	M			
a	P	6		3
	0	0	4	Ь
Л			K	
p	Ы	6	a	



# Методы обучения

Метод (буквально путь к чему-то) означает способ достижения цели, определенным образом упорядоченную деятельность.

## По источнику получения знаний.

- а) словесные методы (источником знания является устное или печатное слово);
- □ б) наглядные методы (источником знаний являются наблюдаемые предметы, явления, наглядные пособия);
- в) практические методы (учащиеся получают знания и вырабатывают умения, выполняя практические действия).

## Словесные методы обучения

- □ Работа с учебником и книгой.
- □ Экскурсия
- □ Дискуссия.
- □ Объяснение.
- □ Рассказ.
- 🗆 Беседа.
- Самостоятельная работа

# Наглядные методы обучения

- Метод иллюстраций
- Метод демонстраций

## Практические методы обучения

- □ Упражнения.
- Творческие работы

Классификация методов обучения в зависимости от характера познавательной деятельности учащихся

- Объяснительно-иллюстративный
- Репродуктивный
- Проблемного
- Частично-поисковый метод, или эвристический метод.
- □ Исследовательский метод.

#### Краткое содержание метода

## Деятельность обучающего

### Деятельность обучаемого

1. Объяснительноиллюстративный метод (информационнорецептивный). Основное назначение метода организация усвоения информации обучаемыми путем сообщения им учебного материала и обеспечение его успешного восприятия. Объяснительноиллюстративный метод один из наиболее экономных способов передачи обучаемым обобщенного и систематизированного

опыта человечества

- 1. Сообщение учебной информации с использованием различных дидактических средств: слова, различных пособий, в том числе кино- и диафильмов и т. д. Обучающий широко использует беседу, демонстрацию опытов и т.д.
- 1. Деятельность обучаемых заключается в восприятии, осмыслении и запоминании сообщаемой информации

Краткое содержание метода	Деятельность обучающего	Деятельность обучаемого
1 0	D	
2. Репродуктивный метод. Основное назначение метода — формирование навыков и умений использования и применения полученных знаний	Разработка и применение различных упражнений и задач, использование различных инструкций (алгоритмов) и программированного обучения	Деятельность обучаемых заключается в овладении приемами выполнения отдельных упражнений в решении различных видов задач, овладении алгоритмом практических действий

Краткое содержание метода	Деятельность обучающего	Деятельность обучаемого
3. Проблемный метод (проблемное изложение). Основное назначение метода — раскрытие в изучаемом учебном материале различных проблем и показ способов их решения	Выявление и классификация проблем, которые можно ставить перед обучаемым, формулировка гипотез и показ способов их проверки. Постановка проблем в процессе проведения опыта, наблюдений в природе, логического умозаключения. При этом обучаемый может пользоваться словом, логическим рассуждением, демонстрацией опыта, анализом наблюдений и т.д.	Деятельность обучаемых заключается не только в восприятии, осмыслении и запоминании готовых научных выводов, но и в прослеживании за логикой доказательств, за движением мыслей обучающего (проблема, гипотеза, доказательство достоверности или ложности выдвинутых предложений и т.д.)

Краткое содержание метода	Деятельность обучающего	Деятельность обучаемого
4. Частично-поисковый метод, или эвристический метод. Основное назначение метода – постепенная подготовка обучаемых к самостоятельной постановке и решению проблем	. Подведение обучаемых к постановке проблемы, показ им, как необходимо находить доказательства, делать выводы из приведенных фактов, построить план проверки фактов и т.д. Обучающий широко применяет эвристическую беседу, в процессе которой ставит систему взаимосвязанных вопросов, каждый из которых является шагом к решению проблемы	Деятельность обучаемого заключается в активном участии в эвристических беседах, в овладении приемами анализа учебного материала с целью постановки проблемы и нахождения путей ее решения и т.д.

Краткое содержание метода	Деятельность обучающего	Деятельность обучаемого
метод. Основное содержание метода — обеспечить овладение обучаемыми методами научного познания, развить и сформировать у них черты творческой деятельности, обеспечить условия успешного формирования мотивов творческой деятельности, способствовать формированию осознанных, оперативно и гибко используемых знаний. Сущность метода — обеспечение организаций поисковой творческой деятельности обучаемых по решению новых для них проблем	Предъявление обучаемым новых для них проблем, постановка и разработка исследователь ских заданий и т.д.	Деятельность обучаемых заключается в освоении ими приемов самостоятельн ой постановки проблем, нахождении способов их решения и т.д.

## Типы уроков.

- урок ознакомления с новым материалом;
- урок закрепления изученного;
- урок применения знаний и умений;
- урок обобщения и систематизации знаний;
- урок проверки и коррекции знаний и умений;
- 🗆 🛮 комбинированный урок.

#### 1. Урок ознакомления с новым материалом

- 1. сообщение темы, цели, задач урока и мотивация учебной деятельности;
- 2. подготовка к изучению нового материала через повторение и актуализацию опорных знаний;
- 3. ознакомление с новым материалом;
- 1 первичное осмысление и закрепление связей и отношений в объектах изучения;
- 5. постановка задания на дом;
- 6. подведение итогов урока.

## 2. Урок закрепления изученного

- Поверка домашнего задания, уточнение направлений актуализации материала;
- 2. сообщение темы, цели и задач урока, мотивация учения;
- 3. воспроизведение изученного и его применение в стандартных условиях;
- 1 перенос приобретенных знаний и их первичное применение в новых или измененных условиях с целью формирования умений;
- 5. подведение итогов урока;
- 🗆 6. постановка домашнего задания.

# 3. Урок применения знаний и умений

- □ 1. проверка домашнего задания;
- 2. мотивация учебной деятельности через осознание учащимися практической значимости применяемых знаний и умений, сообщение темы, цели и задач урока;
- 3. осмысление содержания и последовательности применения практических действий при выполнении предстоящих заданий;
- 4. самостоятельное выполнение учащимися заданий под контролем учителя;
- 5. обобщение и систематизация результатов выполненных заданий;
- 6. подведение итогов урока и постановка домашнего задания.

### 4. Урок обобщения и систематизации знаний

- 1. постановка цели урока и мотивация учебной деятельности учащихся;
- □ 2. воспроизведение и коррекция опорных знаний
- 3. повторение и анализ основных фактов, событий, явлений;
- 4. обобщение и систематизация понятий, усвоение системы знаний и их применение для объяснения новых фактов и выполнения практических заданий;
- □ 5. усвоение ведущих идей и основных теорий на основе широкой систематизации знаний;
- 6. подведение итогов урока.

# 5. Урок проверки и коррекции знаний и умений

- □ 1. ознакомление с целью и задачами урока, инструктаж учащихся по организации работы на уроке;
- проверка знаний учащимися фактического материала и их умений раскрывать элементарные внешние связи в предметах и явлениях;
- Проверка знаний учащимися основных понятий, правил, законов и умений объяснить их сущность, аргументировать свои суждения и приводить примеры;
- 4. проверка умений учащихся самостоятельно применять знания в стандартных условиях;
- 5. проверка умений учащихся применять знания в измененных, нестандартных условиях;
- □ 6. подведение итогов (на данном и последующих уроках).

# 6. Комбинированный урок

- 1. ознакомление с темой урока, постановка его целей и задач;
- проверка домашнего задания;
- Проверка знаний и умений учащихся по пройденному материалу;
- 4. изложение нового материала;
- 5. первичное закрепление изученного материала;
- 6. подведение итогов урока и постановка домашнего задания.

# Урок-экскурсия

- 1. сообщение темы, цели и задач урока;
- 2. актуализация опорных знаний учащихся;
- 3. восприятие особенностей экскурсионных объектов, первичное осознание заложенной в них информации;
- 4. обобщение и систематизация знаний;
- 5. подведение итогов урока и выдача учащимся индивидуальных заданий.

## Урок - ролевая игра

- 1. подготовительный;
- □ 2. игровой;

- 3. заключительный;
- □ 4. анализ результатов.