученного материала и рефлексии: «Собери рюкзачок», «Займись синтезом», «Синквейн».**

**«Собери рюкзачок»**

Данный вид рефлексии можно использовать на уроках после изучения большого раздела. «Вот рюкзачок. Передавая его друг другу, скажите по фразе: что узнали, что поняли, что удивило. Например, «Я научилась хорошо определять части речи в предложениях» или «Я хорошо научилась различать именительный и винительный падежи»».

**Приём «Путаница»**

Учащимся предлагаются пословицы разбитые на две части, нужно стрелками соединить части:

Больше дела - а руки делают.
Терпение и труд а неученье - тьма
Глаза бояться, меньше слов
Ученье - свет, все перетрут

**Приём «Умозаключения»**

Выберите из скобок два слова, которые являются наиболее существенными для слова перед скобками.

Сад (растение, садовник, собака, забор, земля);
Река (берег, рыба, тина, рыболов, вода);
Чтение (глаза, книга, картина, печать, очки);
Игра (шахматы, игроки, правила, штрафы, наказания);
Сумма (слагаемое, равенство, множитель, результат);

**Приём «Синквейн»**

Универсальный и эффективный приём, который создаёт, повышает и усиливает успех методов обучения учащихся.

Сказка (сущ.). (Сказка - ложь, да в ней - намёк)
Волшебная, бытовая (два прилаг.).
Читать, пересказывать, учить. (три глагола).
Фантазия. (одно сущ. - синоним первого сущ.).
Русский язык (Один из предметов в школе)
Великий, могучий.
Учится, преподаётся, развивается.
Россия

**Приём «Написание творческих работ»**

Прием зарекомендовал себя на этапе закрепления изученной темы. Например, детям предлагается написать продолжение понравившегося произведения из раздела или самому написать сказку или стихотворение. Эта работа выполняется детьми, в зависимости от их уровня развития.

**Приём «Создание викторины»**

После изучения темы или нескольких тем дети самостоятельно, пользуясь учебными текстами, готовят вопросы для викторины, потом объединяются в группы и проводят соревнование. Можно предложить каждой группе выбирать лучшего - «знатока», а потом задать ему вопросы(участвуют все желающие).

Все эти приемы помогают значительно улучшить восприятие предмета школьником, вызывают интерес к поставленным задачам.

Сущность функциональной грамотности состоит в способности личности самостоятельно осуществлять деятельность учения, а также применять все постоянно приобретаемые в жизни знания, умения и навыки для решения широкого диапазона жизненных задач в различных сферах жизни.

Таким образом, использование разнообразных приёмов обучения на уроках создаёт необходимые условия для развития умений обучающихся самостоятельно мыслить, анализировать, отбирать материал, ориентироваться в новой ситуации, находить способы деятельности для решения практических задач в жизненном пространстве. Что способствует формированию функциональной грамотности школьников.