

Департамент образования Белгородской области
ОГАПОУ «Губкинский горно-политехнический колледж»

ЦИФРОВЫЕ ИНСТРУМЕНТЫ НА УРОКЕ



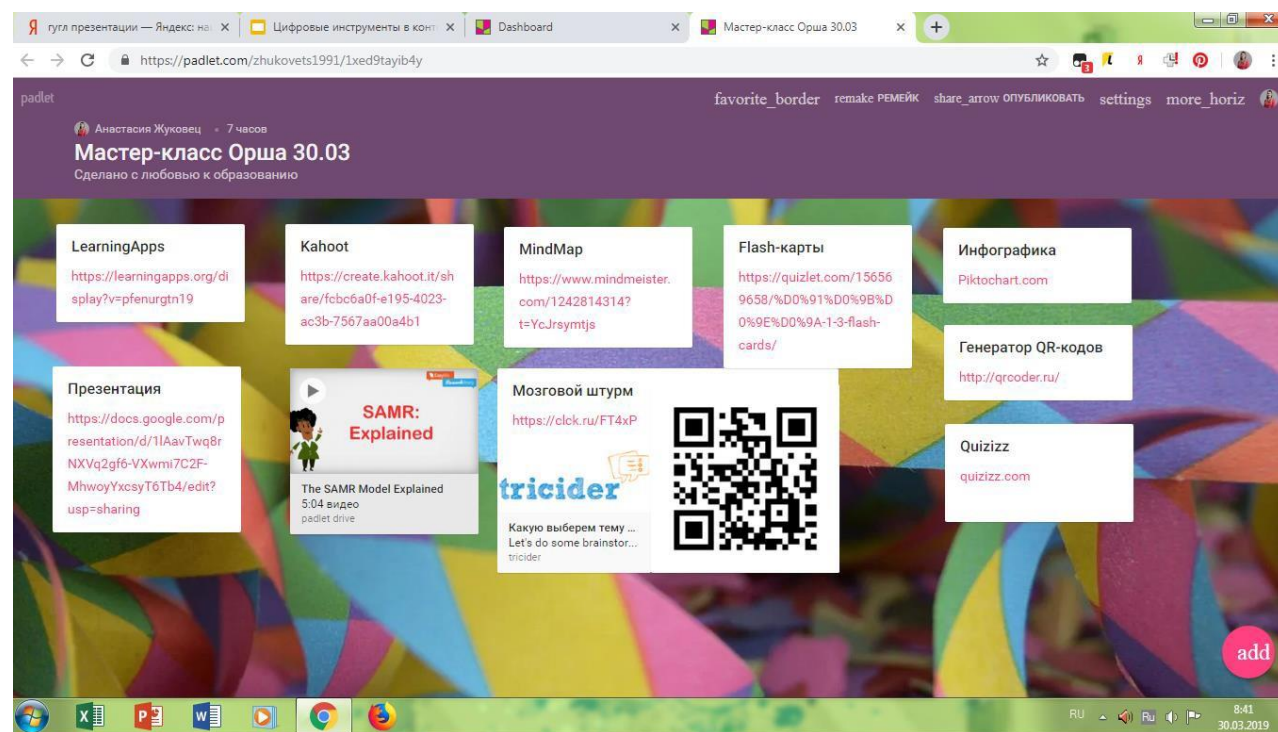
Морозова Л.А.
преподаватель
информатики

Padlet

Padlet – это онлайн-доска со стикерами, на которой можно коллективно работать с компьютера или смартфона. Достаточно отправить ссылку на доску студентам или коллегам.

Бесплатная версия позволяет параллельно использовать 3 доски. Padlet предлагает разные варианты оформления доски.

Визуально это может быть не просто поле со стикерами, но, например, карта, где посты привязаны к локациям, или "таймлайн", на котором стикеры размещаются в хронологическом порядке.



Classroomscreen

- интерактивная область для работы группы

Этот онлайн-инструмент позволяет отображать инструкции для урока в ясной и наглядной форме. Для корректной работы лучше использовать браузер Google Chrome (он автоматически переводит англоязычный сайт). Другие браузеры тоже возможны, но некоторые инструменты могут не работать.

ClassroomScreen.com

The best screen for every classroom ... is now loading



Sli.do

- отличный инструмент для взаимодействия с аудиторией.
- Slido позволяет проводить опросы во время трансляции мероприятия и собирать нужную информацию от слушателей. Трансляции проводятся на сайте организатора, для этого сервис подключается к базе данных сайта.



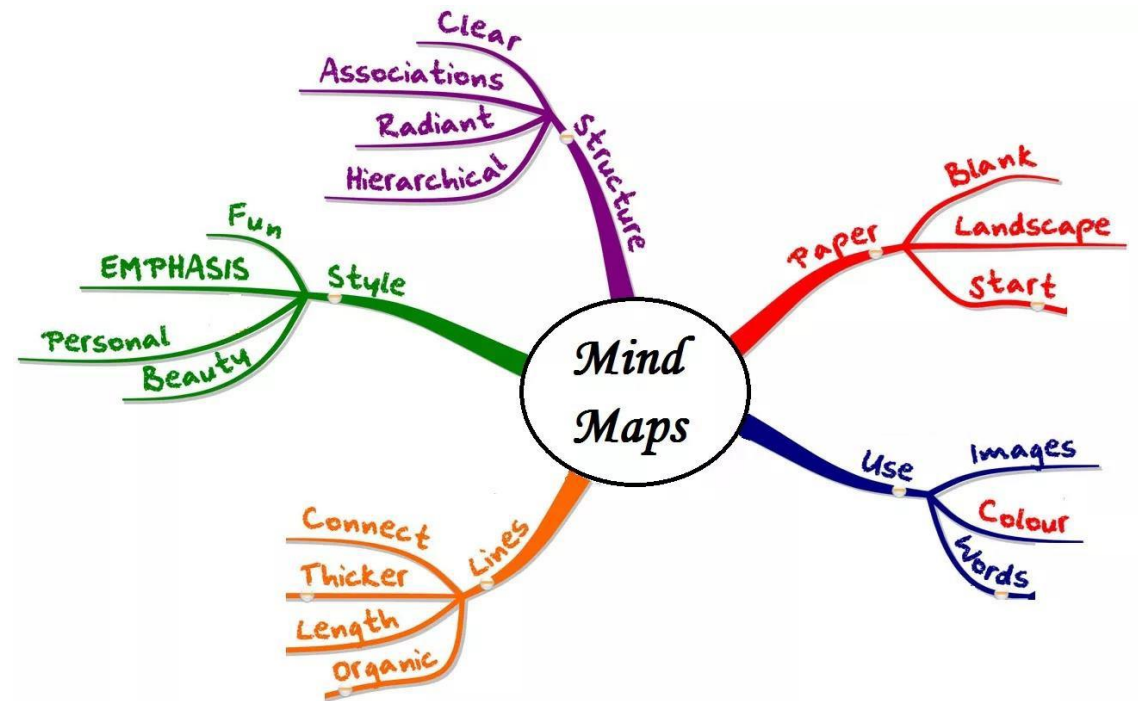
Xmind, Popplet, Bubbl и др.

То же, что и интеллектуальные карты.

- систематизировать идеи;
- создать графический конспект;
- упорядочить изученную информацию;
- создать ленту времени;
- рассказывать истории;
- выстраивать алгоритм;
- презентовать свою работу.

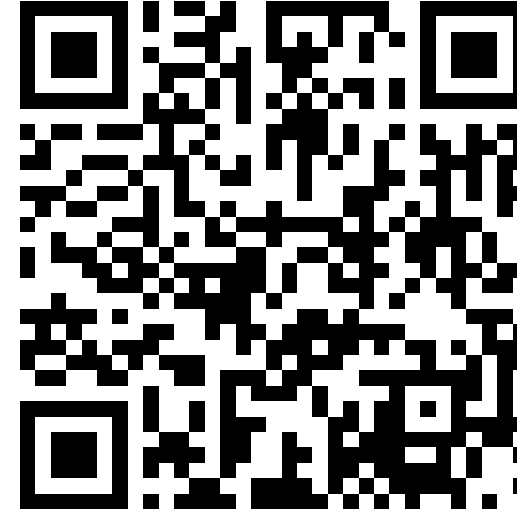
Могут создавать и презентовать сами обучающиеся.

Mindmaps (интеллект-карты, ментальные карты)



QR-коды

- навигация при выполнении заданий рабочего листа
- навигация при прохождении тематического квеста
- как быстрая возможность дать обучающемуся правильный вариант выполнения задания
- Ссылки на мультимедийные источники и ресурсы, содержащие дополнительную информацию по определённой теме
- Связь с онлайн-контентами, обеспечивающими доступ в электронные библиотеки
- Обогащение информационной среды школьного музея (размещение на стендах ссылок на тематические мультимедийные ресурсы).



Tricider.com

Сервис для создания мозгового
штурма и голосования

Этот онлайн-сервис позволяет
проводить социальные
голосования. Сначала
добавляется вопрос, затем
приглашаются коллеги, друзья
или обучающиеся к обсуждению.
В результате, совместно
проходит сбор идей, аргументов
и голосование.



tricider

Quizlet.com

- инструмент для интерактивной работы с терминологией, словарными словами, иностранными словами и т.п.



Wizer.me

– интерактивные рабочие листы

- Wizer.me – это сообщество педагогов, создающих инновационные образовательные ресурсы для уроков в открытой информационно-образовательной среде.
- Wizer может использоваться педагогами для создания ресурсов с целью реализации технологий «перевернутого» урока, формирующего оценивания, смешанного обучения (интерактивных рабочих листов для практической работы или домашних заданий, бланков для итоговой оценки, анкет и форм обратной связи).



Викторины

Kahoot/Quizziz

Plickers

- отличный инструмент для подведения итогов
- для проведения рефлексии
- для возможности увидеть слабые места по новой/пройденной теме
- <https://create.kahoot.it/share/30-03/a5505f99-37c6-412a-9a54-40445ddc2d5f>

Quizzizz

Kahoot!

Создание инфографики



Math fight

- математические соревнования для пары обучающихся
- скачать: Google Play, Play Market

