Мышление. Его виды.

Индивидуальные различия в мыслительной деятельности.

Информация, полученная человеком из окружающего мира, позволяет человеку представлять не только внешнюю, но и внутреннюю сторону предмета, представлять предметы в отсутствие их самих, предвидеть их изменение во времени, устремляться мыслью в необозримые дали и микромир. Все это возможно благодаря процессу мышления.

В психологии под **мышлением** понимают процесс познавательной деятельности индивида, характеризующийся обобщенным и опосредованным отражением действительности. (**Мышление — высшая ступень познания человеком действительности.**)

Особенности мышления

Первая особенность мышления — его опосредованный характер. То, что человек не может познать прямо, непосредственно, он познаёт косвенно, опосредованно: одни свойства через другие, неизвестное — через известное.

Вторая особенность мышления — его обобщённость. Обобщение как познание общего и существенного в объектах действительности возможно потому, что все свойства этих объектов связаны друг с другом. Обобщения люди выражают посредством речи, языка.

Мышление человека протекает в форме суждений и умозаключений.

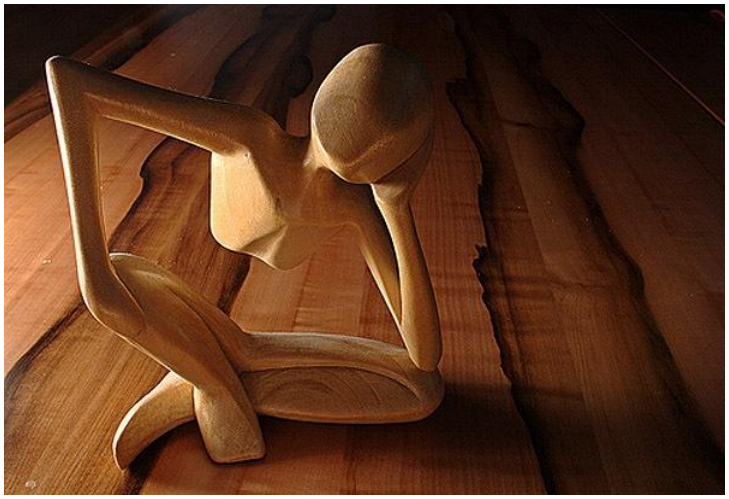
Умозаключение — это вывод из нескольких суждений, дающий нам новое знание о предметах и явлениях объективного мира.

Суждение — это форма мышления, отражающая объекты действительности в их связях и отношениях. Каждое суждение есть отдельная мысль о чём-либо.

Виды мышления

В зависимости от того, какое место в мыслительном процессе занимают слово, образ и действие, как они соотносятся между собой, **выделяют три вида мышления**:

Конкретно-действенное (предметно-действенное) направлено на решение конкретных задач в условиях производственной, конструктивной, организаторской и иной практической деятельности людей. Практическое мышление это, прежде всего техническое, конструктивное мышление. Оно состоит в понимании техники и в умении человека самостоятельно решать технические задачи.



Конкретно-образное (наглядно-образное), или художественное, мышление характеризуется тем, что отвлечённые мысли, обобщения человек воплощает в конкретные образы.

Абстрактное (словесно-логическое) мышление направлено в основном на нахождение общих закономерностей в природе и человеческом обществе. Абстрактное, теоретическое мышление отражает общие связи и отношения. Оно оперирует главным образом понятиями, широкими категориями, а образы, представления в нём играют вспомогательную роль.

Все три вида мышления тесно связаны друг с другом. У многих людей в одинаковой мере развиты конкретно-действенное, конкретно-образное и теоретическое мышление, но в зависимости от характера задач, которые человек решает, на первый план выступает то один, то другой, то третий вид мышления.

В зависимости от стандартности/нестандартности решаемых задач и различаются алгоритмическое, дискурсивное, эвристическое и творческое мышление.

Алгоритмическое мышление ориентировано на заранее установленные правила, общепринятую последовательность действий, необходимых для решения типовых задач.

Дискурсивное мышление основано на системе взаимосвязанных умозаключений.

Эвристическое мышление — это продуктивное мышление, состоящее в решении нестандартных задач.

Творческое мышление — мышление, приводящее к новым открытиям, принципиально новым результатам.

Репродуктивное мышление — воспроизведение ранее полученных результатов. В этом случае мышление смыкается с памятью.

Продуктивное мышление — мышление, приводящее к новым познавательным результатам.

Индивидуальные различия в мыслительной деятельности

Мыслительная деятельность, как и другие психические процессы, отличается значительными индивидуальными различиями. **Индивидуальные особенности мышления** – это прежде всего результат развития мыслительных процессов в процессе жизни, познания действительности, в процессе обучения.

Различия в мыслительной деятельности проявляются в качествах ума. Эти качества мышления (ума) становятся своеобразными свойствами личности человека. Наиболее существенными качествами ума считаются:

самостоятельность мышления;

широта и глубина ума;

гибкость мысли;

быстрота и критичность ума

Самостоятельность мышления означает, что человек самостоятельно выдвигает новые задачи и находит для них решения, усваивая и творчески применяя опыт других.

Широта ума выражается в познавательной деятельности человека, охватывающей различные области деятельности, в широком кругозоре, разносторонней любознательности.

Глубина ума выражается в умении проникнуть в сущность сложнейших вопросов, умении увидеть проблему там, где у других людей вопроса не возникает. Глубокий ум может понять причины возникновения явлений и событий.

Гибкость ума выражается в свободе мысли от сковывающего влияния опыте приемов и способов решения задач, закрепленных в прошлом, а также в способности быстро менять свои действия при изменении обстановки.

Быстрота ума – это способность человека быстро разобраться в ситуации, обдумать ее и принять правильное решение. Однако от быстроты ума следует отличать *торопливость ума.* Люди с таким качеством ума характеризуются отсутствием привычки к длительной и упорной работе.

Критичность ума – это умение человека объективно оценивать свои и чужие мысли, тщательно и всесторонне проверять все выдвигаемые положения и выводы. Человек с критическим складом ума никогда не расценивает свои высказывания и суждения как абсолютно верные.

Стили мышления

Синтетический стиль мышления заключается в том, чтобы создавать что-то новое, комбинировать несходные вещи, строить мысленные эксперименты.

Идеалистический стиль мышления заключается в том, что человек делает интуитивные, глобальные оценки без детального анализа проблем.

Прагматический стиль мышления опирается на собственный опыт, использует легкодоступную информацию. Прагматики ищут быстрое решение, пусть и лежащее на поверхности.

Аналитический стиль мышления ориентирован на всестороннее объективное изучение проблем. Человек с аналитическим складом ума склонен к логической, методической, тщательной манере решения.

Реалистический стиль мышления признает факты и только факты. “Реальным” для реалиста является только то, что можно увидеть, потрогать.

Таким образом, можно отметить, что индивидуальный стиль мышления влияет на способ решения проблемы, на линию поведения, на личностные особенности человека.

Спасибо за внимание!!!