Тема:

"Организация контроля знаний с использованием технологии множественных мышей Microsoft"

Куракина Марина Андреевна Учитель информатики МАОУ СОШ №33, г. Новороссийск



Как вы контролируете знания учащихся на уроке?

√Опрос

- √Контрольная работа
- √Тест
- √Задания в тетради
- √Диктант
- √Система интерактивного

голосования

Хотите, чтобы ученики Вас внимательно слушали?

Знакомьтесь!

Microsoft mouse Mischief (мышь шалости)

- 1. Мобильность.
- 2. Никаких настроек.
- 3. Никакой бумажной волокиты.
- 4. Количество участников опроса не ограничено.
- 5. Бесплатный доступ
- Возможность индивидуальной или групповой работы

Надстройка Mouse Mischief предназначена для взаимодействия учащихся, а также получения высоких результатов.

Позволяет получить обратную связь: как учащиеся усвоили материал, достаточно ли ясным и убедительным (доказательным) было изложение информации учителем...

Оборудование

Мышь беспроводная Logitech Wireless Mouse M175 (910-002778) USB



USBконцентратор

Основные возможности

Вопросы «Да/Нет» ^{Интерактивные}





Кто быстрее? (нажмите на цифру)

Вопросы с выбором ответа

Интерактивные





Лев 1



Улитка



слайды PowerPoint

Статичные

Основные преимущества

- ✓ Активное вовлечение учащихся и поддержка совместного обучения
- √Улучшение управления аудиторией и общей вовлеченностью учащихся

√Простота использования и доступность решения

Использование в дошкольном и дополнительном образовании









Использование в начальной школе и на уроках в средней и старшей школе по

предметам Чему равна площадь Найдите острый угол заштрихованной фигуры? 8 дм 8 дм² 5 дм 4 дм² 28 дм² 32 дм² 36 дм² 51 дм² 3 К какой области применения Какая графика показалась вам наиболее интересной? относится данное изображение? 1 Символьная 2 Научная 3 Деловая Научная графика Па 4 Конструкторская 5 Иллюстративная Деловая графика 6 Анимационная 2 Нет Фрактальная. Конструкторская графика 3D и графика в компьютерных играх.



Создание презентации с использованием

Microsoft[®] Mouse Mischief[™]

MouseMischief™ представляет собой надстройку для PowerPoint, которая служит для создания и воспроизведения интерактивных презентаций с поддержкой нескольких мышей. Учащиеся участвуют в презентациях одновременно, используя собственные мыши.

1. Для создания простейшей презентации откройте программу **PowerPoint**.Последовательно нажмите кнопку «Пуск»/ « Программы»/ «MicrosoftOffice 2010» и запустите Мicrosoft PowerPoint 2010

2. Сегодня мы создадим <u>тест</u> с использованием возможностей Microsoft®MouseMischief[™]. Посмотрите, как это просто! Перейдите на вкладку «Несколько мышей».



3. Всего на данный момент существует 3 варианта для создания слайда.



После нажатия на кнопку добавления слайда, автоматически создастся слайд со следующей структурой:



Не используйте анимацию при создании презентации «Несколько мышей».

4. Приступим! Создайте пустой слайд и добавьте на него название теста «Есть ли жизнь на Марсе?». Для этого на ленте выберите вкладку «Вставка» - «WordArt», выбрав соответствующий стиль для будущего названия, введите текст и разместите его по центру слайда.



5. Вернитесь к вкладке «**Несколько мышей**», нажмите «**Создать слайд**» и добавьте слайд «<u>с</u> <u>двумя вариантами ответа</u>», для этого нажмём

В верхней части слайда, в поле «**Текст слайда**» введём «Есть ли жизнь на Марсе?». На «рабочем столе», в папке «**Несколько Мышей**», есть фотография**nlo.jpg**, которую необходимо добавить на слайд. Если Вы знаете точный ответ, на Ваш вопрос, укажите его, выбрав в вкладке «**Назначить ответ**» правильный вариант.©

Да/нет

Получится, примерно, такой слайд:





6. Для добавления нового слайда, нажмите кнопку

215

Создать

«Создать слайд», затем вкладка «Несколько вариантов», нам достаточно сделать 4 варианта.



Получится, такой слайд:





8. Добавьте на слайд заголовок «Выберите цвет и соедините название планеты с её изображением».

9. Разместим на слайде 2 надписи (Вставка/WordArt) «Марс» и «Земля» и 2 рисунка (Вставка/Рисунок). Рисунки находятся в папке «Несколько Мышей» на рабочем столе.

Получится, такой слайд:



Начать показ слайдов



Подтвердите запуск презентации с использованием нескольких мышек, нажмите «Да».

При каждом воспроизведении презентации необходимо выполнить несколько шагов для обеспечения возможности участия учащихся.

10. Необходимо идентифицировать указатель мыши для учителя. Для этого подведите курсор к оранжевому прямоугольнику и нажмите клавишу **Enter**. Указатель примет форму «Оранжевой стрелки».

11. Выбираем режим работы «Индивидуальный».



На каждом слайде с поддержкой нескольких мышей учащиеся используют собственные мыши для выбора собственных ответов на один и тот же вопрос.

12. Для подключения учеников к тесту, каждый ученик должен нажать на кнопку

Ура! Вы справились! Теперь протестируем то, что у нас получилось.

Для начала теста, нажмите клавишу «стрелка вправо» или выберите внизу слайда кнопку для переключения на следующий слайд (как показано на рисунке).



