

Зимующие птицы



Животные зимой



Зимние забавы детей



ВРЕМЯ ГОДА - ЗИМА



ПРИЗНАКИ ЗИМЫ



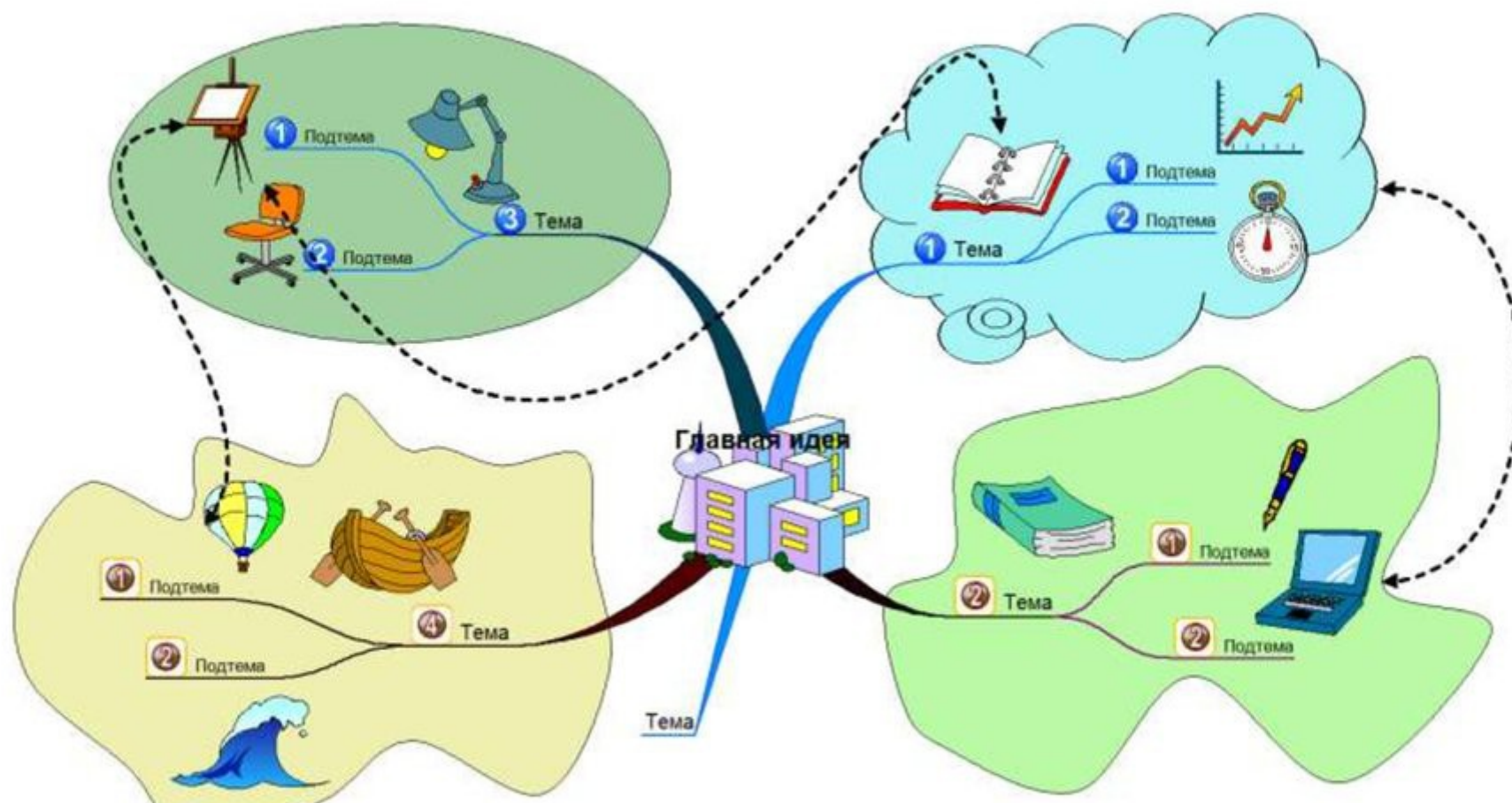
ЗИМНЯЯ ОДЕЖДА



Труд людей зимой.



Структура интеллект-карты

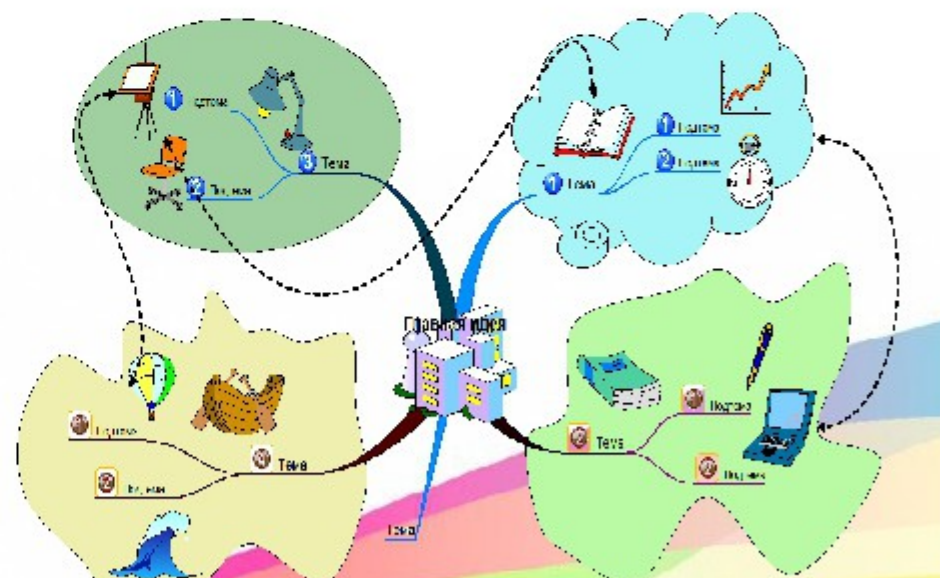


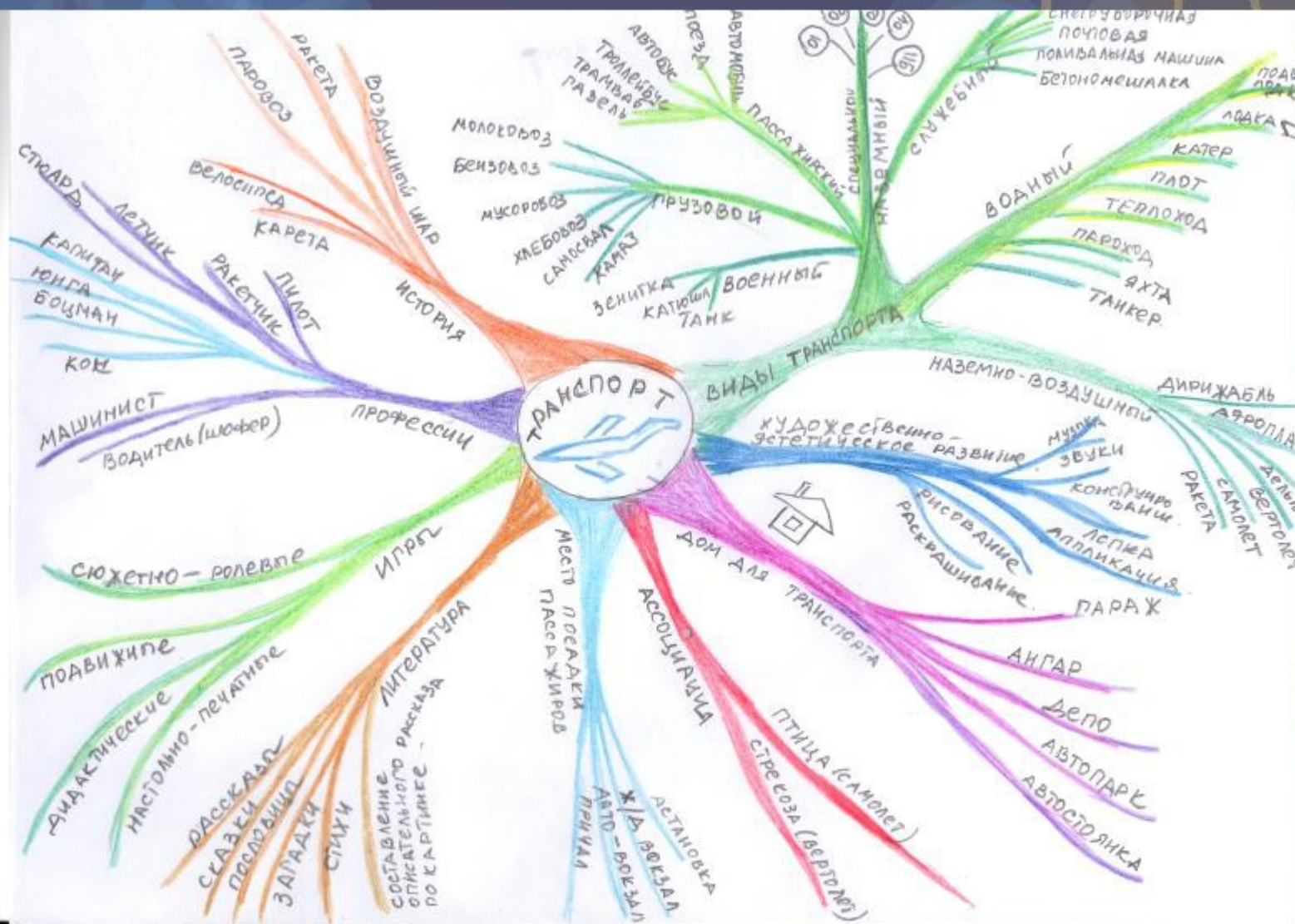
Использование интеллектуальных карт - «Карт ума» (методика Тони Бьюзена)

Интеллект-карта — это особый вид записи материалов в виде радиантной структуры, то есть структуры, исходящей от центра к краям, постепенно разветвляющейся на более мелкие части.

Рекомендации по составлению:

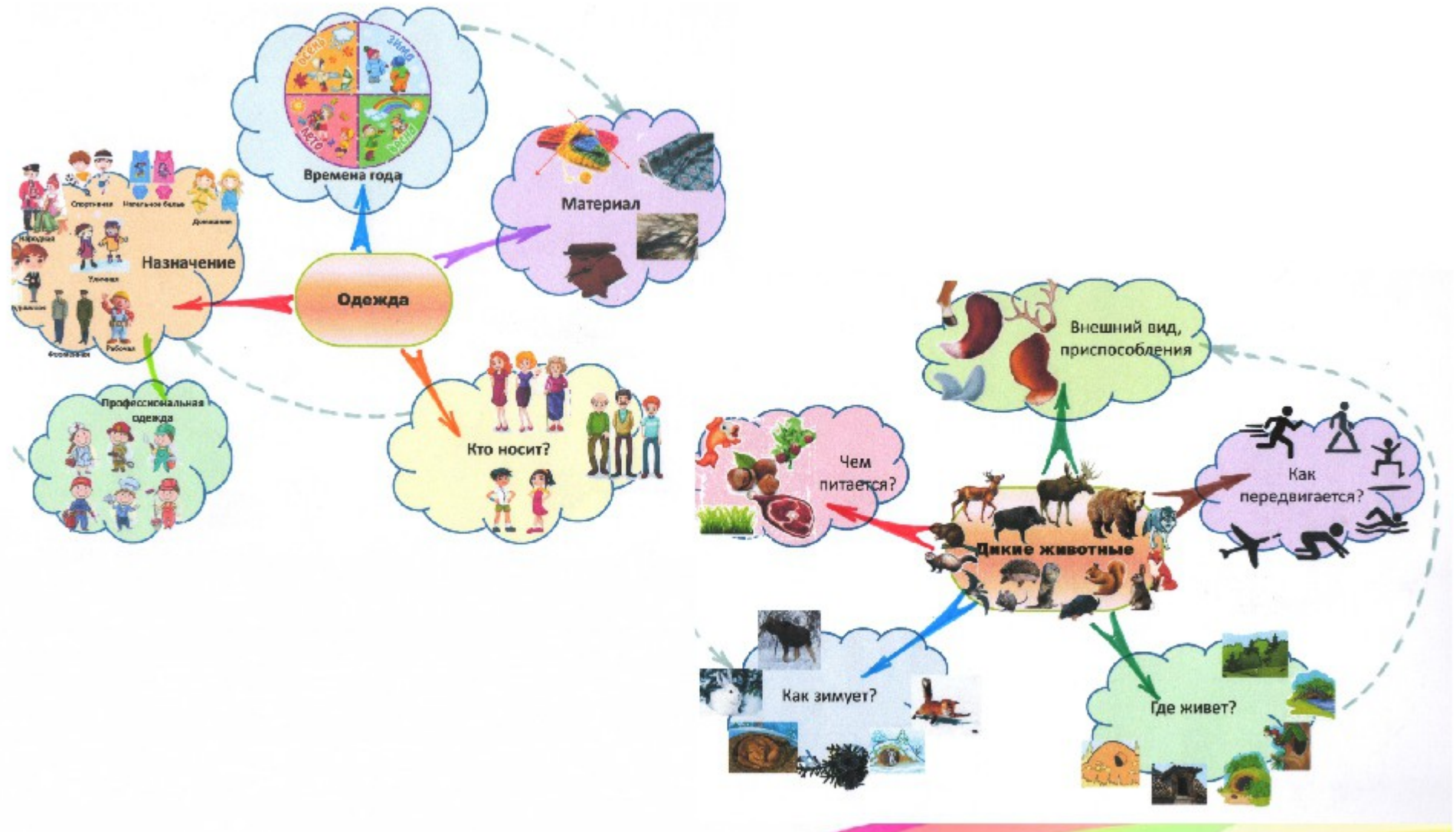
1. Всегда используйте центральный образ;
2. Стремитесь к оптимальному размещению элементов на интеллект-карты;
3. Используйте стрелки, когда необходимо показать связи между элементами;
4. Используйте цвета;
5. Используйте кодирование информации;
6. Придерживайтесь принципа: по одному ключевому слову на каждую линию;
7. Используйте печатные буквы;
8. Соединяйте линии с другими линиями и следите за тем, чтобы главные ветви карты соединялись с центральным образом.
9. Делайте главные линии плавными и более жирными:







Интеллектуальные карты «Карты ума»



Ментальные карты еще по другому называются:

- ★ картами ума,
- ★ интеллект-картами,
- ★ картами знаний,
- ★ мыслительными картами,
- ★ картами структурирования информации,
- ★ картами головы.



Преимущества интеллект-карт

Задействованы оба полушария

левое

Операции с последовательностями

Линейное представление

Операции с перечнями

Операции с числами

Анализ

Логика

Речь

правое

Пространственная ориентация

Целостность восприятия

Трехмерное восприятие

Воображение

Ритм

Цвет



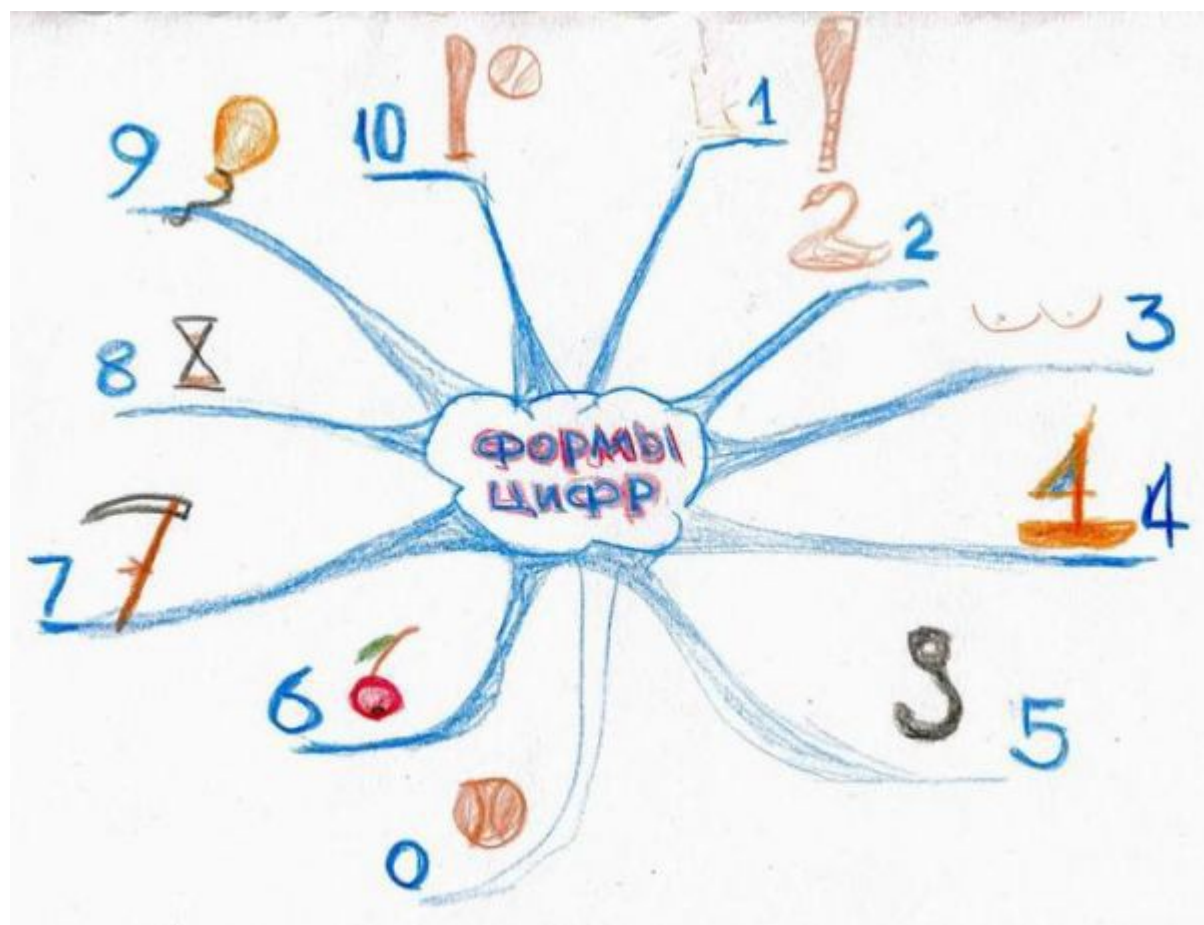


Технология создания ментальных карт



Технология создания ментальных карт (1 уровень)





Интеллектуальная карта

- Визуальное представление процесса или структуры, понятия... в виде дерева ассоциаций, расходящихся от центрального понятия.





Началка



- <http://bubbl.us/>
- <http://mindomo.com/>
- <http://mindmeister.com/>



Образовательный УЛЕЙ



Копилка учебных материалов

- "Времена года" (.ppt)
- "Овощи и фрукты" (.ppt)
- "Я леплю из пластилина" (.ppt)
- IT-пираты среди нас?
- Rahvusvaheline projekt
- Ulata mulle sõbrakäsi
- Wiki-проект "English after School"
- Арифметическая прогрессия
- Вектор, линейная алгебра и компьютер
- Пирамиды: вчера, сегодня, завтра
- Последовательность Фибоначчи
- Измеряем высоту дерева
- Сокровища Земли
- Учебные проекты по математике и информатике

<http://aida.ucoz.ru>

Применение метода создания интелект-карт

- Анализ какого-либо вопроса, который вызывает затруднение.
- Составление плана действий.
- Построение инфографика. Визуальная систематизация информации.
- Решение поставленных задач самостоятельно или в группе (можно применять во время мозгового штурма).
- Эффективный способ самоорганизации и планирования.



*Использование интеллектуальных
карт для формирования
метапредметных результатов
младших школьников*

Петрухно Г.Н.
учитель начальных классов МБОУ лицей № 5
г.Воронеж

<http://aida.ucoz.ru>

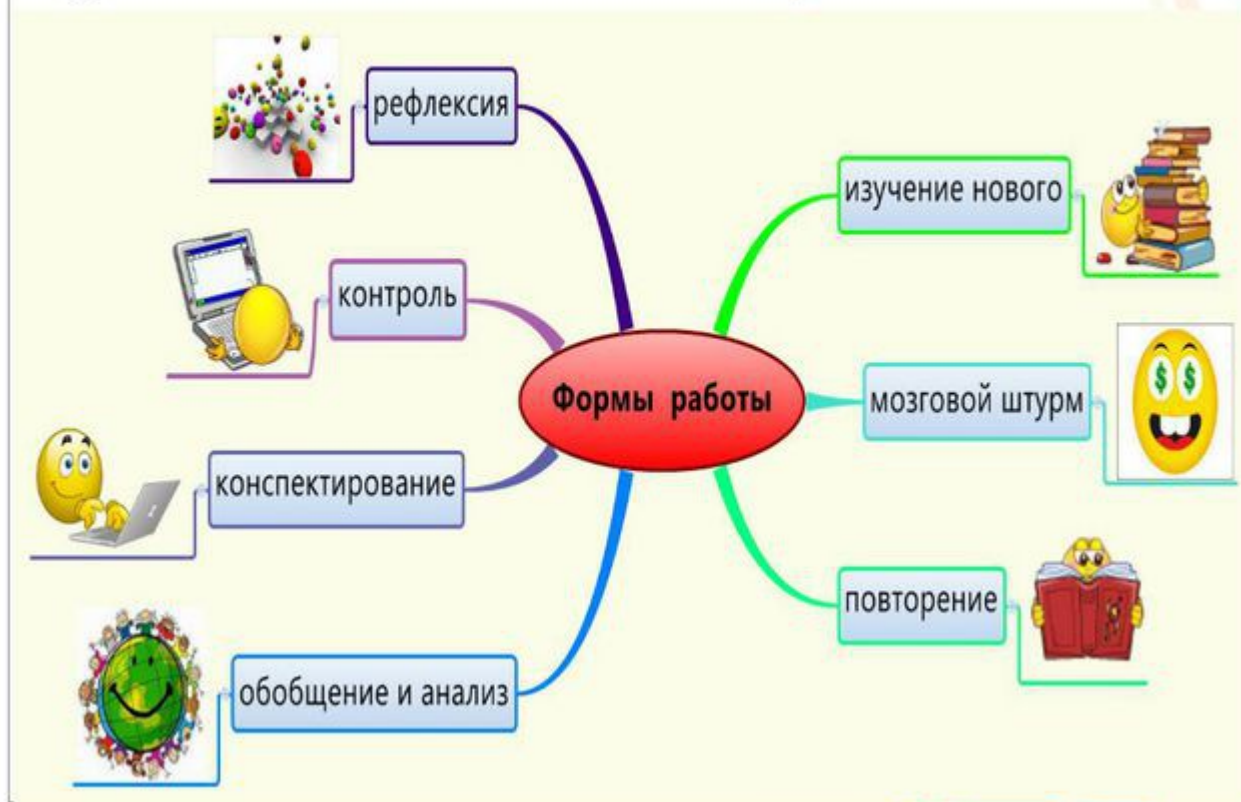


Возможности интеллект - карт





Использование интеллект - карт



Интеллект-карта

