

Лекции-схемы для домашней, практической работы, подготовки к ГИА по учебному предмету.

Учитель истории, обществознания: Максимова Ю.М.

Тема: Мышление: этапы, формы, группы, виды, методы

В ходе жизни человек постоянно получает информацию из окружающего мира и осмысливает её. Такая форма обработки информации называется мышлением.

Мышление — процесс активного отражения усвоенных знаний об окружающем мире путём преобразования их в гипотезы, теории, суждения и т. д.

ЭТАПЫ МЫШЛЕНИЯ

Для совершения мыслительного процесса необходимо последовательное прохождение ряда этапов.

Формулировка вопроса

Ответ на поставленный вопрос получение нового знания

Решение определённых задач для его ответа

ОСОБЕННОСТИ МЫШЛЕНИЯ

Главными отличительными чертами мышления являются:

- опора на чувственное восприятие в соединении с ранее известными теоретическими данными;
- личностный характер — включение эмоционально-волевых сторон личности;
- обобщение познания — человек связывает воедино различные свойства изучаемых объектов;
- опосредованность — косвенное получение знаний (человек сравнивает некоторые известные свойства и приходит к выводу о неизвестном);
- социальная природа — использование отдельным индивидом информации, добытой человечеством ранее;

- словесное обозначение — язык позволяет выражать мысли человека, обобщать словами различные понятия.

ФОРМЫ И ГРУППЫ МЫШЛЕНИЯ

Результат мыслительной деятельности человека находит отражение в одной из трёх форм.

Понятие — отражение общих закономерных связей в определении. Способ выражения: слова и словосочетания. (Личность, искусство, мораль).

Суждение — утверждение или отрицание на основе мыслительной связи. Способ выражения: повествовательное предложение. (Луна — естественный спутник Земли).

Умозаключение — выводение нового суждения на основе других. Способ выражения: рассуждение. (Все люди смертны. Сократ — человек. Следовательно, Сократ смертен).

В мышлении выделяются три группы.

Группы мышления	Особенности	Воплощение
Практическое мышление. Конкретно-действенное	Решение конкретно поставленных задач.	Практическая деятельность людей. (Ремонт автомобиля, конструирование)
Художественное мышление. Конкретно-образное	Использование отвлечённых мыслей и обобщения.	Конкретные образы. (Картины, рассказы, музыка)
Абстрактное мышление. Словесно-логическое	Поиск закономерностей природы и общества.	Общие связи и отношения. (Теория относительности, операционная система).

МЕТОДЫ МЫШЛЕНИЯ

В ходе осмысления информации человек использует специальные приёмы, позволяющие сделать выводы. К методам мышления относятся:

- индукция — от частного к общему;
- дедукция — от общего к частному;
- анализ — разложение целого на составные части;
- синтез — сбор составных частей в общую картину;
- сравнение — сопоставление различных предметов и явлений.

ВИДЫ МЫШЛЕНИЯ

На разных этапах своего исторического развития индивид отдавал предпочтение различным видам мышления. Это обусловлено тем, что человек постепенно эволюционировал и открывал в себе новые мыслительные способности, которые превосходили предыдущие. Однако нельзя говорить о подавлении одного вида мышления другим, поскольку они существуют параллельно. Можно отметить только преобладание того или иного типа в конкретном случае.

Выделяют три вида мышления:

- Образное. Практическое решение наглядной и конкретно поставленной задачи (первобытные люди)
- Теоретическое. Абстрактное решение теоретической задачи (современные люди)
- Знаковое. Символическое выражение результатов деятельности (наука)