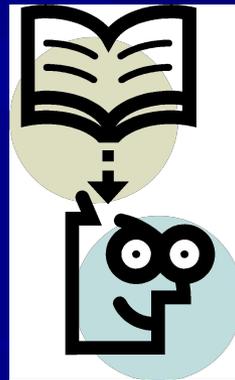


Базы знаний



Уровни знаний

Эвристика



Правила



Понятия



Факты

Виды знаний

- *Декларативные знания* - описательное представление в какой-либо предметной области
- *Процедурные знания* – набор интеллектуальных способностей, направленных на то, как сделать что-либо
- *Здравый смысл* - накопленные декларативные и процедурные знания, которые сами собой понимаются для большинства людей

Применение знаний (рассуждения)

- Рассуждения с привлечением здравого смысла
- Рассуждения с использованием аналогий
- Дедуктивные рассуждения – на основе общих правил делается вывод по конкретной проблеме
- Индуктивные рассуждения – на основе частных фактов строятся общие правила

Система баз знаний

