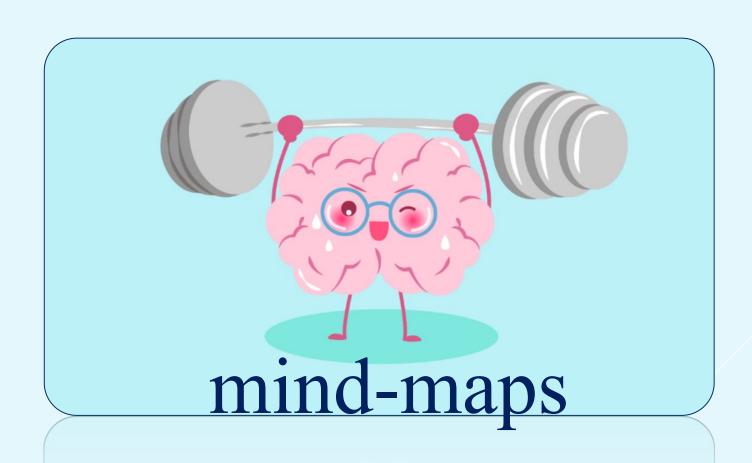
Развитие мышления и творчества на уроках в начальной школе с помощью метода интеллект-карт.



Неграмотным в будущем будет не тот человек, который не умеет читать. Это будет человек, который не знает, как научиться тому, как следует учиться . Элвин Тоффлер



В последние годы информация правит миром.

Ее становится все больше и больше, а понимают и запоминают ученики все хуже и хуже. Увеличивается объем информации, который необходим человеку для успешной профессиональной деятельности. В связи с этим учитель должен вводить в практику такие формы обучения, которые позволяют **«разбудить» дремлющую в каждом ученике жажду познания**.



Сегодня учащийся должен:

- 1. уметь самостоятельно приобретать знания;
- 2. применять их на практике для решения разнообразных проблем;
- 3. работать с различной информацией, анализировать, обобщать;
- 4. **самостоятельно критически мыслить**, искать рациональные пути в решении проблем.



Задача педагогов — сохранить индивидуальность каждого учащегося.

научить думать креативно

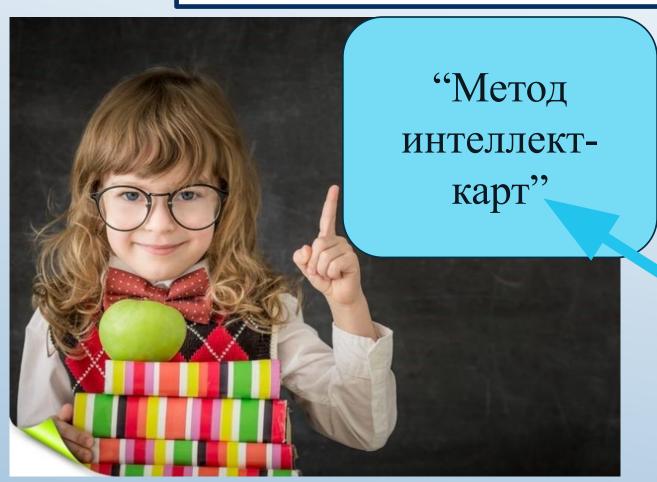
развивать творческое мышление

вовлечь учащихся в активную творческую деятельность, где участники процесса обучения взаимодействуют друг с другом, строят диалоги и самостоятельно получают знания.



Задача педагогов — сохранить индивидуальность каждого учащегося.

Главное поле действий для педагога — урок.



На уроке и формируется человек завтрашнего дня. Что же помогает педагогу улучшить работу, сделать ее более радостной, эффективной? В этом нам поможет

Интеллект карта, или карты мышления (mind-maps)

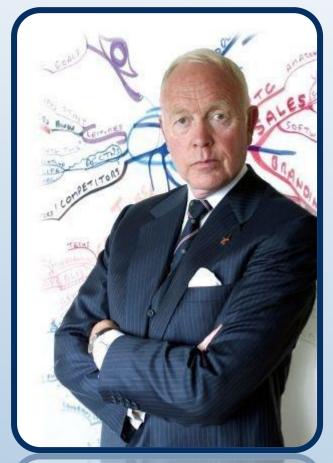


– это уникальный и простой метод запоминания информации.
Метод интеллектуальных карт наиболее полно отвечает особенностям работы человеческого мозга.

Термин «mind-maps» может переводиться как

«карты ума» «карты разума» «интеллект-карты» «карты памяти» «ментальные карты»





Интеллект-карты разработал Тони **Бьюзен**, известный писатель, лектор и консультант по вопросам интеллекта, психологии обучения и проблем мышления.









Интеллект-карты — это инструмент, позволяющий:

- •эффективно структурировать и обрабатывать информацию;
- •мыслить, используя весь свой творческий и интеллектуальный потенциал.



ПРЕИМУЩЕСТВО ИНТЕЛЛЕКТ -КАРТ

ЗАДЕЙСТВУЮТ ОБА ПОЛУШАРИЯ

ЛЕВОЕ

языковые способности

речь

чтение

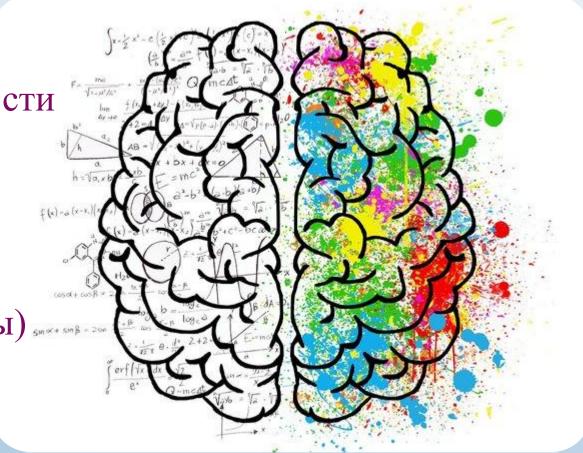
письмо

память

(факты, имена, даты)

логика

анализ



ПРАВОЕ

символы

образы

мечтать

фантазировать

сочинять

рисовать

рассматривать

проблему

в целом

Главное правило: «НИКАКИХ ПРАВИЛ»

Максимально свободно выражайте свои идеи.

Будьте творческими, яркими, выразительными.

Чем меньше вы будете себя ограничивать, тем лучше получится карта.



Советы по созданию интеллект-карт

- 1. Лучше, если на интеллект карте будет не более 5-7 элементов. Если элементов больше постарайтесь сгруппировать между собой.
- 2. Интеллект карта должна быть логична: соблюдены отношения между элементами, что за чем идет, что к чему и как относится.
- 3. Лучше, если на интеллект-карте будет много разных визуальных образов, которые просто запомнить: используйте различные цвета, рисунки, символы.
- 4. Всегда удобно, когда интеллект-карта симметрична: так, запомнив одну ее часть вы легко сможете восстановить другую.
- 5. **Центральное место в карте** мышления должен занимать **ключевой элемент**. Если нужно отобразить временную шкалу, то обычно слева обозначают прошедшее время, справа будущее.

Интеллект-карты можно создавать онлаин

Особенности MindMup:

- •Присутствует все основные возможности для создания качественного дизайна;
- •Простое управление;
- •Бесплатный экспорт в PDF (ссылка доступна в течение суток);
- •Карты синхронизируются, если на устройствах один аккаунт;
- •Импорт картинок с диска или облака в 2 клика.

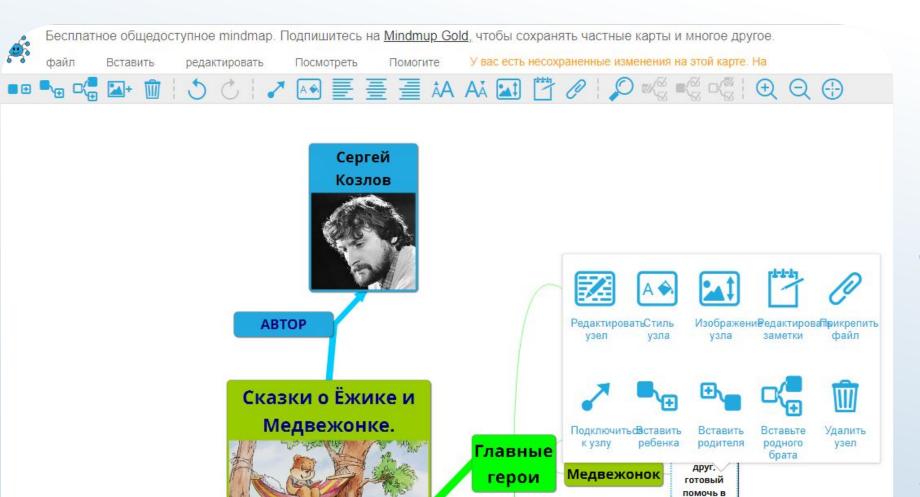


Создавайте и делитесь удивительными картами ума

удивительный картами ума



https://www.mindmup.com/



Программа MindMup идеальна для новичков, потому что там нет цепочки сложных действий.

Вставить картинку или отредактировать надпись можно двумя кликами, создать новые блоки или удалить - одним кликом.

При этом карта выглядит эстетично, она понятная и логичная.

оверчивый

Добрая, веселая.

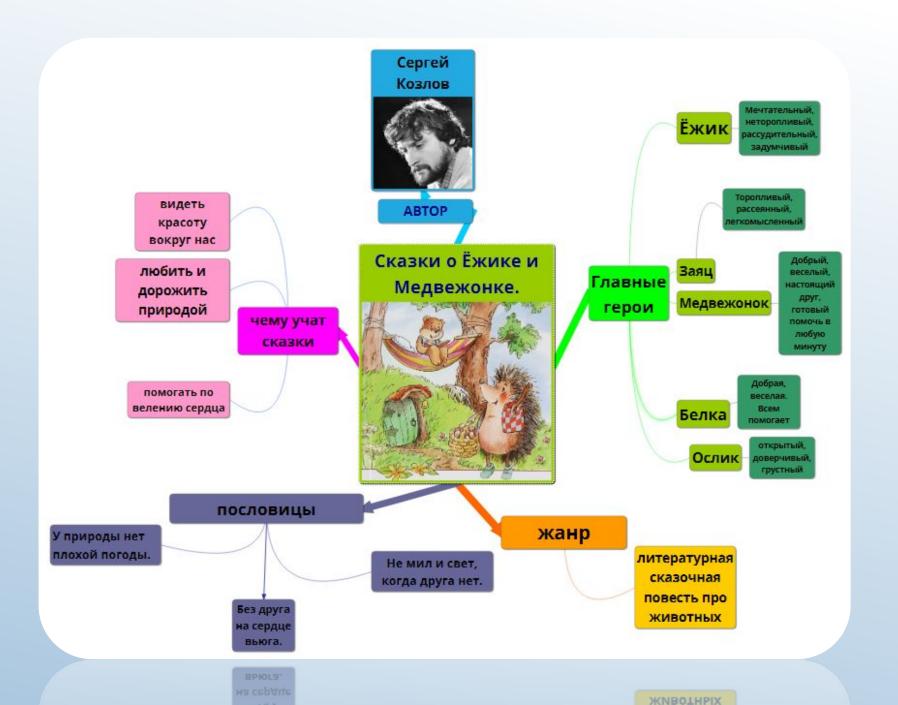
Всем

помогает

Белка

Ослик

любую минуту



Детям очень нравится данная работа.
Любой кластер можно превратить в интеллект-карту, добавив в него цвет, знаковые и зрительные образы.

Интеллект –карты удобно создавать в программе PowerPoint



СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ

Ссылки на другие источники

https://moluch.ru/archive/107/25788/

https://www.mindmup.com/

http://xn----7sbbaakra4cdxf1blf0u.xn--p1ai/intellekt-karta/

http://www.mind-map.ru/?s=7