

Образовательные ВОЗМОЖНОСТИ ИНТЕЛЛЕКТ-карт

Доцент Крючкова К.С.

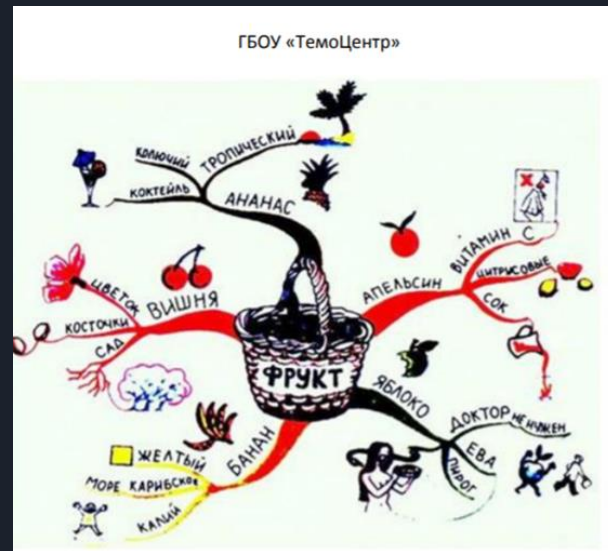
По источнику:

Эффективное использование метода интеллект-карт на уроках: Методическое пособие. Авторы-составители: В.М. Воробьева, Л.В. Чурикова, Л.Г. Будунова, - М.: ГБОУ «ТемоЦентр», 2013.

Mind Map

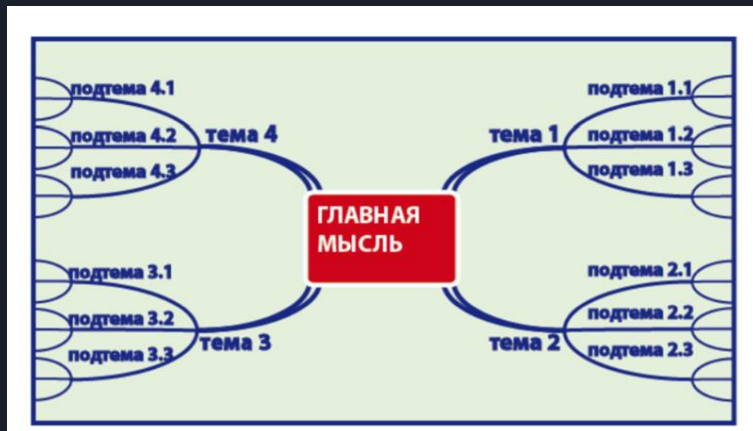
Название технологии произошло от англ. Mind Map, что в переводе имеет множество значений:

- “интеллект-карта”
- “карта мышления”
- “ментальная карта”
- “карта памяти”
- “ассоциативная карта”



Также данную технологию называют “диаграмма связей”.

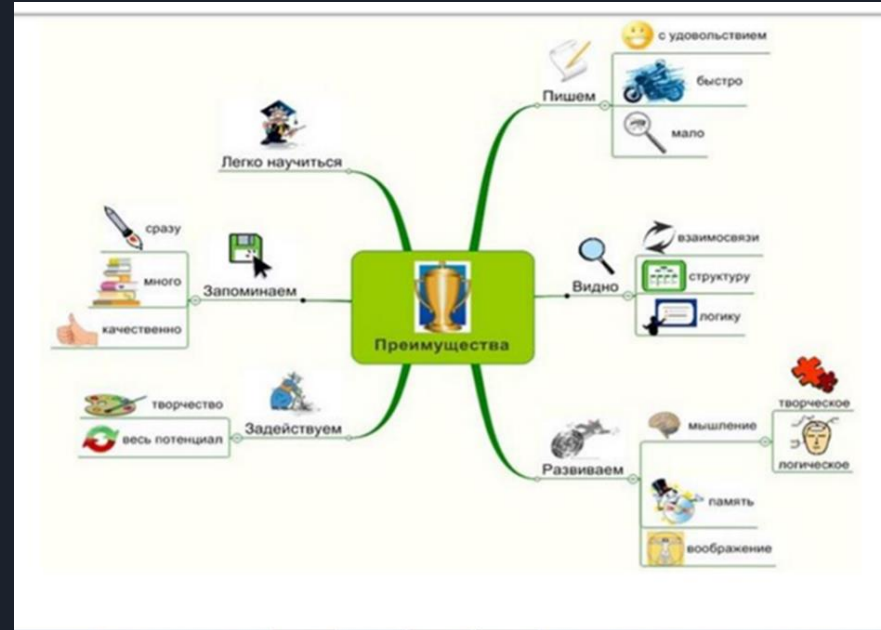
Понятие “интеллект-карта”



- Определенная техника визуализации мышления.
- Диаграмма, которая создается для наглядного представления идей проекта, расположенных вокруг основных понятий или слов.
- Способ изображения процесса общего системного мышления с помощью схем.

Преимущества интеллект-карт

- развивают системное мышление;
- помогают визуализировать основную информацию;
- облегчают понимание идеи;
- систематизируют материал;
- показывают логику процесса.



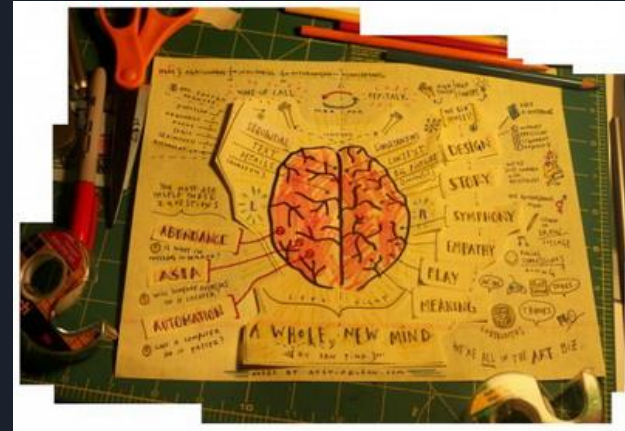


Эффективность данного метода

1. знания сохраняются в памяти дольше, а доля усвоенного материала выше;
2. исследователь создает свой собственный инновационный продукт – интеллект-карты;
3. интеллект-карты можно использовать как демонстрационный или раздаточный материал при написании научно-исследовательской работы, научных докладов, рефератов, конспектировании или аннотировании статей, параграфов, разделов научной литературы, создании презентации.

Возможности интеллект-карт для исследователя

- ★ определение слабых мест в знаниях предмета исследования;
- ★ самостоятельная работа с научными и справочными материалами, Интернет-ресурсами;
- ★ развитие личностных качеств, интеллекта, пространственного мышления, уверенности в своих силах и способностях;
- ★ развитие познавательной активности.



Mindomo (<https://www.mindomo.com/ru/>)

The screenshot displays the Mindomo website in Russian. The header includes the Mindomo logo, navigation links for 'продукты', 'применять', 'Ресурсы', and 'Цена', and buttons for 'Вход' and 'Регистрация'. The main heading reads 'Ассоциативная карта - это не требование, а необходимость.' (Associative map - it's not a requirement, it's a necessity). Below this, a paragraph states that associative maps allow for a new level of learning and improve memory by 10-15% compared to classical methods. To the right, a sample mind map is shown with a central node 'Tips and tricks to become a learning superhero' in a red box. It branches into several nodes: 'quiz yourself' (blue box) with sub-nodes 'mock-tests', 'mind maps with keywords', and 'teach others'; 'look up the answers you don't know' (purple box); 'no multitasking' (purple box) with sub-nodes 'lose time to switch between tasks', 'can't concentrate well enough on anything', and 'get tired quickly'; and a partially visible 'bt' node (yellow box). A vertical toolbar on the left of the mind map contains icons for various functions like adding images, videos, and text.

Mindomo — это веб-сервис для создания интеллект-карт, позволяющий превращать их в презентации, делиться с коллегами, работать над ними в команде, синхронизировать в облаке.

Coggle (<https://coggle.it/>)

Coggle — бесплатный сервис, позволяющий проектировать красивые онлайн-карты. Возможно создавать любое количество веток, менять их цвета и направления, а также перемещать элементы.

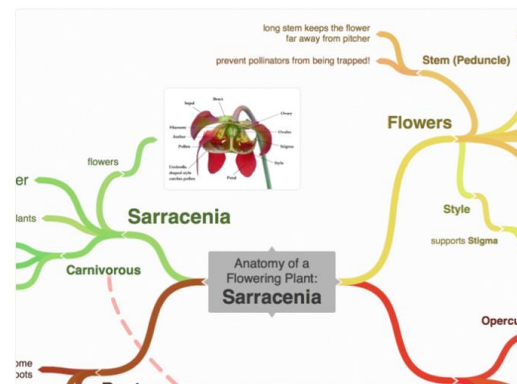


Дайте волю своему
творчеству

Создавайте великолепные заметки быстро и легко. Делитесь ими с друзьями и коллегами, чтобы работать над идеей вместе.

[Зарегистрироваться сейчас](#)

Или загляните в [Coggle галерею](#) для вдохновения.



Bubbl.us (<https://bubbl.us/>)

Bubbl.us — простой онлайн-инструмент. Подойдет для тех, кому для создания интеллект-карты достаточно только текста, без использования таких элементов, как изображения или прикрепленные файлы.





Источники

Эффективное использование метода интеллект-карт на уроках: Методическое пособие. Авторы-составители: В.М. Воробьева, начальник отдела доп. образования детей, Л.В. Чурикова, методист отдела подготовки кадров, Л.Г. Будунова, методист отдела подготовки кадров, - М.: ГБОУ «ТемоЦентр», 2013. - 46 с. с ил.