

«Интеллект»

Выполнили студенты 1 курса
Абубакирказы Нурсулу
Жумабекова Аэлина

Преподаватель: Салтанат Толентаева

2016г.



- качество психики, состоящее из способности адаптироваться к новым ситуациям, способности к обучению на основе опыта, пониманию и применению абстрактных концепций и использованию своих знаний для управления окружающей средой

Интеллект как способность обычно реализуется при помощи других способностей.

Таких как:



Способность познавать

Обучаться

Мыслить логически

Систематизировать информацию путём анализа

Определять её применимость (классифицировать)

Находить в ней связи

Закономерности и отличия

Ассоциировать её с подобной и т.д.

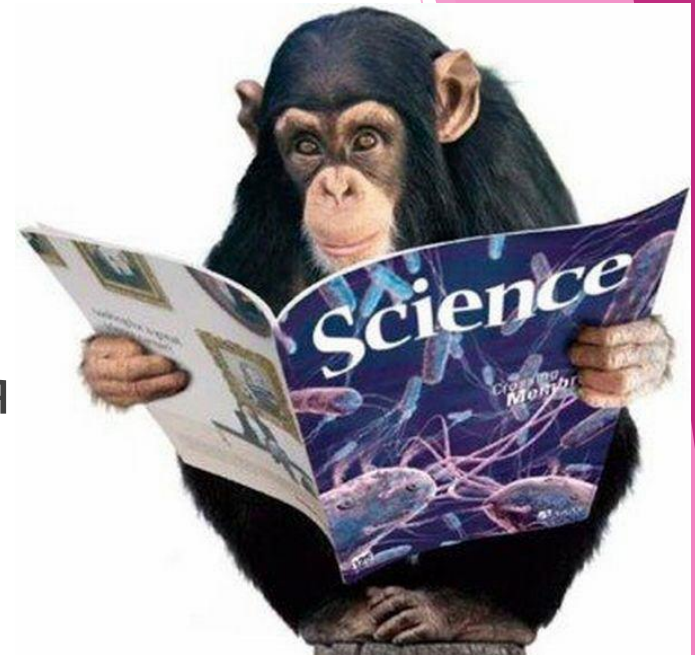
► О наличии интеллекта можно говорить при совокупности всех этих способностей, в отдельности каждая из них не формирует интеллект. Интеллектом может обладать система, составляющие элементы которой каждый в отдельности интеллекта не имеют.



Составляющие интеллекта и его роль

► Интеллект — это, прежде всего, основа целеполагания, планирования ресурсов и построение стратегии достижения цели. Есть основания полагать, что зачатками интеллекта обладают животные, и уже на этом уровне их интеллект

посредством механизмов целеполагания и достижения целей влиял и влияет на эволюцию животных. Изучением интеллекта животных занимается сравнительно молодая область науки, когнитивная этология.



К параметрам, формирующим отличительные особенности интеллектуальной системы человека относят:

Объём рабочей памяти,
способность к
прогнозированию,
орудийной деятельности,
логике

Сознание

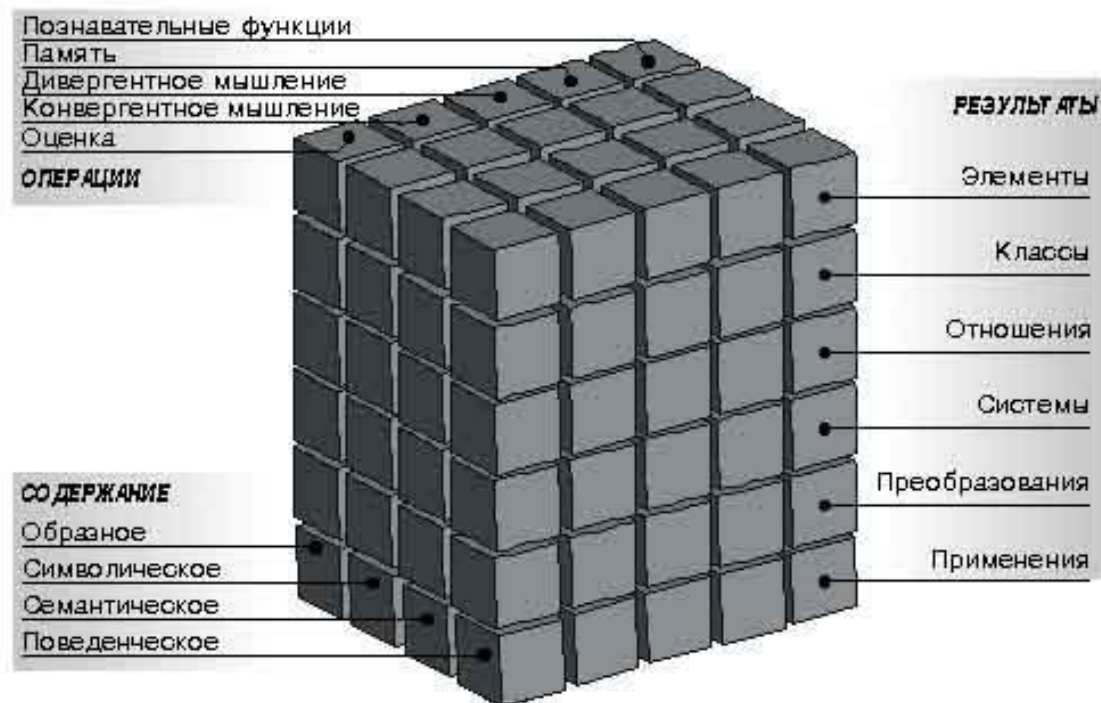
Память

Многоуровневую
иерархию
системного отбора
ценной
информации



- ▶ В начале 19 века немецкий астроном Бессель (1784-1846) утверждал, что может определить уровень интеллекта человека по скорости его реакции на вспышку света
- Но только в конце 19 века американский психолог Дж. м. Кеттелл (1860г.) выступил в качестве основоположника научной тестологии, разработав систему тестов, направленных на выявление психических возможностей индивида, в том числе интеллектуальных

Психолог *Дж. Гилфорд* (1897-1987) выделил 120 факторов интеллекта и представил её структуру в виде кубической модели.



Эта кубическая модель — попытка определить каждую из 120 специфических способностей, исходя из трех размерностей мышления: о чем мы думаем (содержание), как мы об этом думаем (операция) и к чему приводит это умственное действие (результат).

Существенными качествами человеческого интеллекта являются пытливость и глубина ума, его гибкость и подвижность, логичность и доказательность.



Любопытство

- стремление разносторонне познать то или иное явление в существенных отношениях.
Это качество ума лежит в основе активной познавательной деятельности.

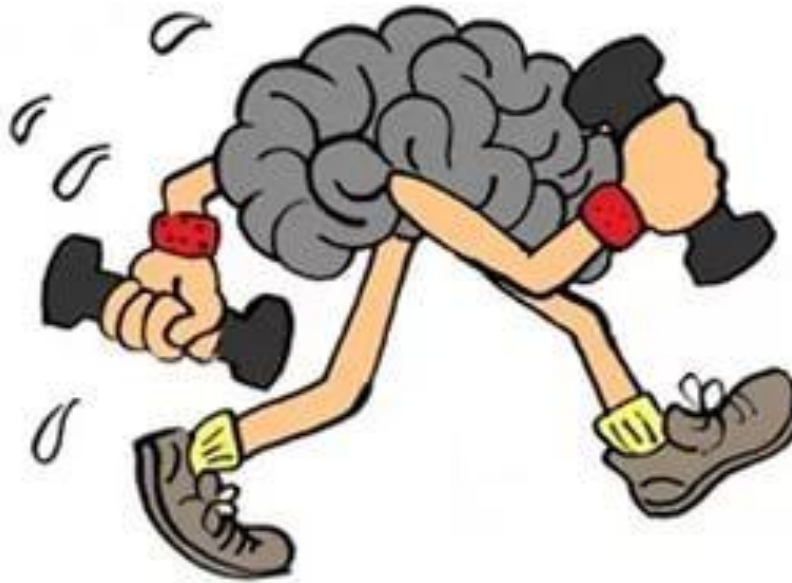


DEMOTIVATORS.TO

Три степени любопытства

Гибкость и подвижность ума

— способность человека широко использовать имеющийся опыт, оперативно исследовать предметы в новых связях и отношениях, преодолевать шаблонность мышления.



► Логичность мышления

характеризуется строгой последовательностью рассуждений, учетом всех существенных сторон в исследуемом объекте, всех возможных ею взаимосвязей.



Доказательность мышления

характеризуется способностью использовать в нужный момент такие факты, закономерности, которые убеждают в правильности суждений и выводов;



► **Широта мышления** – способность охватить вопрос в целом, не теряя из виду исходных данных соответствующей задачи, видеть многовариантность в решении проблемы.

Критичность мышления

предполагает умение строго оценивать результаты мыслительной деятельности, подвергать их критической оценке, отбрасывать неправильное решение, отказываться от начатых действий, если они противоречат требованиям задачи.



► Факторы, нарушающие наши умственные способности, таковы:

<< << Недостаточный уровень пробужденности, ведущий к тому, что человек живет в «полусне», в сумеречном состоянии, которое не позволяет правильно толковать реальность;

<< << **Н**еправильная система образования, основанная на запоминании, когда «я» человека остается пассивным, потому что учат «извне», а не через понимание «изнутри»



- ★ Американский психолог Дж. Рензулли предлагает модель интеллектуальной одаренности, которая является «местом пересечения» трех факторов:
- «интеллектуальные способности выше среднего уровня;
 - «креативность (творчество);
 - «мотивационная включенность.



Социальный Интеллект

- Способность правильно понимать поведение людей. Эта способность необходима для эффективного межличностного взаимодействия и успешной социальной адаптации.



Этот термин был введён в психологию Торндайком в 1920 году для обозначения «дальновидности в межличностных отношениях».

Многие известные психологи внесли свою лепту в интерпретацию этого понятия.

В 1937 году Г. Оллпорт связывал социальный интеллект со способностью высказывать быстрые, почти автоматические суждения о людях, прогнозировать наиболее вероятные реакции человека. Социальный интеллект, по мнению Г. Оллпорта, — особый «социальный дар», обеспечивающий гладкость в отношениях с людьми, продуктом которого является социальное приспособление, а не глубина понимания.

EQ - Эмоциональный интеллект.



- Группа ментальных способностей, которые участвуют в осознании и понимании собственных эмоций и эмоций окружающих

Понятие эмоционального интеллекта

- появилось как реакция на частую неспособность традиционных тестов интеллекта предсказать успешность человека в карьере и в жизни. Этому было найдено объяснение, состоявшее в том, что успешные люди способны к эффективному взаимодействию с другими людьми, основанному на эмоциональных связях, и к эффективному управлению своими собственными эмоциями, в то время как принятое понятие интеллекта не включало эти аспекты, и тесты интеллекта не оценивали эти способности.

*Спасибо за
внимание!!!*

