Развитие критического мышления

Проблемная ситуация

Основные этапы урока при использовании технологии «Критическое мышление»:

- ВЫЗОВ
- ОСМЫСЛЕНИЕ
- РЕФЛЕКСИЯ

Методические приемы критического мышления

- Мозговой штурм
- Корзина
- Кластер
- Механизм ЗУХ (знаю, узнал, хочу узнать)
- Пометки на полях (инсерт)
- Синквейн
- Эссе

Методическая ценность задания

- Мотивационная
- Развивающая
- Дифференциация
- Возможные ошибки
- Формы контроля

Целесообразность использования технологии критического мышления

- Организация коллективной работы - работа в группах
- Индивидуализация работы
- Активизация мыслительной деятельности

Мозговой штурм

Пример:

- I уровень - Приведите примеры исполнителей;
- II уровень – Какие алгоритмы, выполняют ваши исполнители? Чем они похожи и в чем у них отличие?
- III уровень – А нужны ли нам исполнители?

Корзина

Действия, которые повторяются
6 раз в неделю ходим в школу
На ужин чистим картошку
ЦИКЛ
Учимся в школе 5 или 6 уроков
Когда думаем об одном и том же долгое время
Играем в футбол пока не устанем или мама не позовет домой

Кластер

исполнитель
АЛГОРИТМ
запись алгоритма
формальный
не формальный
программа
блок-схема
виды алгоритмов
текстовое описание
линейный
разветвляющийся
циклический

Механизм ЗУХ
(знаю, узнал, хочу узнать)

Знаю	Узнал новое	Хочу узнать подробнее
Информация Память Ум Знания	Внутренняя-оперативная память, внешняя-долговременная память, память отдельного человека	Фотография **1839**г, первый кинофильм в Париже, производство магнитофонов

Инсерт

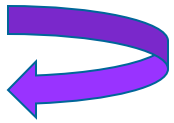
«v» - я так и думал

«+» - новая информация

«+!» - очень ценная информация

«-» - у меня по-другому

«?» - не очень понятно, я удивлён

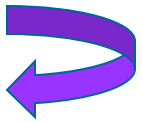


Синквейн

Форум	***Форум***	***Форум***
Шумный, интересный	Веселый, познавательный	Огромный, познавательный
Развлекает, развивает, веселит	Помогает, объединяет, развивает	Помогает, объединяет, веселит
Хорошее место для знакомств	Помощь друг другу	Обмен жизненным опытом
Общение	Клуб по интересам	Тематическое общение

Эссе

Презентация – это наброски речи, где отображается самое главное, помогая в выступлении вести один смысл. Презентация состоит из слайдов.

План содержания презентации:

1. Титульный лист. Первый слайд содержит название презентации, ее автора, контактную информацию автора.
2. Содержание. Тут расписывается план презентации, основные разделы или вопросы, которые будут рассмотрены.
3. Заголовок раздела.
4. Краткая информация.