«Возможности интерактивной доски в оптимизации процесса обучения»

Интерактивное оборудование

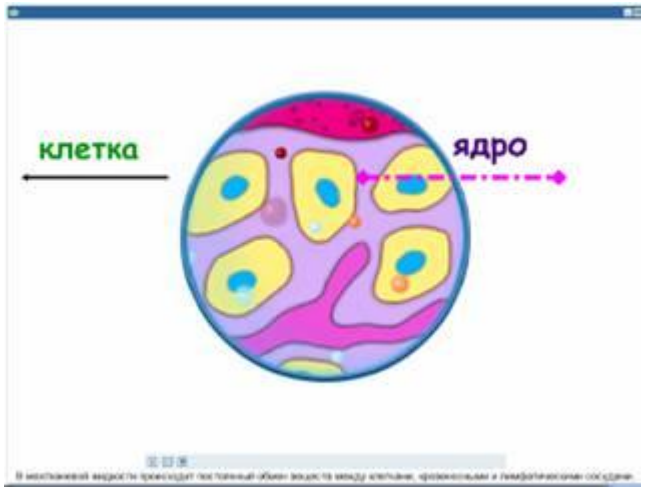
Предоставляет прекрасную возможность оживить и разнообразить уроки.

Преимущества использования

- Позволяет реализовать принципы наглядности, доступности и системности изложения материала
- Делает занятия интересными и увлекательными, развивает мотивацию
- Учащиеся начинают работать более творчески и становятся уверенными в себе
- Вдохновляет преподавателей на поиск новых подходов к обучению, стимулирует профессиональный рост

Возможности использования интерактивных технологий на уроках:

- добавление дополнительной информации посредством электронных маркеров с возможностью изменять цвет и толщину линии



Возможности использования интерактивных технологий на уроках:

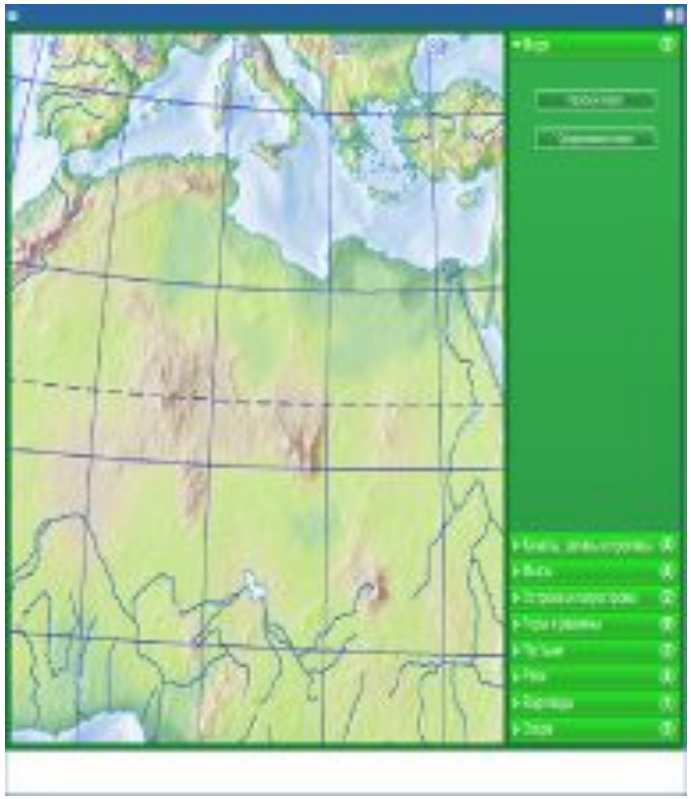
- Установление соответствий и выделение объектов

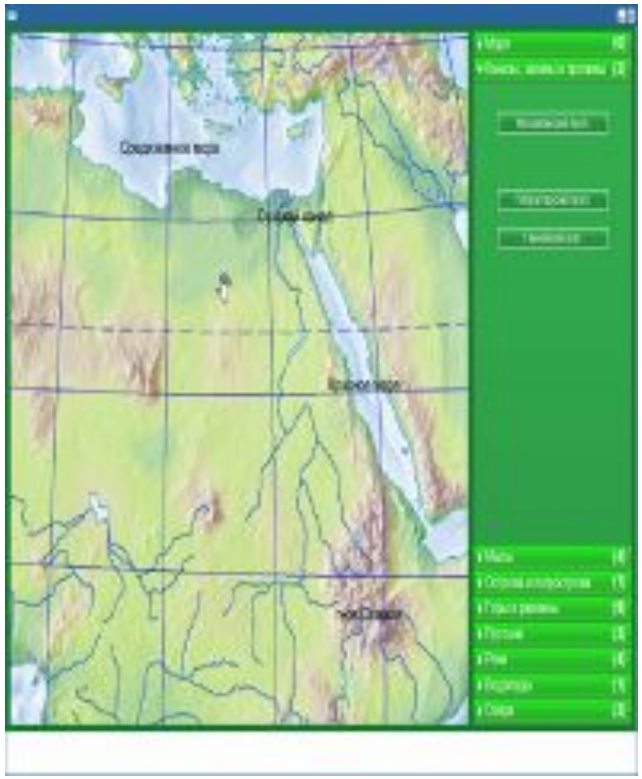
Возможности использования интерактивных технологий на уроках:

- перемещение объектов (используя пальцы рук, можно перемещать картинки, предметы и другие объекты в нужное место)

Возможности использования интерактивных технологий на уроках:

- показательное тестирование отдельного ученика или группы учеников для всей аудитории (разместить правильно географические объекты на карте)





Возможности использования интерактивных технологий на уроках:

- показательное тестирование отдельного ученика или группы учеников для всей аудитории (распределить картинки в ячейках)

Виды образовательной деятельности

Этапы проведения урока	*Возможные варианты использования интерактивной доски*
Объяснение нового материала	**Подбор текстового и графического материала по теме урока. Подбор анимации по теме урока. Создание мультимедийной презентации для создания опорного конспекта учащихся**
Контроль усвоения пройденного материала	**Разработка контрольных и самостоятельных работ, тестовых заданий, опорных конспектов. Организация самостоятельных работ, тестов и контрольных заданий на основе мультимедийного материала.**

Виды образовательной деятельности

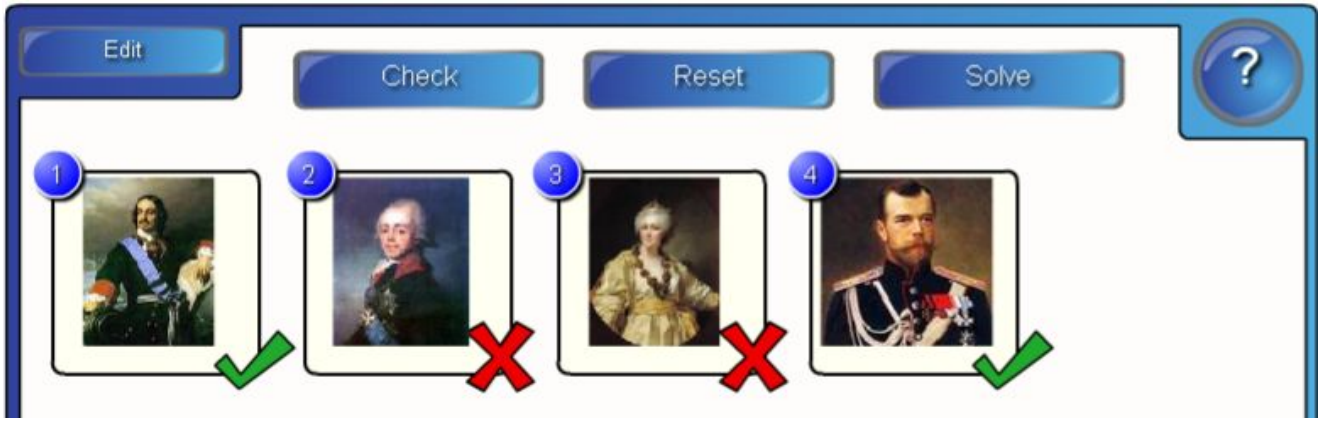
Этапы проведения урока	*Возможные варианты использования интерактивной доски*
Закрепление материала	**Организация индивидуальных выступлений учащихся по заранее подготовленным учителем материалам.**
Дополнительное образование	**Подготовка материалов для проведения общешкольных конкурсов и олимпиад. Проведение защиты проектов учащихся.**

Возможности использования

Flash-технологий

Задача – перемещая картинки, выстроить их в нужном порядке:

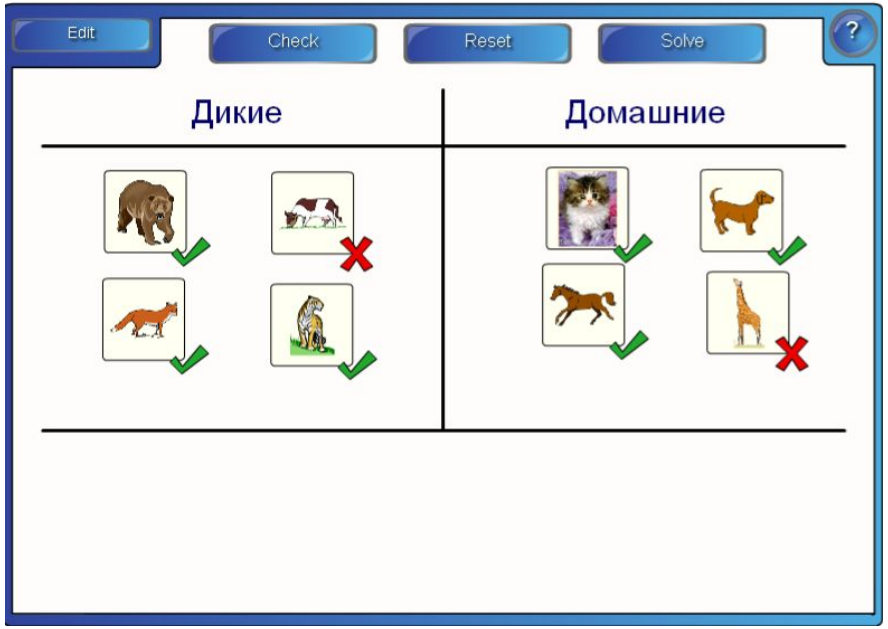
Ниже – возможный итог выполнения задания



Возможности использования

Flash-технологий

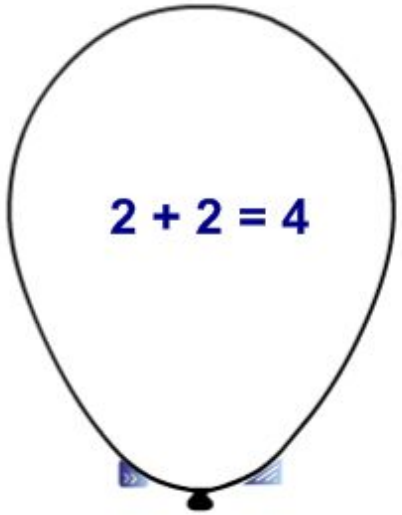
Сортировщик изображений



Возможности использования

Flash-технологий

Взрывающийся воздушный шарик



До «взрыва»

После «взрыва»

BROMINE
Br
Br
Br
Br

Спасибо за внимание!

Спасибо за внимание!