

«Информационные технологии на уроках истории. Интеллект-карты»

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

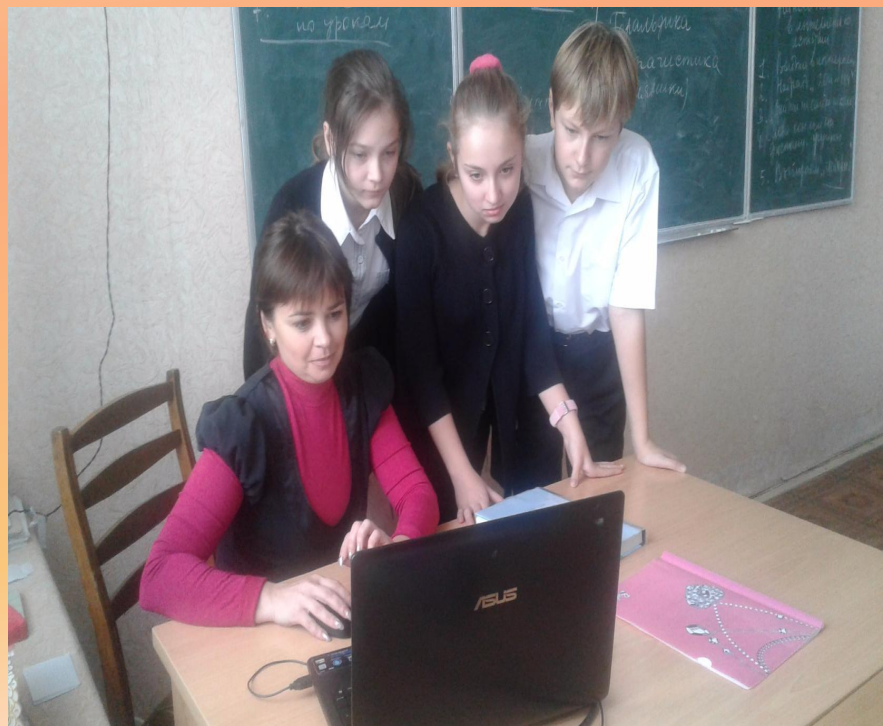
Э. Тоффлер



Тони Бьюзен - британский психолог, автор методики запоминания, творчества и организации мышления «карты ума (памяти)»

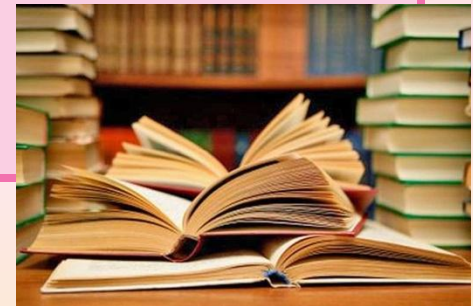
«Создавая интеллект - карты, я хотел получить универсальный инструмент для развития мыслительных способностей, которым мог бы легко овладеть любой человек, чтобы их можно было бы применить в любой жизненной ситуации».

Т. Бьюзен



Метод интеллект - карт позволяет:

- ✓ глубоко изучать личность учащихся и обнаруживать причины их познавательных и эмоциональных затруднений;
- ✓ вести мониторинг когнитивных и личностных изменений, происходящих с учащимися в образовательном процессе;
- ✓ формировать коммуникативную компетентность в процессе групповой деятельности по составлению интеллект - карт;
- ✓ формировать общеучебные умения, связанные с восприятием, переработкой и обменом информацией;
- ✓ улучшать все виды памяти (кратковременную, долговременную, семантическую, образную и т. д.) учащихся;
- ✓ ускорять процесс обучения



Психологические основания метода интеллект - карт

Базовые образовательные технологии

Метод интеллект-карт
(графическое изображение
мыслей)

«заставляет» работать оба полушария мозга.

ЛЕВОЕ ПОЛУШАРИЕ ПРАВОЕ ПОЛУШАРИЕ

Операции с
последовательностями

Линейные
представления

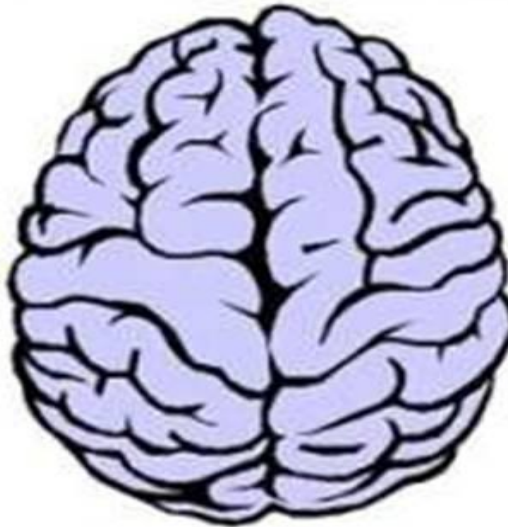
Операции с перечнями

Операции с числами

Анализ

Логика

Речь



Пространственная
ориентация

Целостное восприятие
(гештальт)

Трехмерное
восприятие

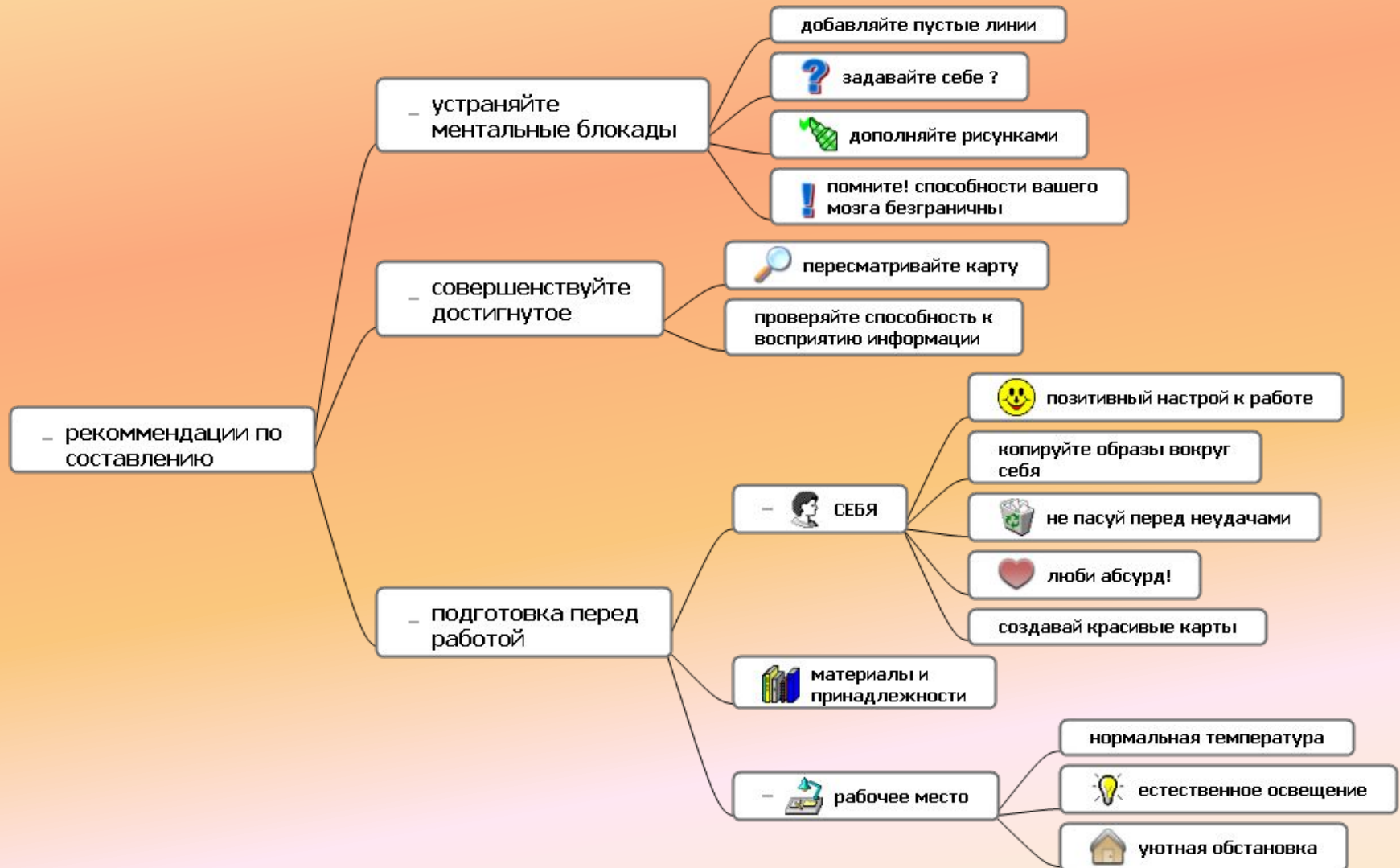
Воображение

Мечты

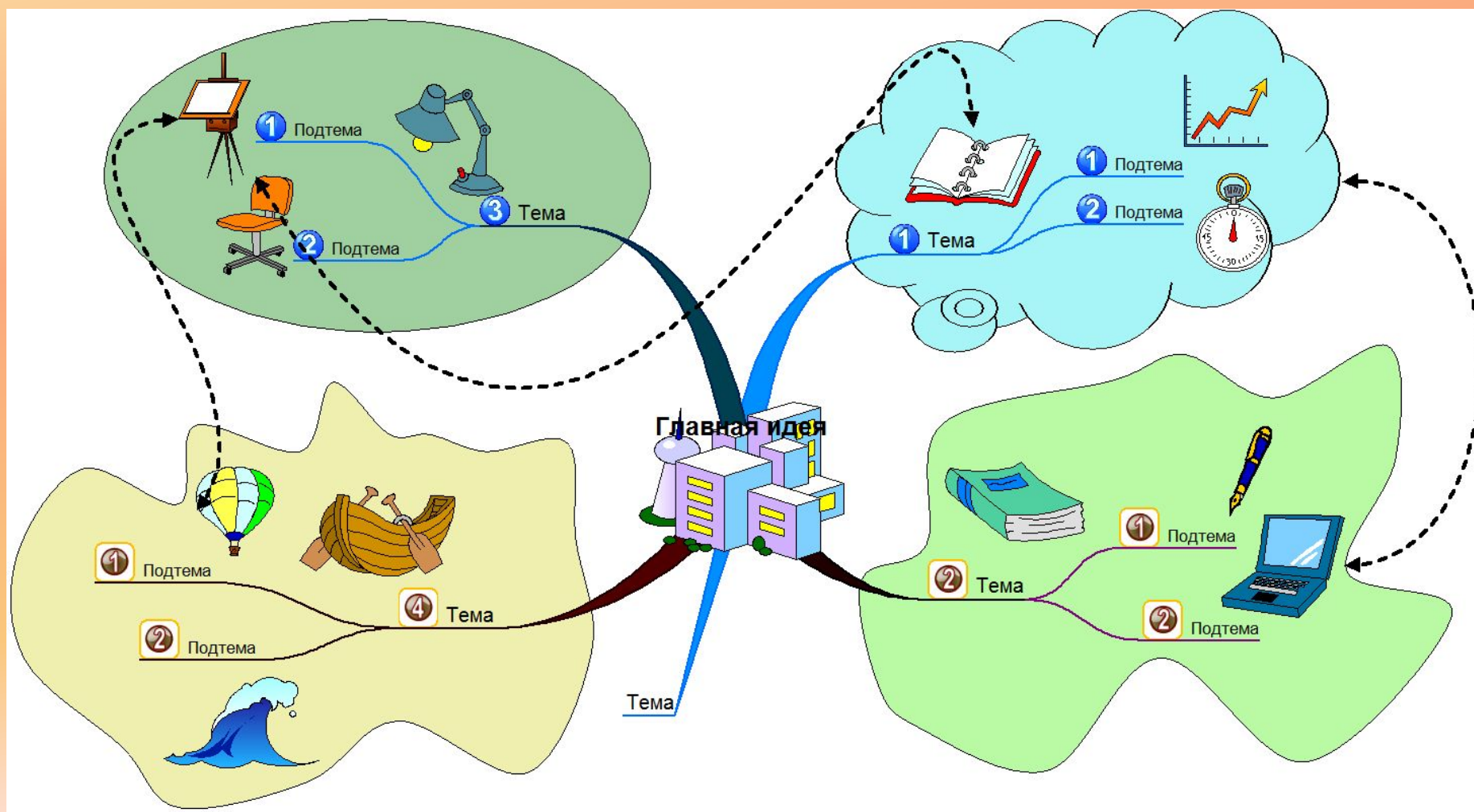
Ритм

Цвет

Рекомендации по составлению интеллект - карт



Интеллект – карта – это графическое выражение процесса мышления



Области применения Интеллект - карт:

- ✓ Запоминание
- ✓ подготовка к экзаменам:
- ✓ запоминание дат, понятий
- ✓ Презентации
- ✓ вы за меньшее время демонстрируете больше информации, при этом вас лучше понимают и запоминают



Области применения Интеллект - карт:

Планирование

- ✓ управление временем: план на день, неделю, месяц, год...
- ✓ разработка сложных проектов....

Мозговой штурм

- ✓ генерация новых идей, творчество;
- ✓ коллективное решение сложных задач.

Принятие решений

- ✓ четкое видение всех «за» и «против»;
- ✓ более взвешенное и продуманное решение

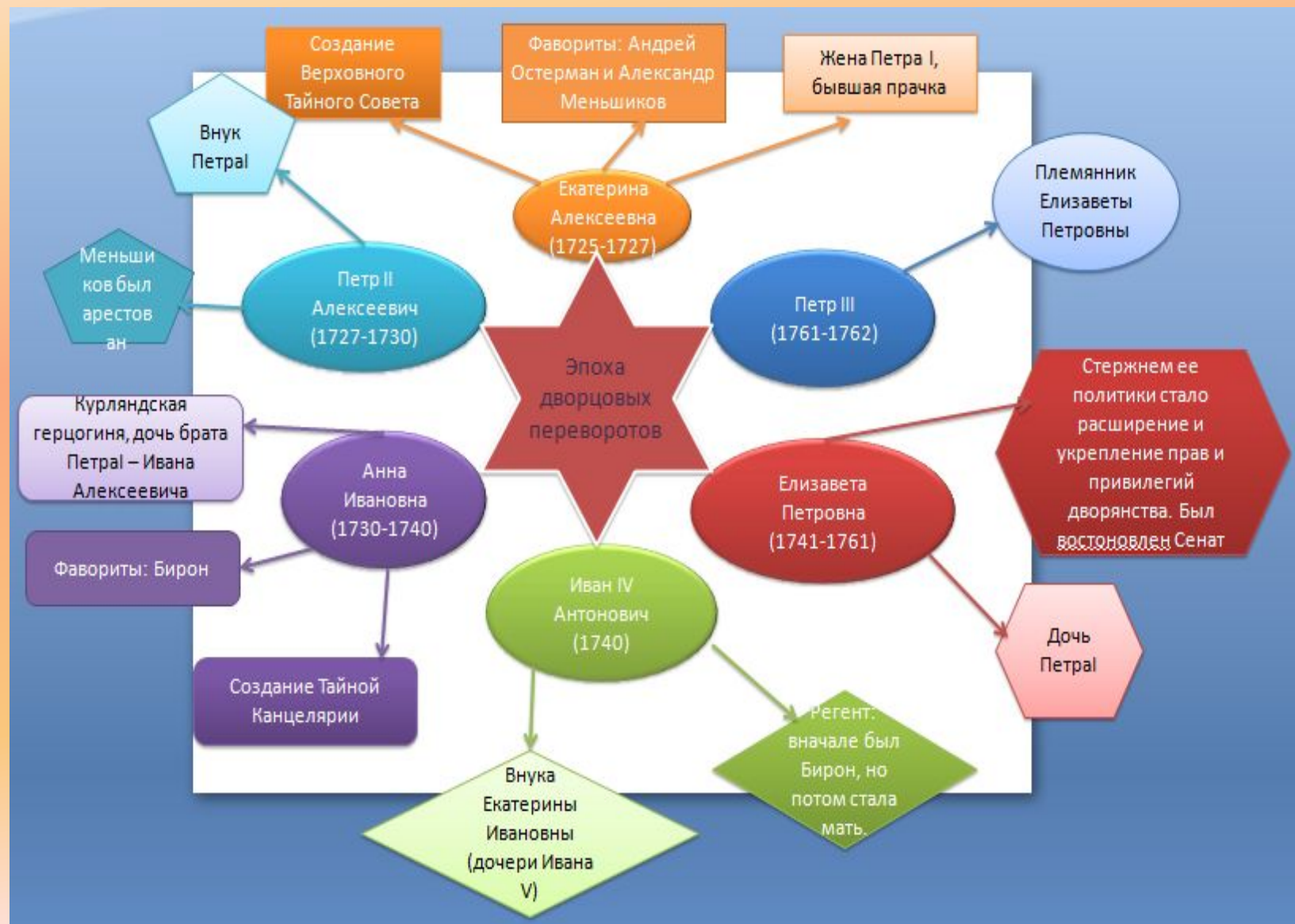


Примеры интеллект – карт

- ✓ Совместное планирование целей изучения темы с использованием технологии интеллект - карт.
- ✓ Изучение нового материала.
- ✓ Повторение ранее изученного материала.
- ✓ Обобщение изученной темы







Работы учащихся



Работы учащихся



Работы учащихся

