



**Системно-
деятельностный
подход к обучению и
воспитанию
школьников как основа
реализации ОС**

**Педагогический совет
26 апреля 2016 года**



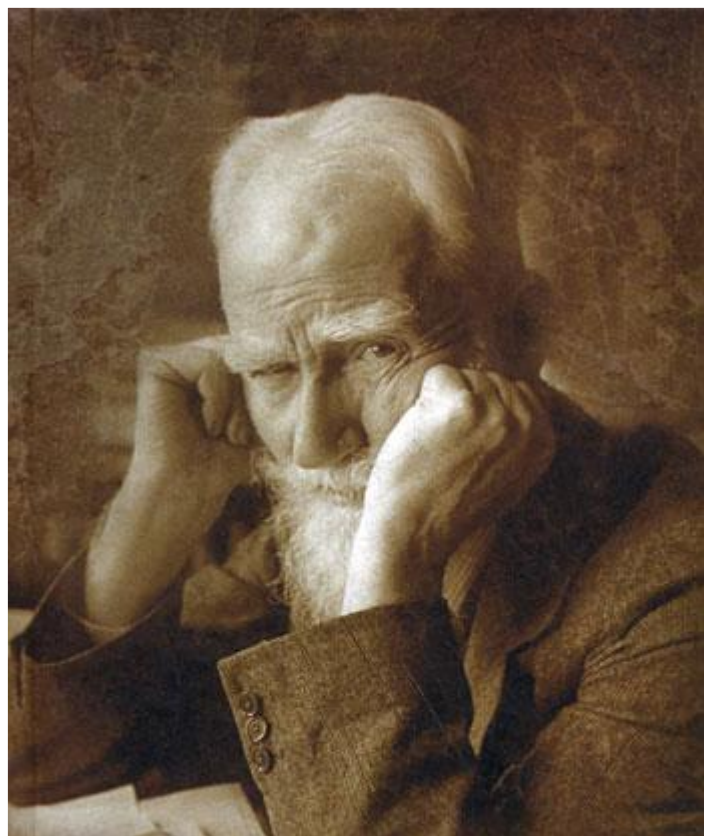
**Л.В.Сезонова,
зам. директора по УВР**

Цель

- осмысление и систематизация знаний педагогов о системно-деятельностном подходе в образовательной деятельности;
- содействие инновационной деятельности образовательного учреждения в русле системно-деятельностного подхода как главного условия реализации требований ГРОС



Б. Шоу



**Единственный путь,
ведущий
к знанию -
это деятельность**



ОС: изменение требований к образовательному результату

- ❑ Предметные (основы системы научных знаний).
- ❑ Метапредметные (усвоенные межпредметные понятия и УУД).
- ❑ Личностные (внутренняя позиция школьников, самооценка, мотивация, способность к решению моральных проблем и т.д.).



Системно-деятельностный подход как концептуальная основа ОС общего образования

- **Обеспечивает:**

- формирование готовности личности к саморазвитию и непрерывному образованию;
- проектирование и конструирование социальной среды развития обучающихся в системе образования;
- активную учебно-познавательную деятельность обучающихся;
- построение образовательного процесса с учётом индивидуальных возрастных, психологических и физиологических особенностей обучающихся.



Что такое системно-деятельностный подход?

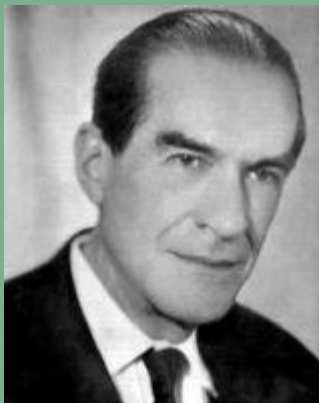
- **Системно-деятельностный подход** – это организация учебного процесса, в которой главное место отводится активной и разносторонней, в максимальной степени самостоятельной познавательной деятельности школьника.
- **Ключевая особенность ДП** – постепенный уход от информационного репродуктивного знания к знанию действия.



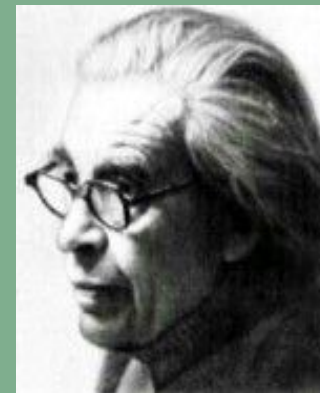
Ученые – основоположники теории системно-деятельностного подхода



Л.С. Выготский



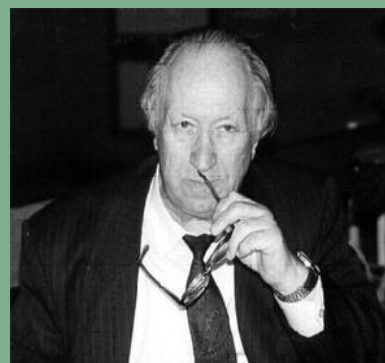
А.Н. Леонтьев



Д.Б. Эльконин



П.Я. Гальперин



В.В. Давыдов

КАК ПОЛУЧИТЬ НОВЫЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ РЕЗУЛЬТАТ?

Традиционный
взгляд.

Основная задача
школы - дать
хорошие
прочные
ЗНАНИЯ



РГОС

Смена
образовательной
парадигмы.

Вместо передачи суммы
знаний –

РАЗВИТИЕ личности

учащегося на основе
освоения способов
деятельности

Перед нами ставятся задачи

- научить получать знания (учить учиться)
- научить работать и зарабатывать (учение для труда)
- научить жить (учение для бытия)
- научить жить вместе (учение для совместной жизни)



Системно-деятельностный подход

Основной результат – развитие личности ребенка на основе универсальных учебных действий

Основная педагогическая задача – создание и организация условий, инициирующих детское действие

Вектор смещения акцентов нового стандарта

**Чему
учить?**

обновление
содержания

**Ради чего
учить?**

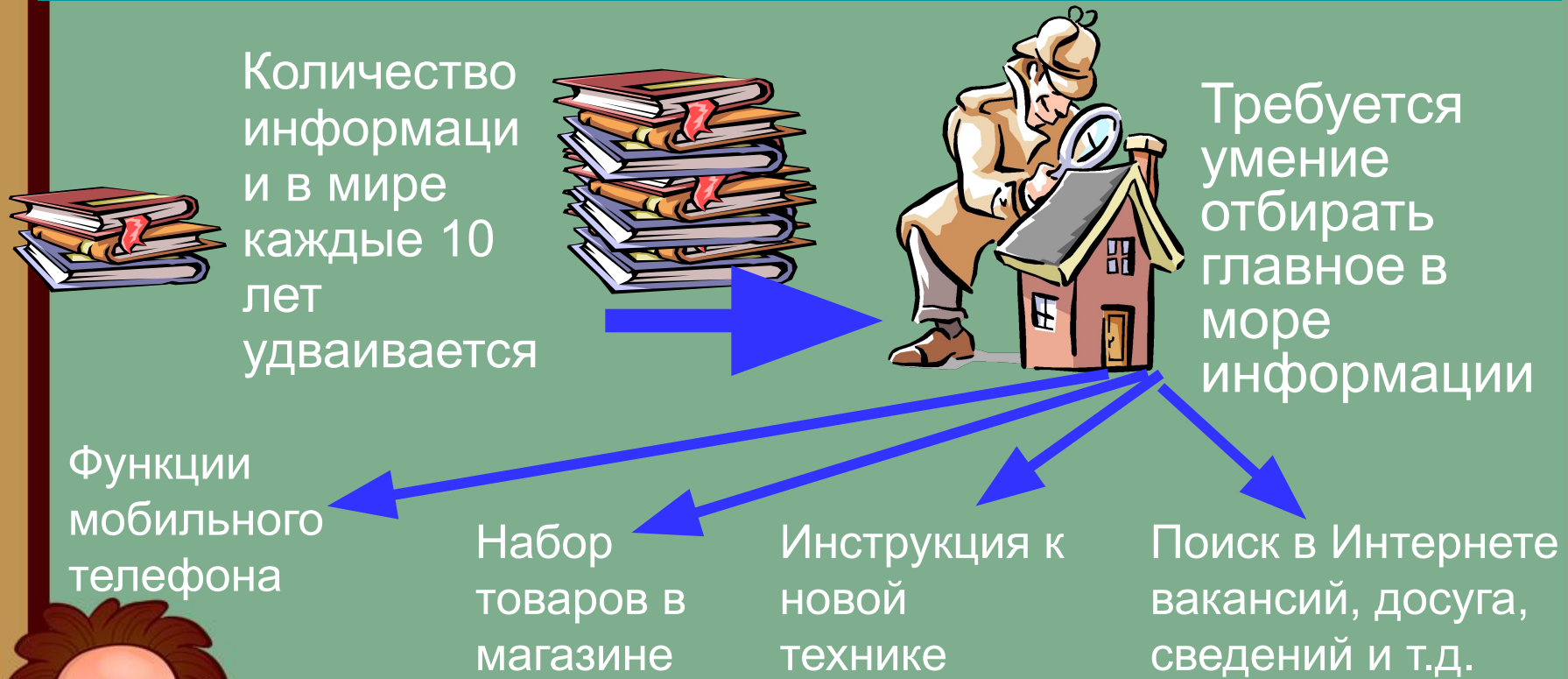
ценности
образования

**Как
учить?**

обновление
средств
обучения

формирование универсальных способов действий

Требует ли ЖИЗНЬ новой работы с содержанием образования?



**ЭТОМУ ПРОТИВОРЕЧИТ ТРАДИЦИОННОЕ
МАССОВОЕ ВОСПРИЯТИЕ:**

**все, что есть в учебнике, надо учить от
корки до корки, выполнять все задания**

Системно-деятельностный подход нацелен на развитие личности

Я слышу – я забываю, я вижу – я запоминаю, я делаю – я усваиваю

Китайская мудрость

Посредственный учитель излагает. Хороший учитель объясняет. Выдающийся учитель показывает. Великий учитель вдохновляет

Уильям А. Уорд

12



Реализация технологии деятельностного метода в практическом преподавании

Система дидактических принципов

Принцип деятельности

Принцип непрерывности

Принцип целостности

Принцип минимакса

Принцип психологической комфортности

Принцип вариативности

Принцип творчества



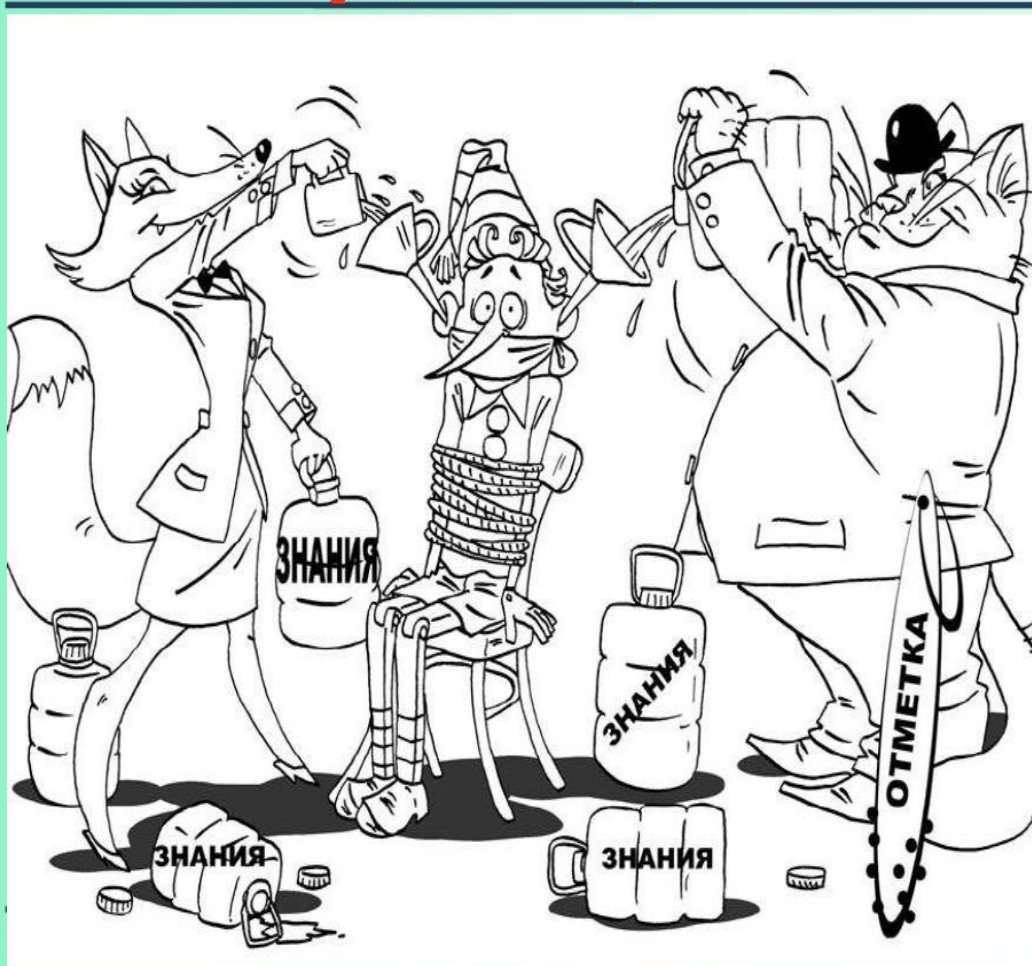
Основные принципы реализации системно-деятельностного подхода

- ❖ деятельностный подход в обучении;
- ❖ задачный принцип построения предметного содержания на основе формирования УУД;
- ❖ организация детского самостоятельного и инициативного поискового действия в образовательном процессе;
- ❖ ориентация на различные коллективные формы взаимодействия детей и педагогов как в учебной, так и во внеурочной деятельности.





Готова ли школа к новому результату или продолжаем «давать знания»?





Что мешает учителю работать на новый результат?





Что мешает всей школе работать на новый результат?



«В началке учили не тому, что я хочу!»

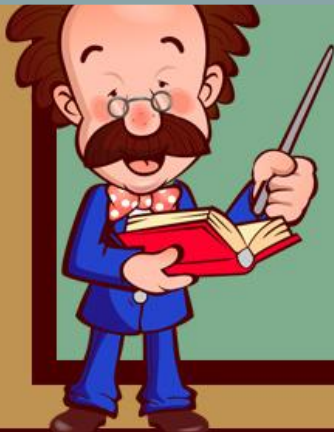
10,00 x 7,50 in

- «Мета» - «за», «через», «над», выход за рамки собственно предмета;
- Метапредмет основан на интеграции;
- Метапредмет-это предмет нового типа, в основе которого лежит мыслительно-деятельностный тип интеграции учебного материала;
- Метапредмет – это новая образовательная форма.



«Знание»
«Знак»
«Проблема»
«Задача»

«Смысл»
«Ситуация»
«Схема»



Основные виды универсальных учебных действий

Личностные

самоопределение, смыслообразование, реализация творческого потенциала, социальная и профессиональная мобильность, действия нравственно-этического оценивания

Регулятивные

целеполагание, планирование, контроль, коррекция, оценка, прогнозирование

Познавательные

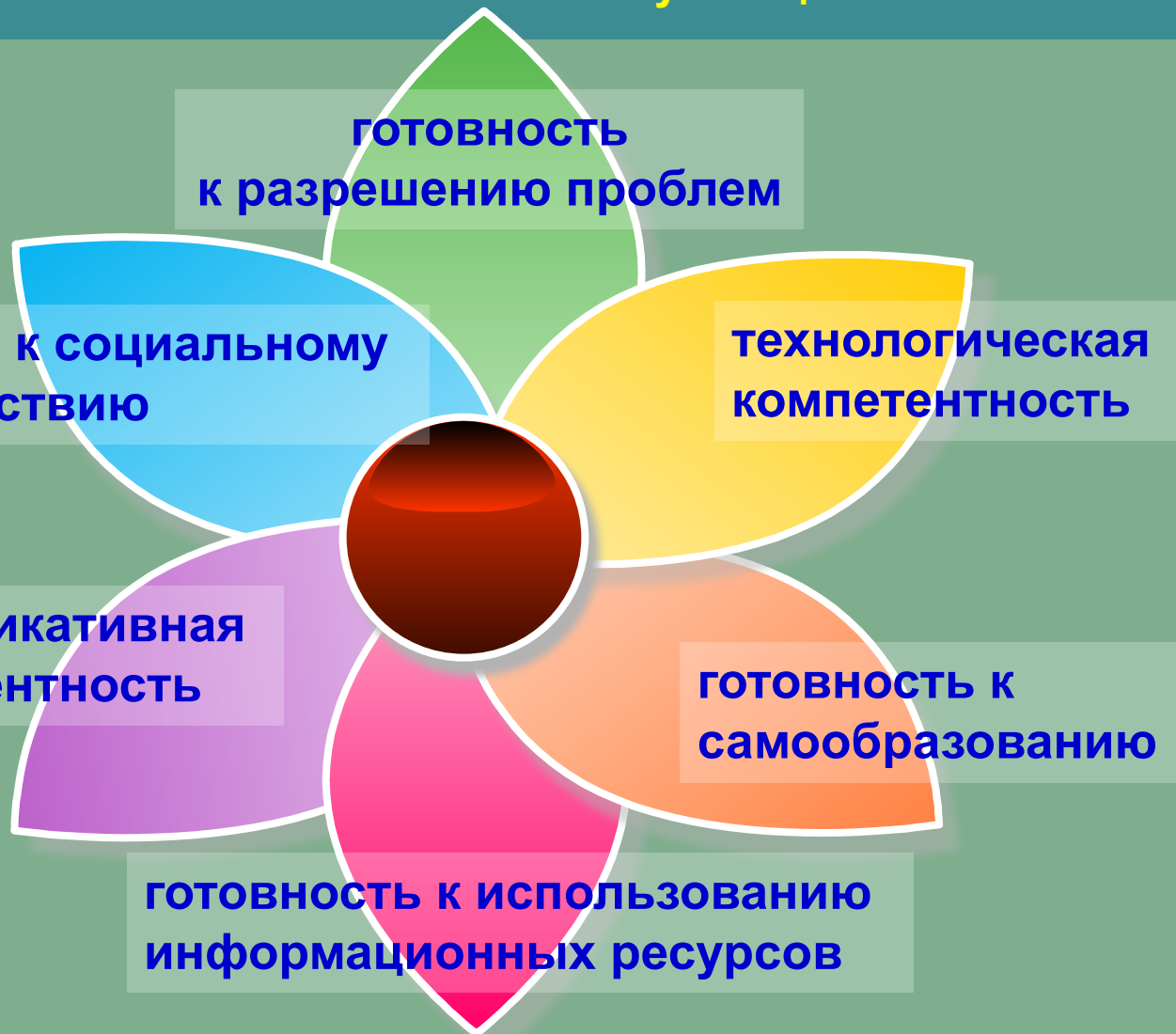
общеучебные, логические, знаково-символические, познавательная и интеллектуальная деятельность

Коммуникативные

компетентность в общении, умение слушать, вести диалог, продуктивное сотрудничество, свободное общение на русском и иностранных языках



**Системно-деятельностный подход способствует формированию
ключевых компетентностей обучающихся**



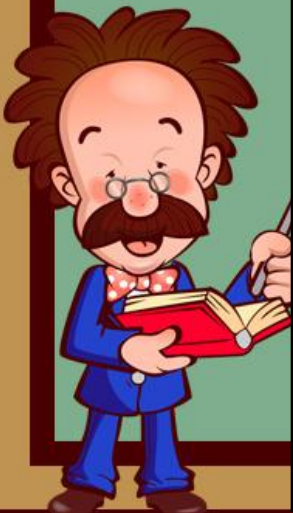
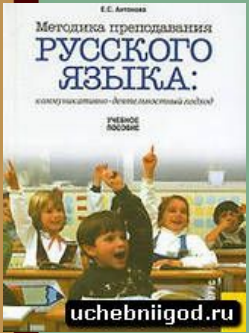
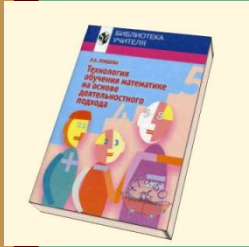
**Деятельностный
подход** – это метод
обучения, при
котором ребёнок не
получает знания в
готовом виде, а
добывает их сам в
процессе
собственной учебно-
познавательной
деятельности



~~Меня
учат~~

**Я
учусь
!**



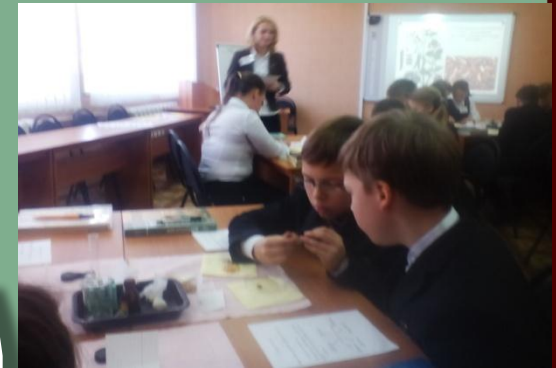


Элементы сравнения	Традиционный урок	Урок в режиме деятельностного подхода
Формулирование темы урока	Учитель сообщает ученики	Ученики формулируют сами
Постановка целей и задач	Учитель формулирует и сообщает ученики, чему должны научиться	Формулируют сами ученики, определив границы знания и незнания
Планирование	Учитель сообщает обучающимся, какую работу они должны выполнить, чтобы достичь цели	Планирование обучающимся способов достижения намеченной цели
Практическая деятельность обучающимся	Под руководством учителя учащиеся выполняют ряд практических задач (чаще применяется фронтальная форма организации деятельности)	Обучающиеся осуществляют учебные действия по намеченному плану (применяются групповая и индивидуальная форма организации деятельности)

Осуществление контроля	Учитель осуществляет контроль за выполнением обучающимся практической работы	Ученики осуществляют контроль (применяются формы самоконтроля, взаимоконтроля по предложенному талону)
Осуществление коррекции	Учитель в ходе выполнения и по итогам выполненной работы обучающимся осуществляет коррекцию	Ученики формулируют затруднения и осуществляют коррекцию самостоятельно
Оценивание	Учитель оценивает работу на уроке	Ученики участвуют в оценке деятельности по её результатам (самооценивание, оценивание результатов деятельности товарищей)
Итог урока	Учитель выясняет у обучающихся, что они запомнили	Проводится рефлексия
Домашнее задание	Учитель объявляет и комментирует (чаще – задание одно для всех)	Ученики могут выбирать задание из предложенных учителем с учётом индивидуальных возможностей

Деятельностный подход на уроках

Вовлечение обучающихся в игровую, оценочно-дискуссионную, рефлексивную, проектную деятельность




Участие в проектной деятельности, владение приёмами исследовательской деятельности

Моделирование и анализ жизненных ситуаций на занятиях



Использование активных и интерактивных методик

Деятельность обучающихся

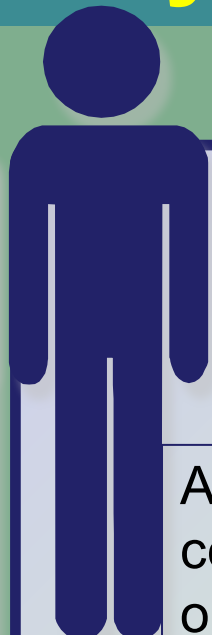


Работают с источниками информации

Осваивают типичные социальные роли

Критически осмысливают актуальную социальную информацию

Решают познавательные и практические задачи



Анализируют современные общественные явления и события

Анализируют современные общественные явления и события

Аргументируют защиту своей позиции, оппонировать иному мнению

Выполняют творческие работы и исследовательские проекты



РГОС: каким образом можно получить новый результат?

ОРГАНИЗОВАТЬ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ УЧЕНИКОВ

способность к самоорганизации в решении учебных задач



прогресс в личностном развитии

умение решать учебные задачи на основе сформированных предметных и универсальных способов действий

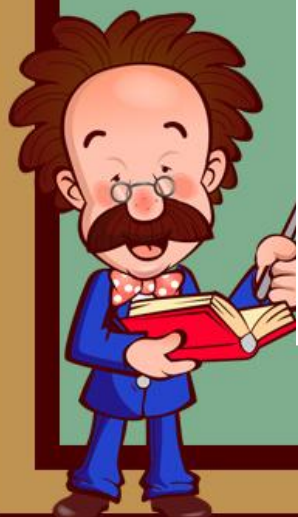
(КИМы: вместо проверки знаний - проверка умений ими пользоваться!)



**СОВРЕМЕННЫЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ТЕХНОЛОГИИ**

Педагогические технологии системно-деятельностного подхода

Группа технологий	Педагогические технологии СДП
1. Педтехнологии на основе личностной ориентации педагогического процесса	Педагогика сотрудничества Технологии уровневой дифференциации
2. Педтехнологии на основе активизации и интенсификации деятельности учащихся	Игровая технология Проблемное обучение Технология критического мышления
3. Педтехнологии развивающего обучения	Технология полного усвоения Технология развивающего обучения
4. Педтехнологии на основе повышения эффективности управления и организации учебного процесса	Групповые технологии Педагогика сотрудничества



ТРЕБОВАНИЯ К СОВРЕМЕННОМУ УРОКУ

- Главная методическая цель урока при системно-деятельностном обучении –
 - **создание условий для проявления познавательной активности учеников**



Структура урока введения нового знания в рамках деятельностного подхода:



1. Мотивирование к учебной деятельности
2. Актуализация и фиксирование индивидуального затруднения в пробном учебном действии
3. Деятельность школьников
4. Самостоятельная работа с самопроверкой по эталону
5. Включение в систему знаний и повторение
6. Рефлексия учебной деятельности на уроке

Элементы сравнения



Традиционный подход:

1. Составьте схемы слов
2. Проверю, как вы справились с заданием
3. Сегодня на уроке мы познакомимся с новой буквой, научимся её писать

Системно-деятельностный подход:

1. Работая в паре, проведите звуковой анализ с помощью алгоритма
2. Послушайте друг друга и проверьте по эталону
3. Посмотрите на схемы и запишите слова письменно
4. Почему не получается записать?
5. Чему нужно научиться, чтобы выполнить задание?

Проблемно-диалогическая технология

Цель - обучить самостоятельному решению проблем (ФГОС)

Средство - открытие знаний вместе с детьми

Традиционный взгляд на урок

1. Дом. задание:

**Регулятивные
ууд**

2. Тема. «Сегодня мы будем
использовать ...»

**Коммуникативные
ууд**

3. слушайте внимательно.

4. Закрепление: «Повторите
что...? Когда...?»

Проблемно- диалогический урок

ОПРЕДЕЛЯЕМ ПРОБЛЕМУ УРОКА

-«С одной стороны... , но с
другой стороны ...»;
«Что вас удивляет? ...» -
«Какой возникает вопрос?
(проблема)»

ВСПОМИНАЕМ ТО, ЧТО ЗНАЕМ
что мы уже знаем по этой
проблеме?»

РЕШАЕМ ПРОБЛЕМУ, ОТКРЫВАЕМ
определили ...»

СРАВНИВАЕМ СВОЙ ВЫВОД
ответить на наш вопрос:»

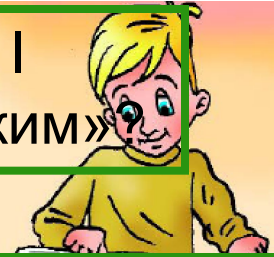
Продуктивные задания – главное средство

Перескажи текст о

**Личностные
результаты**

≠

● За что Петра I называли «великим»



Перечисли основные

**Познавательные
ууд**

≠

● Почему корабли сделанные из железа не тонут?

Решению продуктивных задач надо учить:

- **Осмысли** задание (что надо сделать?)
- **Найди** нужную информацию (текст, рис...)
- **Преобразуй** информацию в соответствии с заданием (найти причину, выделить главное, дать оценку...)
- **Сформулируй** (устно/письменно) ответ, используя слова: «я считаю что..., потому что во-первых..., во-вторых... и т.д.».)
- **Дай полный ответ** (рассказ), не рассчитывая на наводящие вопросы учителя



Мотивация на уроке трудового обучения в 3-Б



УРОК МАТЕМАТИКИ В 5А

КАК МАГИСТР РАССЕЯННЫХ НАУК СОКРАЩАЛ ДРОБИ



$$\frac{\cancel{16}}{\cancel{64}} = \frac{1}{4}$$

$$\frac{\cancel{26}}{\cancel{65}} = \frac{2}{5}$$

Оригинально, не при
случайное
ли?

совпадени

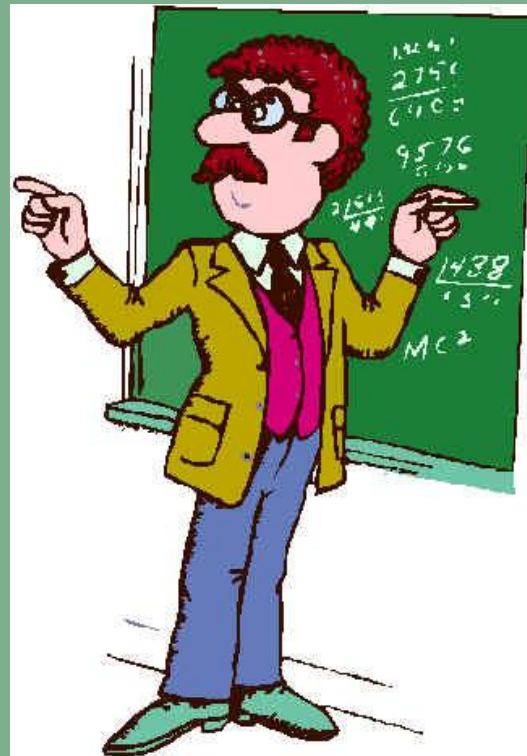




Быстрота реакции

На одной тарелке $\frac{3}{5}$ вкусной колбаски, на другой $\frac{18}{30}$ такой же колбаски. Какую тарелку ты возьмёшь?





Д Д

Д



*В Древнем Китае вместо черты
использовали точку:*

$$\frac{1}{3} = \bullet$$



Первым дробную
черту ввёл
итальянский
математик
Леонардо Пизанский
(Фибоначчи)
в **1202** году

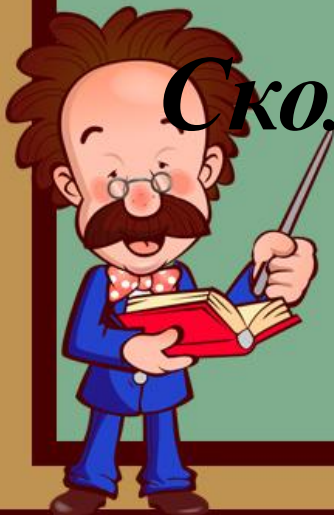


Задача 1

Мама поручила Игорю купить полбуханки хлеба.

По просьбе пожилой соседки, которой трудно дойти до магазина, он купил ещё четверть буханки.

Сколько всего хлеба купил Игорь?



Задача 2

Витя Тапочкин $\frac{1}{4}$ часть суток проводит в школе и выполняет

домашнее задание, $\frac{1}{24}$ часть суток

принимает пищу, $\frac{3}{8}$ части суток общается с друзьями, играет на компьютере и смотрит телевизор. Сколько часов остаётся у Вовки на сон?

Домашнее задание

Придумать 2 задачи практического содержания, в тетради записать полное условие задачи и её решение.

В дневниках запишем так:

две задачи придумать и решить.



РЕФЛЕКСИЯ

- Составьте синквейн по теме «Системно-деятельностный подход в обучении»



АЛГОРИТМ СОСТАВЛЕНИЯ СИНКВЕЙНА

Синквейн

Тема-предмет.

Признак

признак.

Действие

действие

действие.

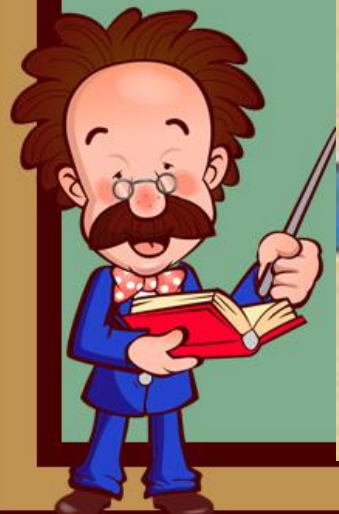
Фраза -

отношение

к

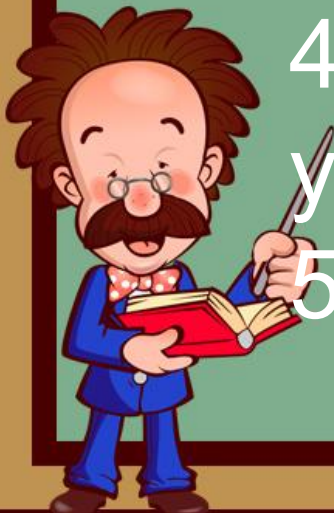
теме.

Вывод- суть темы!



Синквейн как методологический прием (Рефлексия)

1. СДП
2. Актуальный, интересный
3. Организует, развивает,
направляет
4. Хочу уметь применять на
уроках
5. Работа (результат)







Решение за вами!



ГРОС: СТИХИЙНОЕ
БЕДСТВО ИЛИ
ОСУЩЕСТВЛЕНИЕ МЕЧТЫ?



Спасибо за внимание

