

Plickers— сервис, позволяющий проводить опросы с помощью одного мобильного устройства, которое находится у учителя. Основу работы составляет сайт (где конструируют викторину), мобильное приложение, которое нужно учителю заранее установить на свой телефон, и набор карточек с QR-кодами, которые раздаются школьникам для ответа на викторину.

Сама карточка квадратная и имеет четыре стороны. Каждой стороне соответствует свой вариант ответа (A, B, C, D), который указан на самой карточке. Учитель задаёт вопрос, ребёнок выбирает правильный вариант ответа и поднимает карточку соответствующей стороной вверх. Учитель с помощью мобильного приложения сканирует ответы детей в режиме реального времени (для считывания используется технология дополненной реальности). Результаты сохраняются в базу данных и доступны как напрямую в мобильном приложении, так и на сайте для мгновенного или отложенного анализа.

Для создания опроса доступно два типа вопросов: с выбором правильного ответа из нескольких и викторина «Правда или ложь?». После того, как сами вопросы подготовлены, из них нужно создать очередь для определённого класса. Один вопрос может использоваться сколько угодно раз в любом классе.

Kahoot— сервис для создания викторин с выбором правильного ответа на мобильных устройствах.

Алгоритм работы с сервисом:

- создается опрос (тест) с возможностью добавления фото и видео;
- дается номер виртуальной комнаты (его генерирует система);
- демонстрируется задание через проектор на экран в классе;
- ученики заходят с мобильных устройств в игру;
- на экране их мобильных устройств начинает отображаться задание и идет обратный отчет времени;

После ответа на вопрос на устройстве участников опроса высвечивается информация о том, правильный ответ или нет, а также количество баллов, присуждаемых за правильный ответ. На большой экран выводится общий счет и текущий рейтинг участников игры.

На сайте сервиса собраны игры и викторины по разным темам и предметам. Можно не только демонстрировать викторины, созданные в своём аккаунте, но и воспользоваться материалами других пользователей сервиса.

Quizizz - простой сервис для создания мобильных опросов. Учитель создает тест или викторину на своём компьютере, а ученики могут отвечать на вопросы со своих мобильных устройств. Очки начисляются за правильные ответы. Ученики могут присоединиться к викторине, перейдя по ссылке и введя код, присвоенный игре. Викторины, созданные с помощью Quizizz, можно предлагать в качестве домашнего задания.

Все ученики получают одинаковые задания, но каждый из них на своём мобильном устройстве увидит случайную последовательность вопросов и будет работать с тестом в свойственном для себя темпе. На дисплее ученика появляется весь вопрос с изображением, которое при желании можно увеличить, и символы ответов.

Учитель видит на экране рейтинг участников игры и может отслеживать прогресс каждого учащегося. Можно экспортировать статистику игры в таблицу Excel. Также доступна статистика по каждому вопросу викторины: сколько получено верных и неверных ответов. При желании учитель может воспользоваться не только своими тестами, но использовать готовые из библиотеки Quizizz

Quizlet

Quizlet — это сервис для создания учебных карточек, который позволяет:

- создавать собственные карточки, добавляя к ним картинки и аудио-файлы,
- искать карточки, созданные другими преподавателями,
- встраивать карточки на сайт, и делиться ими в соцсетях,
- распечатывать карточки,

- настраивать видимость карточек (только для Вас, для всех, по паролю, определенному классу).
При помощи Quizlet можно создавать карточки по различным предметам, но, как мне кажется, особенно полезен сервис будет для преподавателей иностранных языков, особенно учитывая то, что аудио доступно на 18 языках.

Popplet

Сервис позволяет создавать стены мультимедийных (видео, текст, фото, графика) заметок, которыми можно поделиться с другими, совместно работать, размещать работы на страницах сайтов, блогов. Готовую работу можно сохранить на компьютере в формате графического файла или PDF документа. Мультимедийные элементы можно подгрузить со своего компьютера или с известных Интернет-сервисов.

Возможность организации групповой работы в сервисе

Есть возможность коллективной работы по созданию совместных карт памяти. При этом регистрация в сервисе требуется обязательно перед тем, как начинает формироваться список для совместной работы.

Возможности сервиса для образовательной деятельности

Этот сервис можно использовать для:

- генерирования идей
- планирования проектов
- мозгового штурма
- записи заметок
- записи своих мыслей и генерирования из них следующей большой идеи
- обучения
- создания ментальных карт
- записи фактов, образов и создание связей между ними
- создания цепочек из последовательности событий, действий (для осуществления вам потребуется функция «показывать в виде презентации»)
- создания раздаточного материала, используя функцию «печать»

Формы Google

Google Forms — популярный и удобный инструмент для создания опросов любой направленности: от простого голосования до тестовых и других письменных заданий.

Форма Google – отличный помощник учителя. С помощью формы можно проводить различные опросы, викторины, создавать анкеты, тесты.

При создании формы автоматически создается таблица Google в которой автоматически накапливаются результаты заполнения формы. Таблица предоставляет удобные возможности хранения и обработки собранных данных.

Вот некоторые примеры использования формы Google

- Телекоммуникационные проекты: регистрация участников (пример), промежуточный контроль, викторина и т.п.
- Организация совместной работы группы, самооценка, рефлексия.
- Сбор статистических данных: опросы, анкеты.
- Сбор отзывов с проведенного мероприятия (пример)

Формы Google позволяют осуществлять тестирование с возможностью коррекции результата. В таких случаях можно говорить о значительном обучающем потенциале тестовых заданий, использование которого становится одним из эффективных направлений практической реализации

принципа единства и взаимосвязи обучения и контроля. Такая форма работы способствует повышению успешности при выполнении контрольных тестов на уроке. Так как учебная мотивация школьника и процесс ее развития неразрывно связаны с факторами успешности учения, то наблюдается развитие познавательных интересов школьников к изучаемому предмету в целом

Tagxedo

Облако слов – это визуальные образы, сделанные из слов различных источников. Это слова могут быть из лекции, сайта, стиха, истории или даже случайными словами, звучание которых вам нравится. Из этих слов могут быть созданы и изготовлены разные образы, начиная от образа ангела и до слова «любовь». Количество времени, в течение которого одно слово вставляется в облако слов, определит размер самого слова в выбранном вами объекте (т.е. чем чаще упоминается данное слово, тем большим оно будет в образе). Люди делают эти облака слов для изучения визуализации, создания художественного произведения или по какой-либо другой причине. Веселой частью в создании таких облаков является то, что вы можете использовать всю свою креативность, то есть, от вас не требуется наличие каких-либо специальных навыков.