# «Применение педагогических технологий на уроках в начальной школе как средство повышения качества обучения»

\* Педагогическая технология - это описание процесса достижения планируемых результатов обучения.

И.П.Волковкандидат пед.наук.

# Задачи:

- Создавать педагогические ситуации общения на уроках, позволяющих каждому ученику проявить инициативу, самостоятельность, творчество.
- Активизировать познавательную деятельность учащихся.
- Содействовать созданию атмосферы заинтересованности каждого ученика в работе класса, создавать ситуацию успеха на уроке, повышать учебную мотивацию.
- Обеспечивать деятельностный характер учения через включение учащихся в самостоятельное познание окружающего мира, овладение практическими способами работы с информацией.
- Стимулировать учащихся к высказываниям, использованию различных способов выполнения заданий без боязни ошибиться получить неправильный ответ.

## Технологии:

- личностно-ориентированного обучения
- развивающего обучения
- проблемного обучения
- игровые
- здоровьесберегающие
- информационно-коммуникативные.

# Урок «Окружающий мир»

• Большинство грызунов питаются твердой растительной пищей, которую они отгрызают и перетирают зубами. Зубы должны истачиваться, «снашиваться», но они всегда одного размера. Чем объяснить, что у бобра, который всю жизнь точит стволы деревьев, зубы не уменьшаются и не тупятся на протяжении всей жизни?

(Ответ: зубы грызунов растут на протяжении всей жизни.)

• Опыт «Измерение температуры воды». Показания термометра в воде *отпичаются* от показаний температуры после извлечения термометра из воды.

(<u>Ответ</u>: во время нахождения водного термометра вне воды, он дает показания температуры воздуха.).

# Урок русского языка

• На доске написано слово «самолёт». *Нужно выделить в слове корень*. Возникают различные мнения.

(На основе словообразовательного анализа дети приходят к новому способу выделения корня в сложных словах).

• На этапе определения темы урока:

Тема: «Правописание мягкого знака после шипящих на конце существительных»

- Прочитайте слова на доске: душ, ночь, ложь, страж, дочь, муж, ключ.
- Чем все эти слова похожи?
- Чем слова отличаются?
- Над какой темой будем работать?
- (Правописание мягкого знака после шипящих на конце существительных)

#### Проблемные ситуации с затруднением.

- Задачи с заведомо допущенными ошибками.
  - помоги какому-либо сказочному герою или персонажу найти и исправить ошибки в решении или проверь, как выполнил он задание.
- "Найти ошибки" в заданиях, которые выполнены верно.
- Даю правильное решение одной и той же задачи несколькими разными способами и предлагаю найти "верное" решение.
- Задачи с противоречивыми данными.
  - В комнате 4 мальчика и 3 девочки. Сколько животных в комнате?
  - В автобусе ехало 20человек.

На остановке вышли 7 человек, а 12 вошли в автобус.

Сколько километров проехал автобус за 3 часа?

#### Нестандартные текстовые задачи.

• Гном разложил свои сокровища в 3 сундука разного цвета, стоящих у стены: в один — драгоценные камни, в другой — золотые монеты, в третий — магические книги. Он помнит, что красный сундук находится правее, чем камни, и что книги — правее красного сундука. В каком сундуке лежат книги, если зеленый сундук стоит левее синего?

Решение. По условию, сундук с камнями левее красного, а сундук с книгами правее красного. Значит, красный сундук стоит посередине и в нем лежат золотые монеты. Так как зеленый и синий сундук — крайние и зеленый стоит левее синего, то зеленый — крайний слева, а синий — крайний справа. Вспоминая, что камни левее, а книги правее красного сундука, приходим к выводу, что камни лежат в зеленом, а книги — в синем сундуке.

Ответ: в синем.

• Запишите трехзначное число, у которого каждая последующая цифра больше предыдущей втрое.

Ответ: 139 единственное число, удовлетворяющее условиям задачи.

# **Логические и дидактические** правила:

- Проблемные ситуации обязательно должны содержать посильное познавательное затруднение.
- Хотя проблемная ситуация и имеет абстрактную ценность для развития творческих способностей обучающихся, но наилучшим вариантом является совмещение с материальным развитием: усвоением новых знаний, умений, навыков.
- ✓ Проблемная ситуация должна вызывать интерес обучающихся своей необычностью, неожиданностью, нестандартностью. Такие положительные эмоции, как удивление, интерес служат благоприятным подспорьем для обучения.

## Вывод:

при активном использовании ИКТ в начальной школе успешнее достигаются общие цели образования, легче формируются компетенции в области коммуникации: умение собирать факты, их сопоставлять, организовывать, выражать свои мысли на бумаге и устно, логически рассуждать, слушать и понимать устную и письменную речь, открывать что-то новое, делать выбор и принимать решения, повышается интерес к изучаемым предметам.

• Игра "Художник". Развивает внимание, наблюдательность и речь детей.

Ребенок, взявший на себя роль художника, говорит следующие слова:

Нарисую я портрет, Только чей – пока секрет. Отгадайте, вас прошу я, Чей портрет рисую?

- Художник дает устный портрет кого-нибудь из детей: "У него светлые волосы, голубые глаза, веселая улыбка. На нем коричневая рубашка, синие брюки" и т. п., а учащиеся должны догадаться, о ком идет речь.
- Игра "Чудесный мешочек".

Обычно мешочек приносит кто-либо из сказочных героев. В этот мешочек я помещаю буквы с магнитами. Дети на ощупь отгадывают и называют букву. Поместив буквы на магнитную доску, составляют из них слова. Иногда даю дополнительное задание: произвести слого-буквенный анализ или придумать предложение с этим словом.

- Сочини сказку, в которой рассказывается, почему буквы "Ж" и "Ш" не дружат с буквой "Ы", а дружат с буквой "И".
- Найди лишнее слово.
  - 1) Петя ушиб колено ноги. 2) Робинзоны ослабли от недоедания пищи. 3) Собрание будет в декабре месяце. 4) Многие города были превращены в руины и развалины. 5) Путь кораблю преградил ледяной айсберг. 6) Он написал свою автобиографию.

- \* Создание ситуации выбора и успеха.
- \* Использование приемов рефлексии
- Что на вас произвело наибольшее впечатление?
- Что получилось лучше всего?
- Какие задания показались наиболее интересными?
- Что вызвало затруднения?
- Какой совет дали бы себе?
- Пригодятся ли вам знания сегодняшнего урока в дальнейшем?
- \* Проведение физкультминуток.

# Рефлексия:



Я доволен собой, у меня все получилось. Хочу знать больше.



У меня не всё получилось, но я постараюсь.



Ничего не понятно на уроке.

Педагогическая технология — это такое построение деятельности педагога, в которой все входящие в него действия представлены в определенной последовательности и целостности, а выполнение предполагает достижение необходимого результата и имеет прогнозируемый характер.