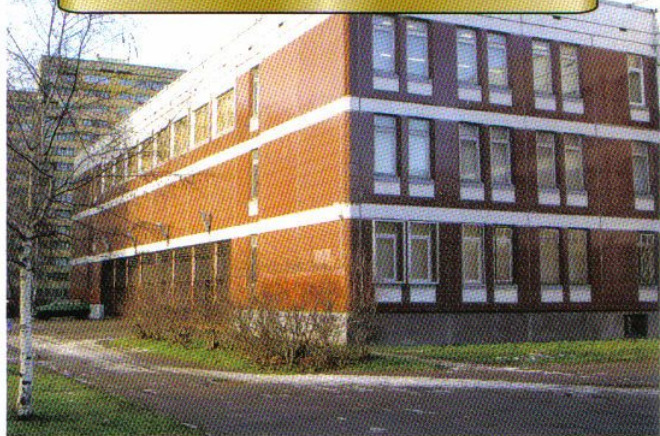




*Гимназия №271*



**«Использование  
системы  
согласованного  
обучения для  
реализации  
деятельностного  
подхода обучения при  
обеспечении ФГОС в  
начальной школе»**

**Базанкова Т.Н.**  
**Учитель начальных классов**  
Санкт-Петербург  
2012г

# Деятельностный подход в обучении

- наличие познавательного мотива и конкретной учебной цели
- выполнение определённых действий
- выявление и освоение способа действий
- формирование умения контролировать свои действия

# Согласованное обучение



*Борис Алексеевич Комаров*

**кандидат педагогических наук**

Доцент кафедры методики преподавания физики  
Российского государственного педагогического  
университета им. А.И.Герцена

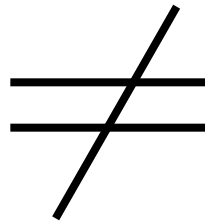
# Система согласованного обучения -

это система обучения,  
предполагающая смещение акцентов  
в образовательном процессе  
с содержательной составляющей на  
*методологическую*,  
т.е. обучение школьников  
*основам мыслительных операций*  
И  
*методам научного познания.*

# Мыслительные операции

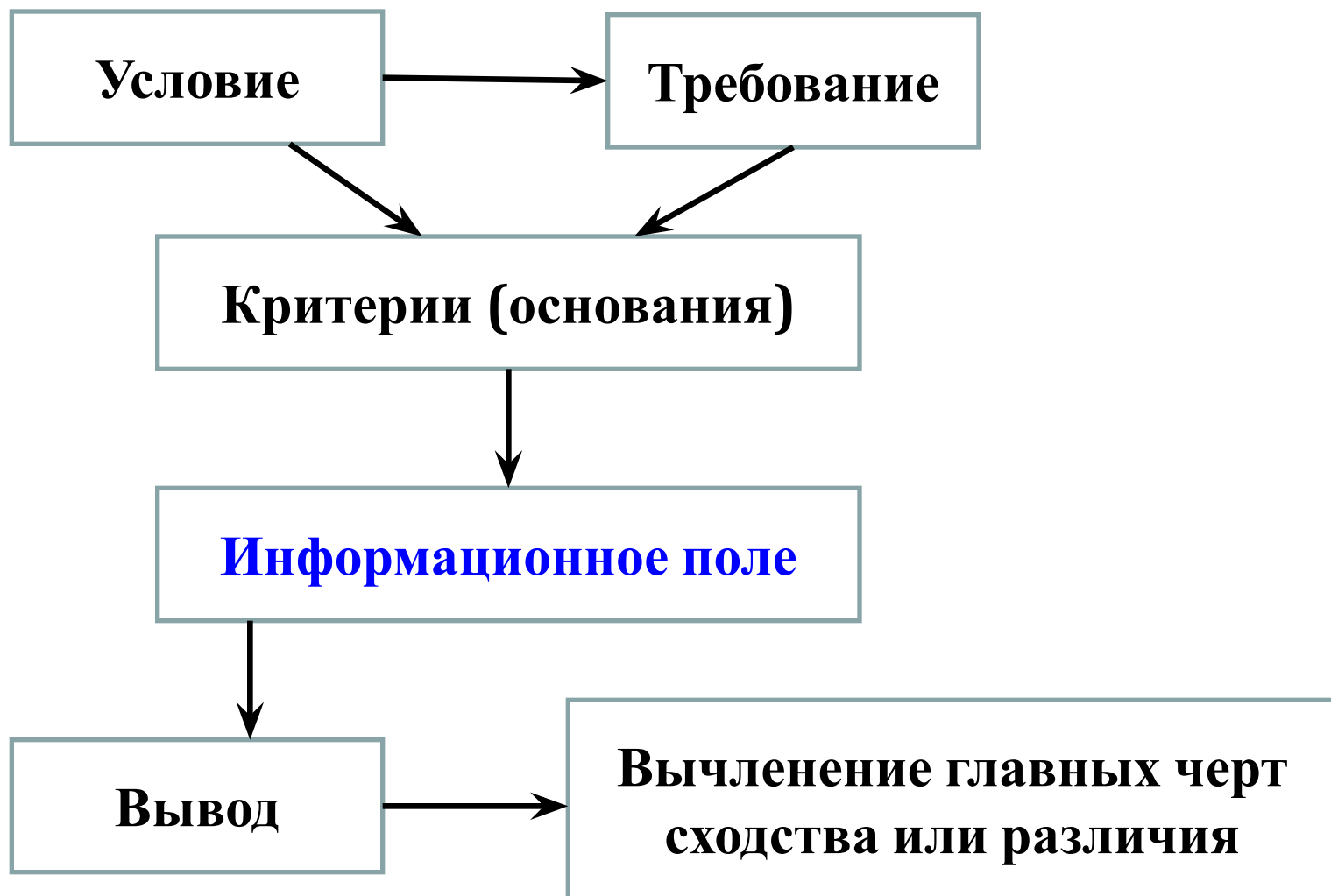
- Сравнение
- Анализ
- Синтез
- Обобщение
- Абстрагирование
- Перенос

**мыслительная  
операция**  
-сравнение,  
- обобщение и т.д.



**методический  
прием**  
-сравнение,  
- обобщение и т.д.

# Алгоритм формирования мыслительной операции *сравнение*



# Таблица

	ПАЛЕТКА	
назначение	Вычисление площади	
результат	приблизительный	
Затрачиваемое время	Достаточно долго для больших фигур	
Всегда ли удобно использовать?	Неудобна для вычисления площади большой фигуры	

# Сравните

	<b>ПАЛЕТКА</b>	<b>ПРАВИЛО</b>
<b>Назначение</b>	<b>Вычисление площади</b>	<b>Вычисление площади</b>
<b>Результат</b>	<b>приблизительный</b>	<b>точный</b>
<b>Затрачиваемое время</b>	<b>Достаточно долго для больших фигур</b>	<b>Быстро для любых прямоугольников</b>
<b>Всегда ли удобно использовать?</b>	<b>Неудобна для вычисления площади большой фигуры</b>	<b>Всегда удобно использовать</b>



# Методы научного познания

- гипотеза
- аналогия
- индуктивный и дедуктивный метод
- элементы формальной логики
- моделирование
- наблюдение

# Родственные

Слова

Общая  
часть

гусь

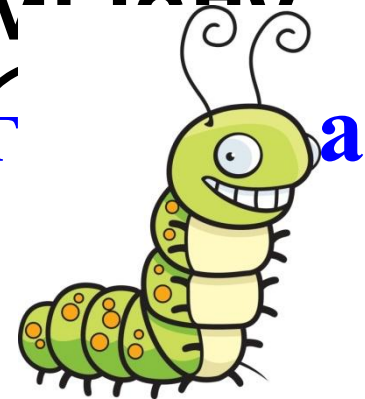
гусыня

гусёнок

Близки по

смыслу

г

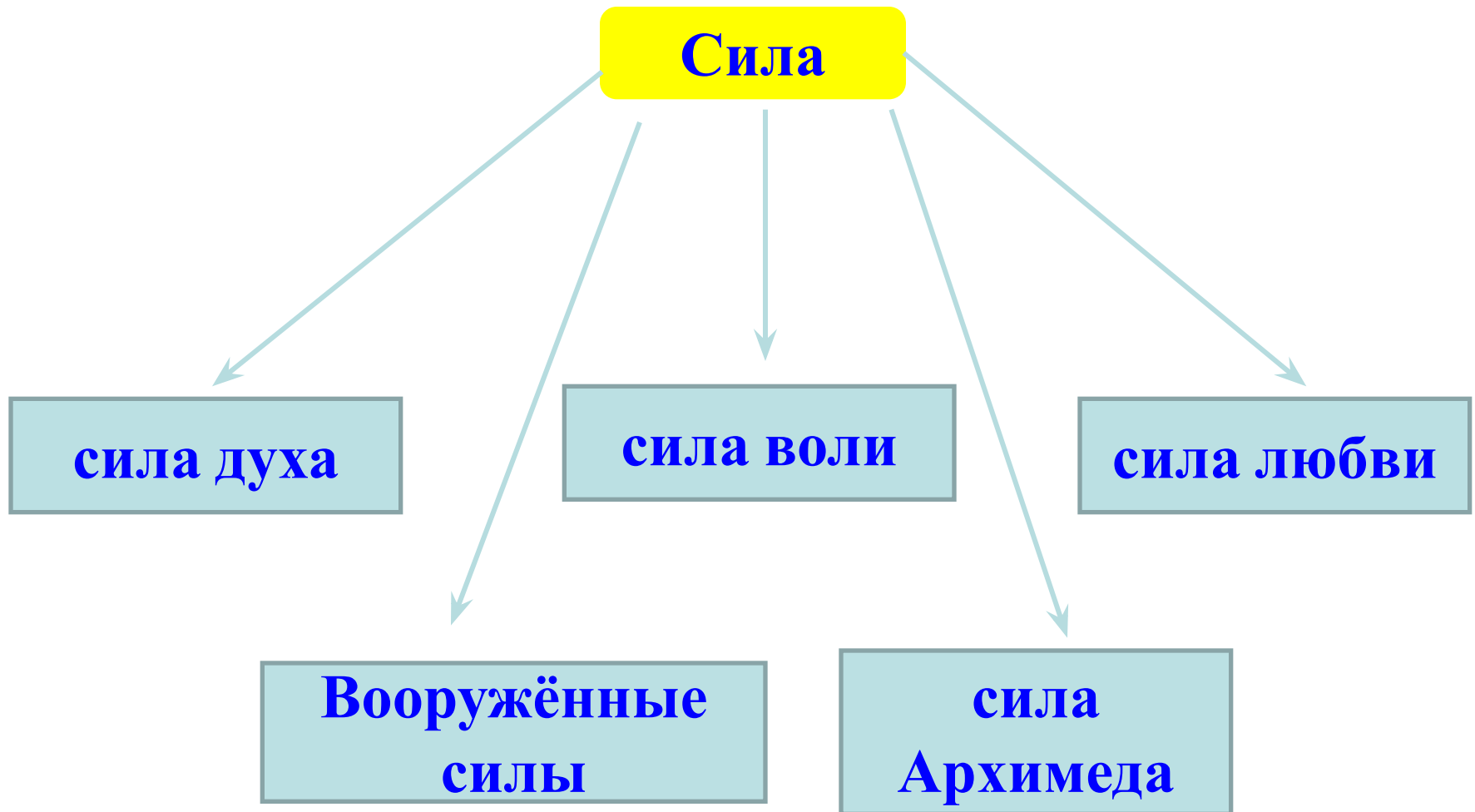


# Универсальный словарь науки

- термины
- определения
- понятия

Выделяются единые понятия, используемые в разных учебных предметах.

# Использование **понятия «сила»** в различных областях знания



# Результаты использования ССО

- **Высокая мотивация к учебе**
- **Активная работа на уроке**
- **Создание универсального словаря науки**
- **Сокращение времени на усвоение нового материала**
  - **Стабильно высокое качество знаний**



# Учебно-методический центр

**ГБОУ Гимназия №271**

**Красносельского района г. Санкт-Петербурга**

**имени П.И. Федулова**

**e-mail: [271gimnaz@mail.ru](mailto:271gimnaz@mail.ru)**

благодарю за внимание

