# Метапредметный подход в обучении

Понятие **«метапредметность»** имеет несколько смыслов.

В дидактике чаще всего оно употребляется в значении **«надпредметности»**, т.е. объема знаний, который формируется и используется не в процессе преподавания какого то определенного школьного предмета, а в ходе всего обучения.

## Метапредметный подход

предполагает, что ребенок не только овладевает системой знаний, но и осваивает универсальные способы действий, а с их помощью сможет сам добывать информацию о мире.

# Метапредметный подход в образовании и, соответственно, метапредметные образовательные технологии



были разработаны для ΤΟΓΟ, чтобы решить проблему разобщенности, расколотости, оторванности друг от друга разных научных дисциплин и, как следствие, учебных предметов.

### Основные понятия метапредметного подхода



#### Метадеятельность



Умение совершать любую деятельность с предметами, универсальный способ жизнедеятель ности

#### Метазнания



Сведения о методах и приемах познания, структуре знаний и способах работы с ними

#### Метаспособы



Методы, которые помогают находить новые способы решения задач, нестандартные планы деятельности

#### Метаумения



- Основы теоретического мышления: определение понятий, систематизация, классификация, доказательство, обобщение;
- •Переработка информации: анализ, синтез, интерпретация, оценка, аргументирование;
- •**Критическое мышление**, т.е. работа с фактами: сопоставление, умение отличать недостоверную информацию, находить логическое несоответствие, определять двусмысленность;
- •**Творческое мышление:** определение проблем в стандартных ситуациях, нахождение альтернативного решения, совмещение традиционных и новых способов деятельности;
- •Навыки ставить вопросы, формулировать гипотезы, определять цель, планировать, выбирать способ действий, контролировать, анализировать и корректировать свою деятельность.

## Метапредметный урок. Какой он?

Правильный **метапредметный урок** — это любой урок по предмету, который помогает формировать универсальные учебные действия, прописанные ФГОС

Знания, полученные на метапредметном уроке, являются универсальными и переходят из категории **«теория»** в категорию **«практика»**.



# ТРИ ВОПРОСА, на которые отвечает метапредметный урок

#### 1) «ЗАЧЕМ ЗНАТЬ И УМЕТЬ?»

(т.е. есть ли на вашем уроке мотивация для ученика овладеть этой темой. Так мы формируем у детей критическое мышление)

### 2) «ЧТО НАДО ЗНАТЬ?»

(это уже уровень анализа и синтеза материала, что тоже будет проверяться у учеников)

### 3) «КАК ЭТО ПРИМЕНИТЬ?»

(другими словами, речь о практикоориентированности)

## Требования к метапредметному уроку

- Урок должен быть проблемным и развивающим.
- Учитель организует проблемные и поисковые ситуации, активизирует деятельность учащихся.
- Выводы на уроке делают сами учащиеся.
- Минимум репродукции и максимум творчества и сотворчества.
- Планирование обратной связи рефлексии.

## ЭТАПЫ МЕТАПРЕДМЕТНОГО УРОКА

Целеполагание

Мотивация

Практическая значимость знаний и способов деятельности

Отбор содержания

Использование разнообразных эффективных приемов организации результативной деятельности учащихся

Подведение итогов каждого этапа урока

Наличие блоков самостоятельного получения знаний

Использование системы контроля и самоконтроля

Рефлексия как осознание себя в процессе деятельности

Указываются только те этапы, на которых ученики усваивают **УУД**: либо формируют, либо развивают.

# Результаты деятельности ученика и учителя могут быть представлены в следующих формах

- ≻Реферат, доклад, сообщение, отчет;
- ≻Афиша, буклет, альбом;
- ▶Фото, видеофильм, спектакль;
- ▶Газета, журнал, титульный лист;
- ▶Плакат, открытка, рисунок;
- ➤Макет, модель, муляж, символ, изделие;
- Схема, таблица, график, диаграмма;
- ≻Сочинение, сказка, рассказ, эссе, стихи;
- ≻План, программа, сценарий;
- >Алгоритм, компьютерная программа

Таким образом, хороший метапредметный урок для ученика включает мотивацию действий, знания, которые помогут действовать, и конкретные способы выполнить действия.

