

г. Ярославль

МДОУ «Детский сад № 191»

*семинар - практикум*

**«Использование интерактивных технологий  
в работе с воспитанниками»**

25.02.2021



Использование электронных средств обучения(ЭСО)  
в непосредственно образовательной деятельности  
(НОД) в соответствии с федеральным  
государственным образовательным стандартом  
(ФГОС)

# Требования к использованию ЭСО

- ✓ Санитарно-гигиенические. СанПиН 2.4.1.2660-10, 2.4.3648-20
- ✓ Технические, эргономические и эстетические. Фон, иллюстрация, перезагруженность спецэффектами презентация

# Актуальность

Использование ЭСО позволяет сделать образовательный процесс информационно емким, яркими, с привлечением большого иллюстративного материала, зрелищным с использованием звуковых и видеозаписей.



# Задачи

- ✓ сделать ЭСО помощником, но в тоже время не навредить здоровью детей
- ✓ разработать технологию мультимедийного сопровождения воспитательно-образовательного процесса и режимных моментов, создав тематическую копилку мультимедийных презентаций;
- ✓ активизировать зрительные функции

# Преимущества использования ЭСО (аудиовизуальное оборудование) во время НОД

ЭСО (аудиовизуальное оборудование)

Демонстрационный

**ДОРОГИЕ ДЕТИ!**  
**ПОМНИТЕ: ЛЁД НА ВОДОЁМАХ ТАИТ В СЕБЕ МНОГО ОПАСНОСТЕЙ!**  
**БЕРЕГИТЕ СВОЮ ЖИЗНЬ!**



Зима! Скорее на коньки!  
Какие славные деньки!  
Но выходить на лёд нельзя,  
Пока непрочен он, друзья,  
Когда есть трещины на нём,  
Когда вдруг потеплело днём...  
Провалишься – придёт беда:  
Зимой холодная вода...

На замёрзших озёрах  
Лёд бывает непрочен,  
И ходить по такому  
Безответственно очень!

Водоёмы опасны:  
Может лёд провалиться,  
И спасти вас напрасно  
Вся округа примчится...  
Ведь почти невозможно  
К полынье подобраться –  
Из воды будет сложно  
Вас вытаскивать, братцы...



□ Высокая степень наглядности, за счет яркости и многократного увеличения



JVC

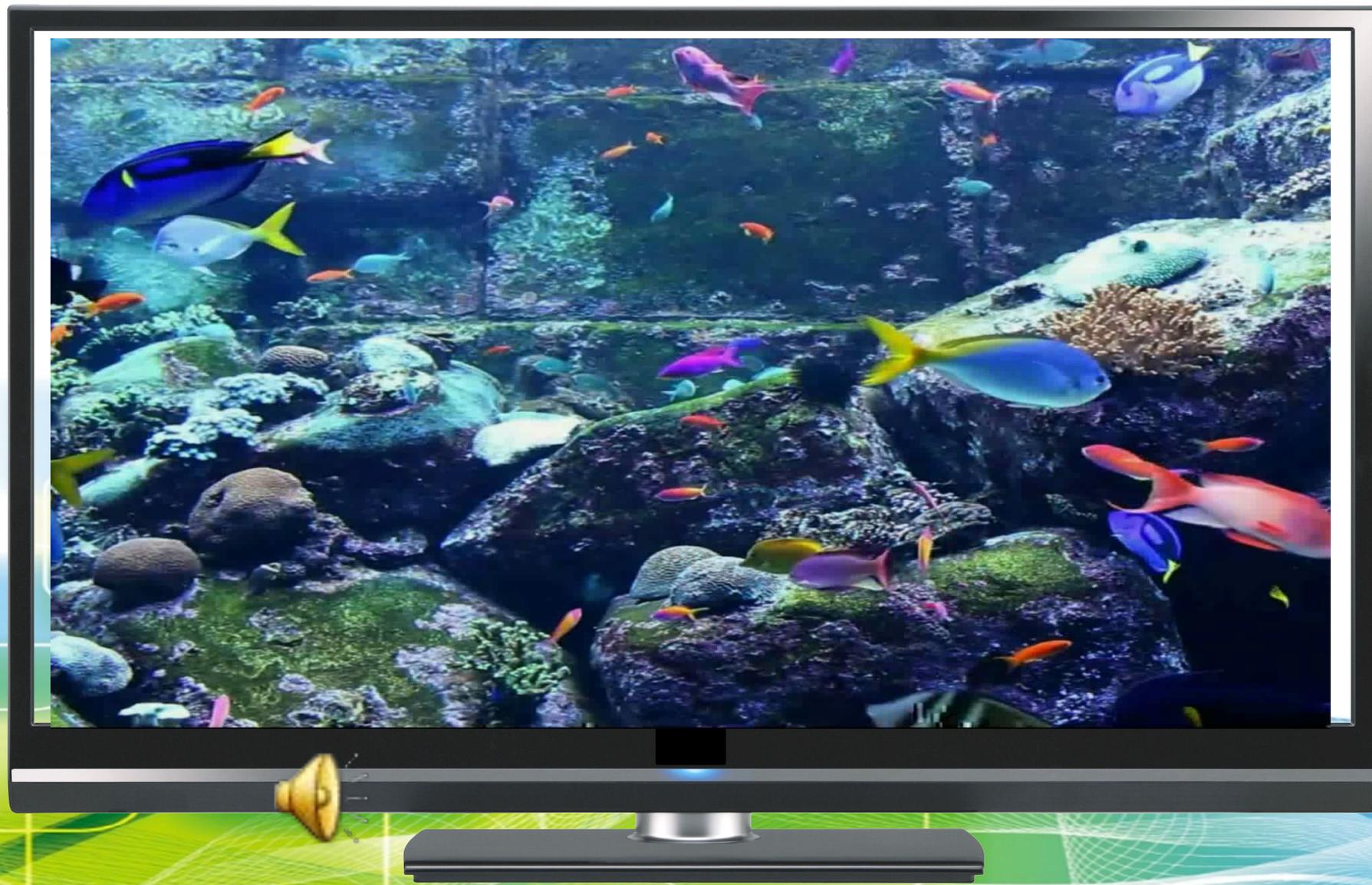
# □ Моделирование объектов и явлений



# □ Моделирование объектов и явлений



□ Объединение видео-, аудио- в единый материал



□ Смоделировать такие жизненные ситуации, которые нельзя или сложно показать и увидеть в повседневной жизни



## □ Спасем дерево

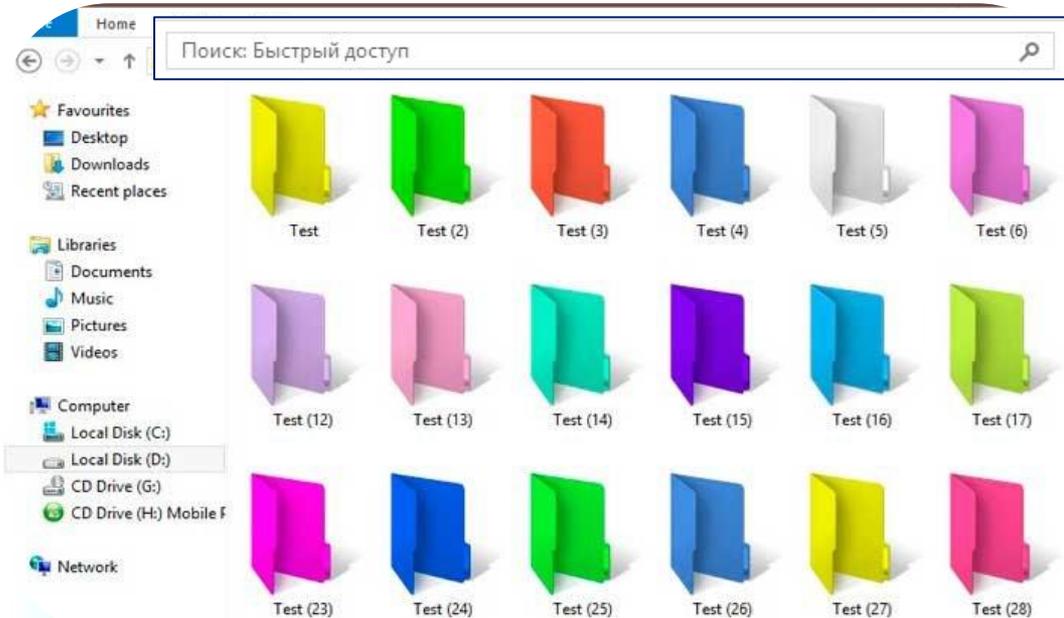
24 Октября  
Международный День без Бумаги



Больше внимания к  
безбумажным технологиям –  
больше вклад в заботу  
о природе!

1 кг бумаги сохраняет **1** дерево

# □ Карточка



## Послушные глазки

**Закрываем мы глаза, вот какие чудеса.**

*(закрывают оба глаза)*

**Наши глазки отдыхают, упражнения выполняют.**

*(продолжают стоять с закрытыми глазами)*

**А теперь мы их откроем, через речку мост построим.**

*(открывают глаза, взглядом рисуют мост.)*

**Нарисуем букву О, получается легко.**

*(глазами рисуют букву о)*

**Вверх поднимем, глянем вниз.**

*(глаза поднимают вверх, опускают вниз)*

**Вправо-влево повернем**

*(глаза смотрят вправо-влево)*

**Заниматься вновь начнем.**

*(глазами смотрят вверх, вниз)*



# Преимущества использования

ЭСО (аудиовизуальное оборудование)	Демонстрационный материал
Высокая степень наглядности, за счет многократного увеличения	
+	-
Моделирование объектов и явлений	
+	-
Объединение аудио-, видео- в материал	
+	-
Показать информацию ярко, образно в игровой форме	
+	-
Смоделировать такие жизненные ситуации, которые нельзя или сложно показать и увидеть в повседневной жизни	
+	-
Картотека	
+	-

Для улучшения качества обучения, повышения мотивации детей к получению новых знаний, ускорения процесса усвоения знаний посредством ЭСО, уместно использование аудиовизуального оборудования и интерактивную доску в групповом пространстве.



Преимущества использования  
Аудиовизуального оборудования  
(ТЕЛЕВИЗОР, МОНИТОР,  
ИНТЕРАКТИВНАЯ МУЛЬТИСЕНСЕРНАЯ ДОСКА )  
перед Мультимедийным проектор в  
групповом пространстве



# □ Комплектация



Kewe

Kewe



# □ Зрительное восприятие



# □ Использование группового пространства



# Преимущества использования в групповом пространстве

## Аудиовизуальное оборудование

## Мультимедийная установка

Финансы: покупка, обслуживание

+ менее затратное

- очень затратное

Комплектация

+ монитор, ноутбук, мышь, кабель HDMI, сетевой фильтр, флеш карта

- проектор, экран, колонки, мышь, ноутбук, кабель VGA, сетевой фильтр.

Зрительное восприятие

+ только прямое попадание солнечных лучей на экран

- необходимо учитывать групповое освещение, тень

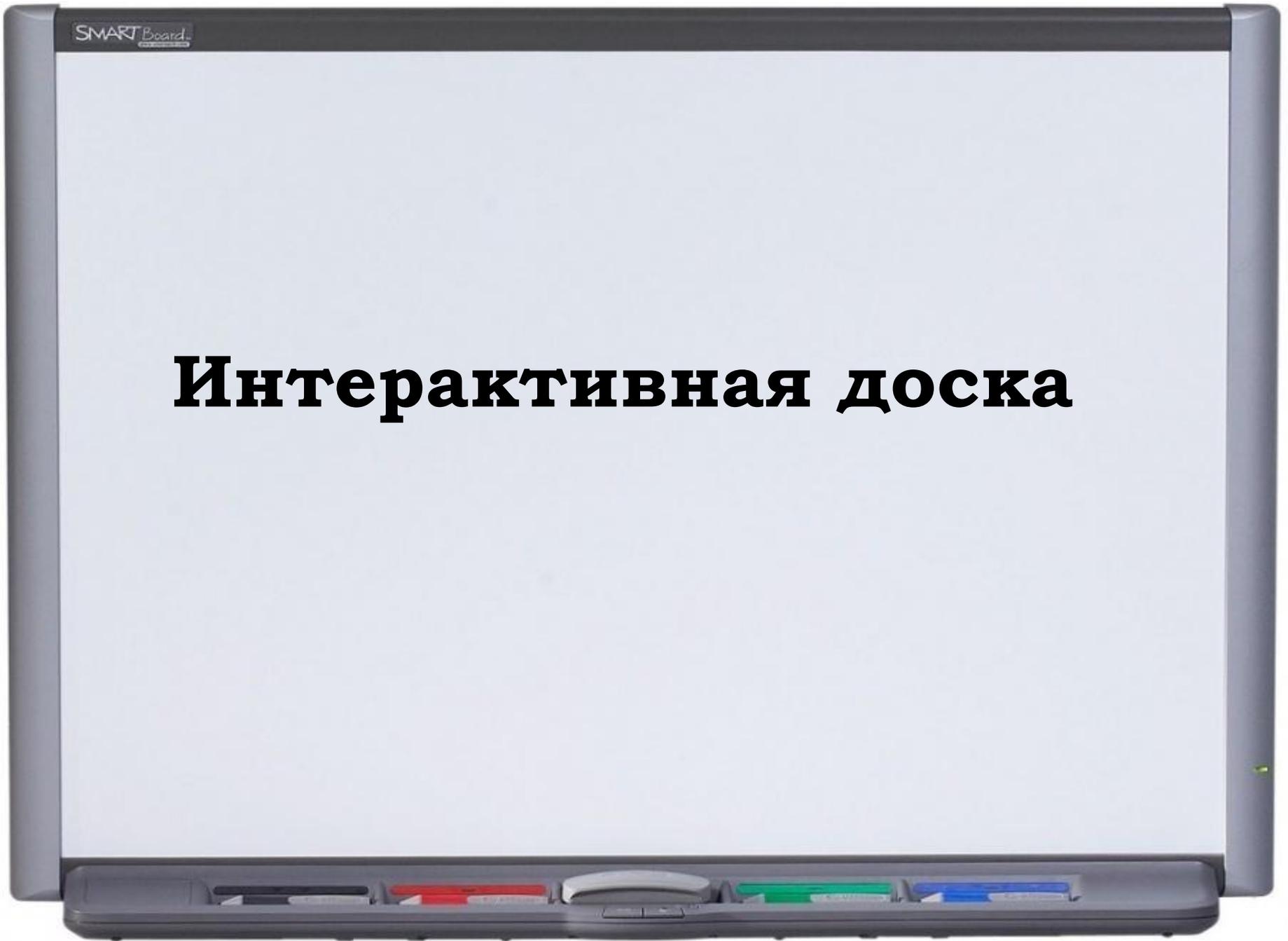
Использование группового пространства для размещения

+ компактный

- перегружает групповое пространство дополнительными установками

SMART Board

# Интерактивная доска



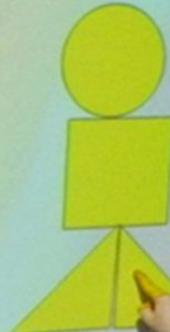
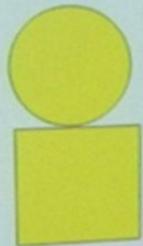
# ЗАЙКА

PubSTUDIO

Панель вида



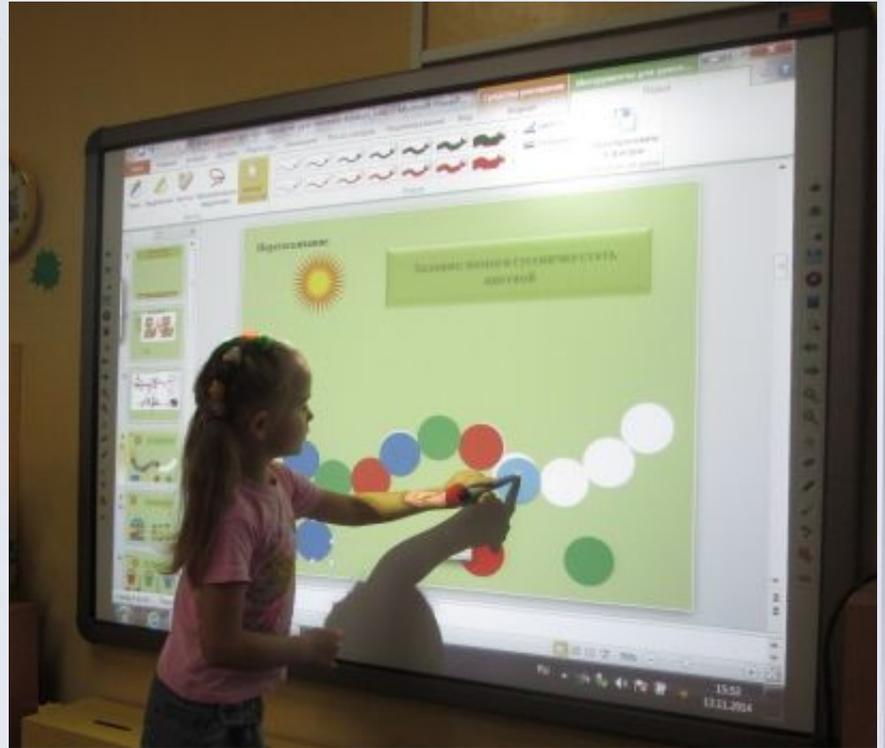
Сложи таких человечков



# РЕБЁНОК



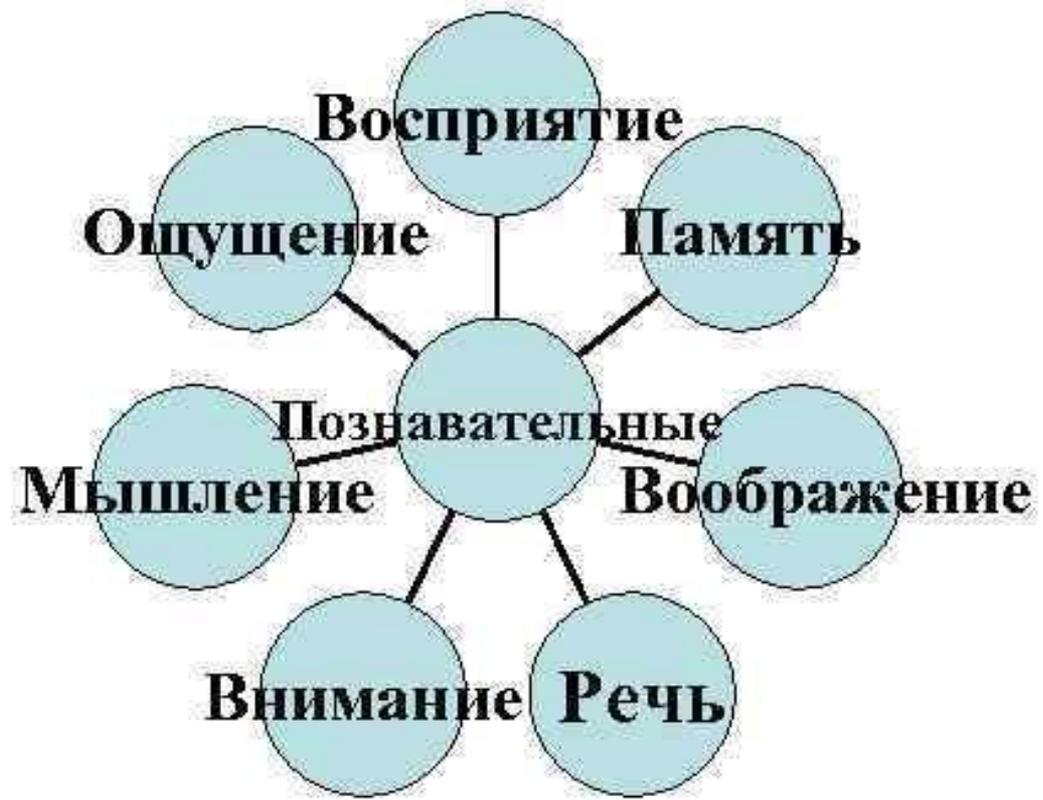
# ГАДЖЕТ

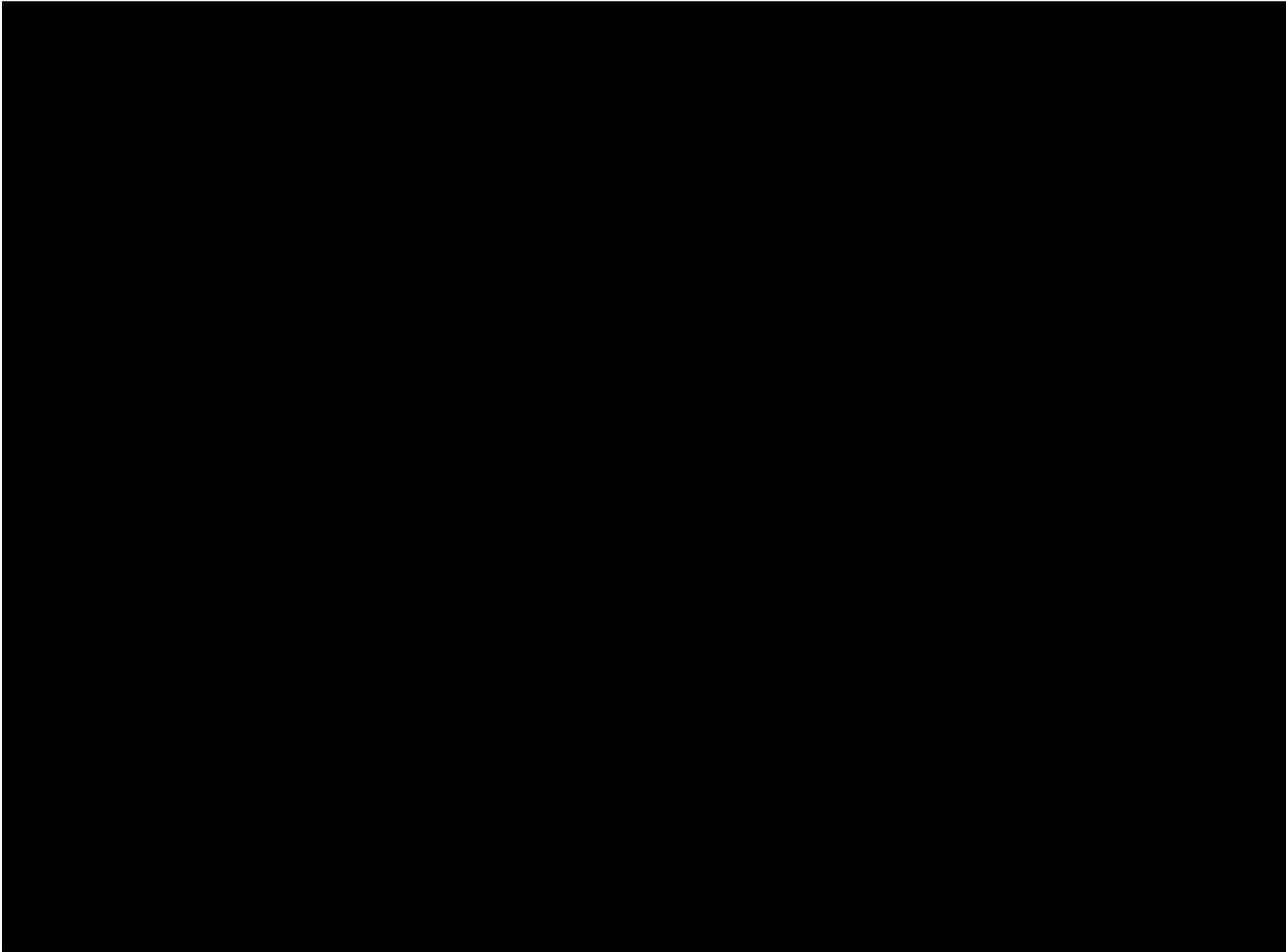


# Найди тень



# Познавательные, КОГНИТИВНЫЕ, процессы





# Проблемность внедрение интерактивных технологий

- Средний уровень информационной компетентности педагогов
- Недостаточное финансирования
- Низкий уровень информационной компетентности родителей воспитанников



Необходимо помнить, что компьютер не заменит эмоционального человеческого общения и естественного природного течения времени.



