

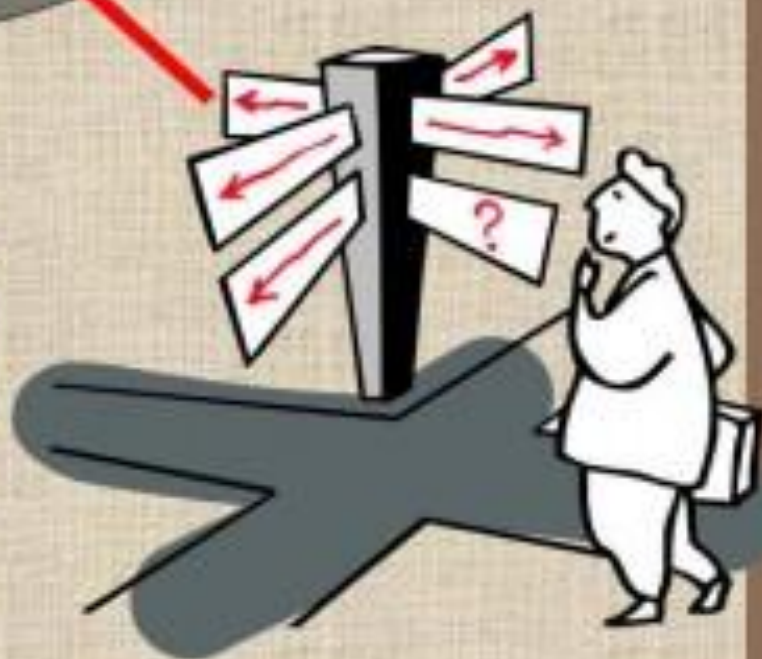
# Современные методы обучения

*«Учитель – не тот, кто дает,  
а тот, у кого берут»*

*Сократ*

~~Меня учат~~

Я учусь!





# Понятие метода обучения

- **Метод обучения** (от *греч.* «путь к чему-либо») – это совокупность способов решения поставленных задач, упорядоченная деятельность педагога и учащихся, направленная на достижение образовательной цели. Поскольку обучение – деятельность совместная, то применительно к педагогу уместно говорить о методах преподавания, а к ученику – о методах учения.
- **Приём** – это элемент метода, его структурная часть, разовое действие, отдельный шаг в реализации метода. Методы реализуются через совокупность приёмов, каждый из которых является отдельным действием.

# Методы обучения

репродуктивный  
метод

метод наблюдения

методы  
проблемного  
обучения

наглядные (метод  
иллюстраций и  
метод  
демонстраций)

объяснительно-  
иллюстративный  
метод

словесные  
методы

исследовательские  
методы

проектно-  
конструкторские  
методы

частично-  
поисковый метод

практический  
метод

метод игры

## Характеристика методов обучения

### ■ **Словесные, наглядные и практические методы.**

**Словесные методы** - если ученики получают основную учебную информацию в процессе словесных рассуждений и доказательств учителя или текстов учебных книг (беседа, рассказ, описание, разъяснение и др.).

Словесные методы преподавания вызывают соответствующие словесные формы усвоения материала.

Словесные методы используются преимущественно при изучении нового материала и дают хороший эффект в обучении, если сочетаются с другими формами овладения знаниями.

**Наглядные методы** – формы усвоения учебного материала, которые находятся в существенной зависимости от применяемых в процессе обучения наглядных пособий и технических средств.

Наглядные пособия помогают систематизации и обобщению знаний, а также активизации мыслительной деятельности учащихся.

**Практические методы** – формы овладения учебным материалом на основе упражнений, самостоятельных заданий, практических и лабораторных работ.

# Таблица методов обучения

## Традиционные

1. Словесные методы
2. Наглядные методы
3. Практические методы
4. Поисковые методы
5. Методы контроля

## Инновационные

1. Информационно - рецептивный
2. Репродуктивный метод
3. Проблемного изложения
4. Эвристический метод
5. Исследовательский метод
6. Метод проектирования



## **Активные методы обучения**

- совокупность педагогических методов и приемов, направленных на организацию учебного процесса, и создающих специальными средствами условия, мотивирующих обучающихся к самостоятельному, инициативному и творческому освоению учебного материала

# Методы обучения:

Взаимосвязь

Характеристика методов обучения



## Пассивные методы обучения

(определенная познавательная активность ученика; низкий уровень активности ученика, преобладает внешняя мотивация, репродуктивный характер деятельности, отсутствует самостоятельность и творчество)



## Активные методы обучения

(обеспечивают высокую познавательную активность, самостоятельность, психосоциальный рост личности школьника)



## Интерактивные методы обучения

(Постоянное взаимодействие педагога и учащихся; взаимообучение, взаимодействие и взаимопонимание, учитель и ученик выступают равноправными субъектами обучающего процесса)



**Выбирая метод обучения следует помнить,  
что учащиеся удерживают в памяти**

**10 % - того, что читают**

**20 % - того, что слышат**

**30 % - того, что видят**

**50 % - того, что видят и слышат**

**70 % - того, что обсуждают с другими**

**80 % - того, что основано на личном опыте**

**90 % - того, что проговаривают когда делают**

**95% - того, чему обучают сами**

# ПРИЕМЫ И МЕТОДЫ ОБУЧЕНИЯ

## Средство

## Метод

## Прием

Рассказ, монолог,  
диалог, беседа

Устный

Разработка сюжетного  
рассказа, аналитического,  
картинного описания

Учебник,  
хрестоматия,  
литература

Печатно-  
словесный

Анализ документов,  
выписывание понятий,  
составление плана,  
таблицы

Наглядность предметная,  
условно-графическая,  
иллюстративная

Наглядный

Анализ зарисовки,  
выполнение эскиза,  
составление чертежа

Лепка, вырезание,  
склеивание,  
выпиливание

Практический

Изготовление  
узлов, изделий,  
образцов, макетов