

# ТОНИ БЬЮЗЕН

мировой бестселлер

# Карты Мышления

*для детей*

## ЗНАКОМСТВО

КАК БЫСТРО ДОСТИЧЬ УСПЕХОВ В ШКОЛЕ



# Содержание

## Письмо от Тонни

Глава Первая - Как освоить Карты Мышления	4
Что же такое Карта Мышления?	6
Почему Карты Мышления работают?	7
Изучая извилины Вашего мозга	
Представь себе это	
Карта Мышления Вашего Дома	
Как сделать карту Мышления	12
Инструмент для Карт Мышления	13
Карта Мышления с самого себя	14
Глава Вторая - Что делать с Картами Мышления ?	18
Запоминание	20
Конспектируя	22
Составление Карты Мышления для статьи	
В голову приходят идеи	28
«Я ничего не могу придумать, что написать!»	
Потерянный кувшин - захватывающая история!	
Глава Третья - Карты Мышления и школьные предметы	32
Сочинение по русскому	34
Планирование прежде всего	
Карты Мышления для русского	
Сделай сам!	
Головоломки	
История	43
Волшебное историческое путешествие	
Карты Мышления по истории	
Делай Сам!	
Головоломки	
Математика	50
К бесконечности и дальше!	



Карты Мышления по математике	
Сделай сам!	
Головоломки	
Естественные науки	55
Что-то в воздухе пахнет рыбой	
Карты Мышления естественных наук	
Сделай сам!	
Превращения вещества	
Головоломки	
География	60
Бессстрашно идти туда, где не ступала нога человека	
Карта Мышления по географии	
Сделай сам!	
Головоломки	
Современные иностранные языки	68
Английский с Чемиром играючи	
Карта Мышления по английскому языку	
Сделай сам!	
Головоломки	
<b>Глава Четвёртая – Как мастерски сдать экзамены</b>	74
Игра в экзамены	75
Зубрёжка	76
Проэкзаменуй себя	79
<b>Глава Пятая – Забавные штучки</b>	80
Планирование вечеринки – работа для Карты Мышления!	82
Приведи в порядок свою спальню!	85
Планирование летнего задания	88
Ваш магазин мечты	91
Напиши шедевр!	94
Карта Мышления для каникул	100
<b>Карты Мышления вечны</b>	103
Заключение	104
Источники	105

# Письмо от Тони



Домашнее задание! Ой-йо-йо... Когда Вы сталкиваетесь с этим «монстром», не возникает ли у Вас мысль отложить его выполнение **под любым предлогом**. Не лучше ли, например, пообщаться с друзьями в социальных сетях, поболтать по телефону, посмотреть телевизор, поиграть на компьютере, почитать журнал или книгу, пока время не пролетит незаметно? А потом..? Да, да, да, **конечно**, мы успеем сделать всё завтра!

А Вы беспокоитесь, как и я в своё время, об ответах на уроках, на экзаменах?

А может быть Вы мечтаете, как и я когда то мечтал, о **волшебном средстве**, которое облегчит выполнение домашнего задания, поможет блестяще сдать экзамен, отлично ответить на уроке, удивить Ваших учителей, впечатлить друзей и изумить экзаменаторов?

Хотелось бы Вам иметь в своём распоряжении некую **секретную формулу**, которая помогла бы сосредоточиться и сократить время выполнения домашнего задания до наносекунд, а свободное время растянуть до бесконечности и ещё дальше?

Если бы...

Я объездил весь мир, исследуя человеческий мозг и делая замечательные **открытия** о его работе. Как он в действительности функционирует и что необходимо сделать, что бы помочь ему делать это ещё лучше. В итоге, я открыл эту секретную формулу. На самом деле я изобрёл её! Эта секретная формула называется **Карта Мышления**.

Карты Мышления помогали мне писать, решать различные проблемы, делая мою жизнь легче и успешней. То же самое они могут сделать для тебя. Карты Мышления помогают миллионам студентов по всему миру получать **лучшие оценки с меньшими усилиями**.

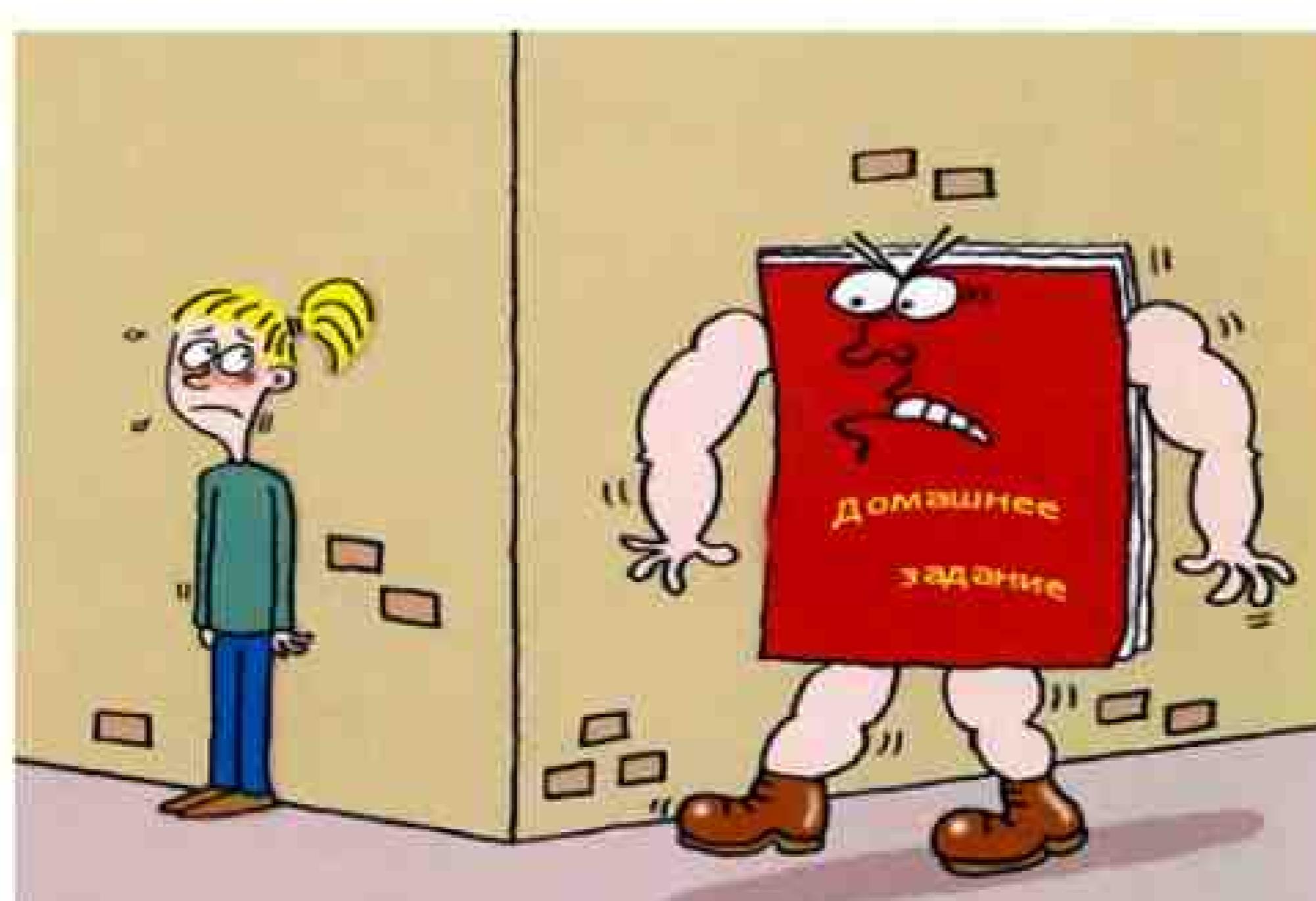
Карты Мышления могут привести и Вас к успеху!

В этой книге я покажу Вам, как можно вооружить себя секретной формулой, используя не более, чем несколько цветных карандашей и Ваш мозг.

«Но, как!?» - я слышу ваш вопрос. «Уверен, что содержимое моего портфеля не может обладать такой интеллектуальной силой.»

О-о-о..., а вот если использовать это содержимое параллельно с вашим мозгом, то может. И Вы находитесь на пороге познания, как это сделать.

## Тони Бьюзен.



# Как освоить Карты Мышления

Представьте себе такую  
волшебную кнопку, нажав  
на которую, время выполнения  
домашнего задания  
сократится вдвое, а время  
для **развлечений** увеличится.



Вы можете обладать **магической**  
**формулой**, позволяющей быстро  
выполнить проект любой сложности.



Узнайте **секретный метод**, облегчающий  
нахождение новых оригинальных идей,  
решение проблем и запоминание.

*Добро пожаловать  
в чудесный мир  
Карм Мышгения!*

# Что же такое Карта Мышления?

- ★ Карта Мышления - это лёгкий путь загрузить информацию в Ваш мозг и, затем, выудить её оттуда.
- ★ Карта Мышления - это новый метод изучения и повторения пройденного, который работает и очень быстро.
- ★ Карта Мышления - это лучший способ избежать скуки при конспектировании уроков, лекций, книг.
- ★ Карта Мышления - это творческий путь поиска оригинальных идей и планирования разнообразных проектов.

Карта Мышления содержит слова, цвета, линии и картинки. Очень просто рисуется. Карта Мышления может помочь Вам

- ★ лучше запоминать учебный предмет
- ★ находить замечательные идеи
- ★ сберечь и высвободить много времени
- ★ получать лучшие оценки
- ★ организовать Ваше мышление, Ваше хобби и Вашу жизнь
- ★ оставить больше времени на развлечения

Карта Мышления -  
Ваша секретная  
формула!



# Почему Карты Мозгения работают?

Как Вы думаете, какое слово чаще всего мы слышим от учащихся по всему миру, когда они сталкиваются с необходимостью записывать за учителем материал урока, конспектировать лекцию или какую-либо книгу?

Вы правы : «СКУЧНО !»

Но, почему ?

Пройдите короткий тест и Вы поймёте почему.



Когда Вы конспектируете или записываете что-либо, то Вы :

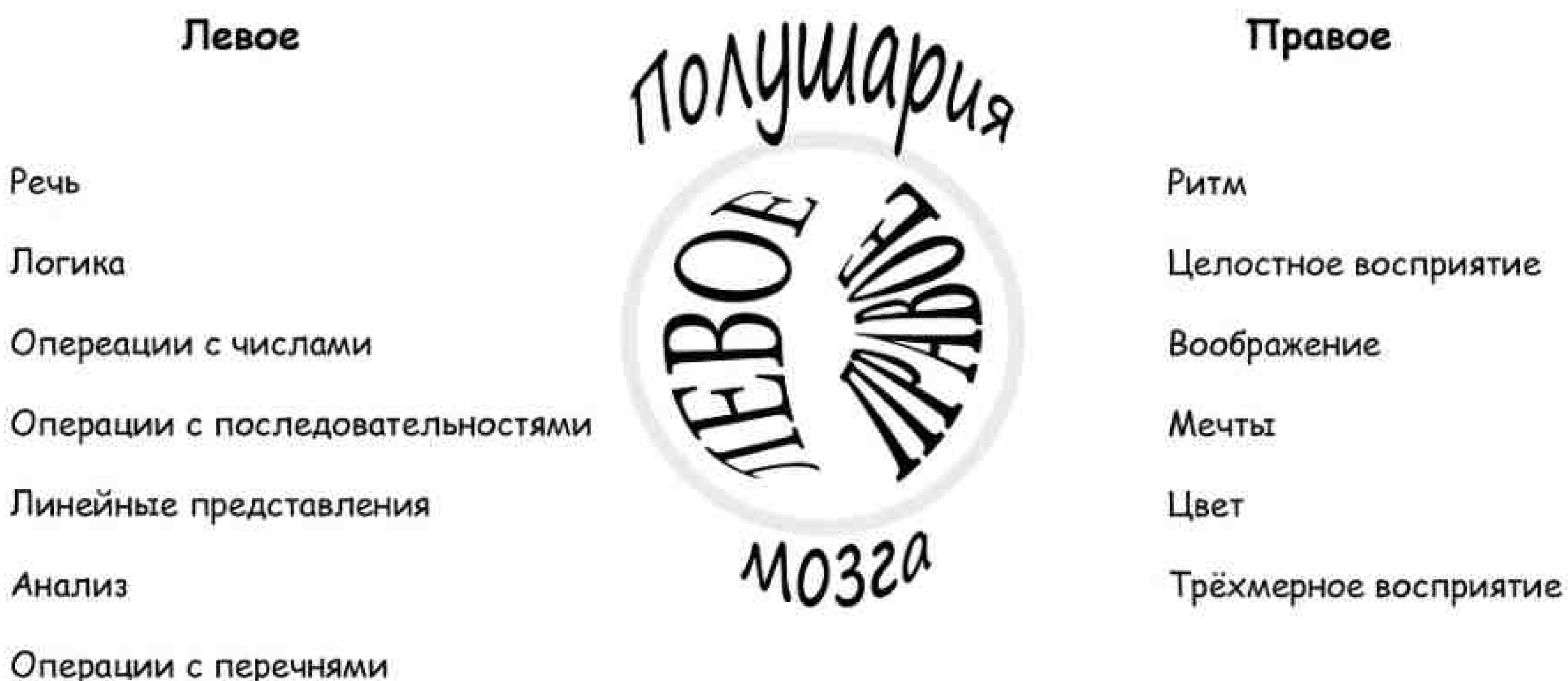
1. Всё записываете построчно Да/Нет
2. Пишите одним цветом - как правило синими или чёрными чернилами Да/Нет
3. Иногда перелистываете свои записи, чтобы вспомнить, что написано ранее Да/Нет
4. Вдруг Вы обнаруживаете, что все слова начинают сливаться, вместо того, чтобы выделяться и обращать на себя внимание Да/Нет
5. Вы находите, что все страницы похожи друг на друга своим однообразием Да/Нет

Если Вы ответили на большинство вопросов Да, то Вы принадлежите к 99% международного сообщества «бедных» учащихся. Как и Вы, они считают свои записи очень скучными.

Давайте посмотрим, чем можно помочь Вашему мозгу, чтобы процесс написания чего-либо превратился бы в удивительное занятие!

## Изучая извилины Вашего мозга

Внимательно взгляните на то, какие функции выполняют левое и правое полушария Вашего мозга. Когда Вы занимаетесь в школе или выполняете домашнее задание, какое полушарие мозга используется в большей степени?



Ответ будет - «левое», не так ли?

Наверное, это потому, что:

- ★ Вы используете разлинованную бумагу для записей
- ★ Вы ведёте записи построчно
- ★ Главные элементы Ваших записей – слова
- ★ Вы используете числа для организации порядка линейных записей
- ★ Вы стараетесь придерживаться логической последовательности в записях
- ★ Школьная доска в Вашем классе часто бывает разлинована
- ★ Когда Вы быстро пытаетесь что-либо запомнить, то запоминаете лишь слова и числа

За это всё отвечает левое полушарие мозга. А, значит, что **безграничные возможности Вашего мозга используются только наполовину**.

### Внимание!

Карты Мышления сосредотачивают Вас на использовании обоих полушарий мозга таким образом, что становится невозможным оторвать Ваше внимание от процесса обучения.

## Представь себе это

Ваш мозг мыслит цветными изображениями – и я могу это доказать.

Когда я говорю Вам фразу – «**Ваш дом**», что в первую очередь всплывает в Вашей памяти ? Будет ли это слово «дом», написанное на экране компьютера или на листе бумаги ? А, может быть, в Вашей памяти возникнет **образ дома** с окнами, с дверями, с крышей и, даже с такими мелкими деталями, как кирпичи в стене. И всё это в цветном изображении.

Понимаете, о чём я говорю ? Это было **изображение Вашего дома в цвете**, которое возникло в Вашем сознании, а не слова, написанные на бумаге.

**Ваш мозг думает и запоминает цветными изображениями (образами).**

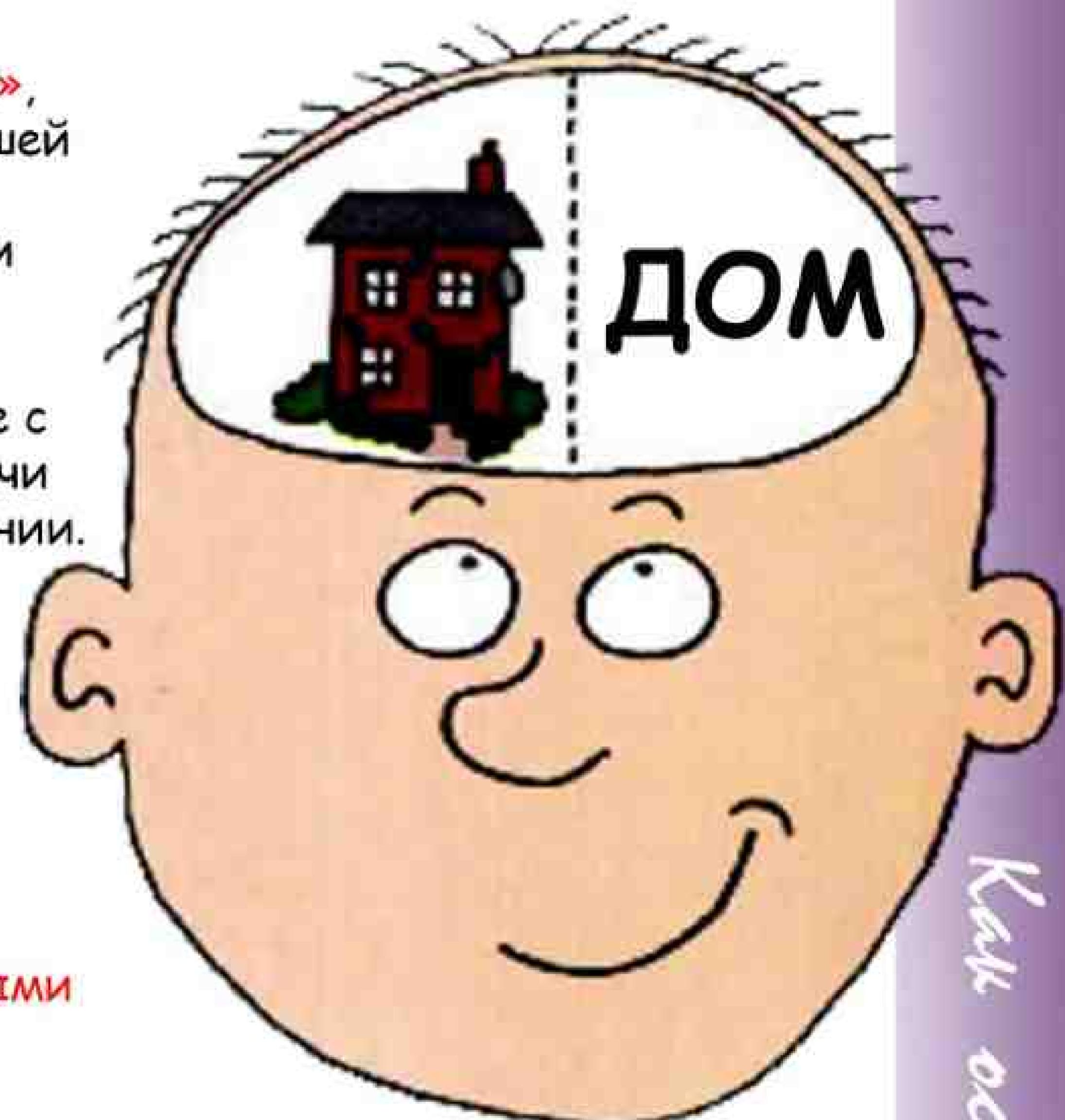
Вы знаете, насколько легко и естественно всплывают в Вашей памяти события, связанные с тем, что Вы видите на фотографиях в Вашем альбоме или в журналах, на картинках в книгах. Поэтому, если Вы хотите **запомнить** Ваш дом или что-либо ещё, то лучший способ для этого – **нарисовать** картинку на бумаге.

Представьте себе, что Вы сменили место жительства. Но Вы так любили старый дом, что хотите оставить память о нём навсегда в своём сердце. Следуя общепринятым путём, Вы, скорее всего, составите список следующего содержания:

Спальня родителей  
Моя спальня  
Комната для гостей

Гостиная  
Кухня  
Ванная комната

Вы постараетесь оставить память о доме в виде списка слов. Однако, зная теперь, что мозг мыслит и запоминает цветными образами, постарайтесь запомнить свой дом более дружественным для Вашего сознания способом.



**Настала пора попробовать Карту Мышления!**

## Карта Мышления Вашего Дома

Как мы видели ранее, лучший способ оставить в памяти свой дом - это нарисовать его. Примерно, так



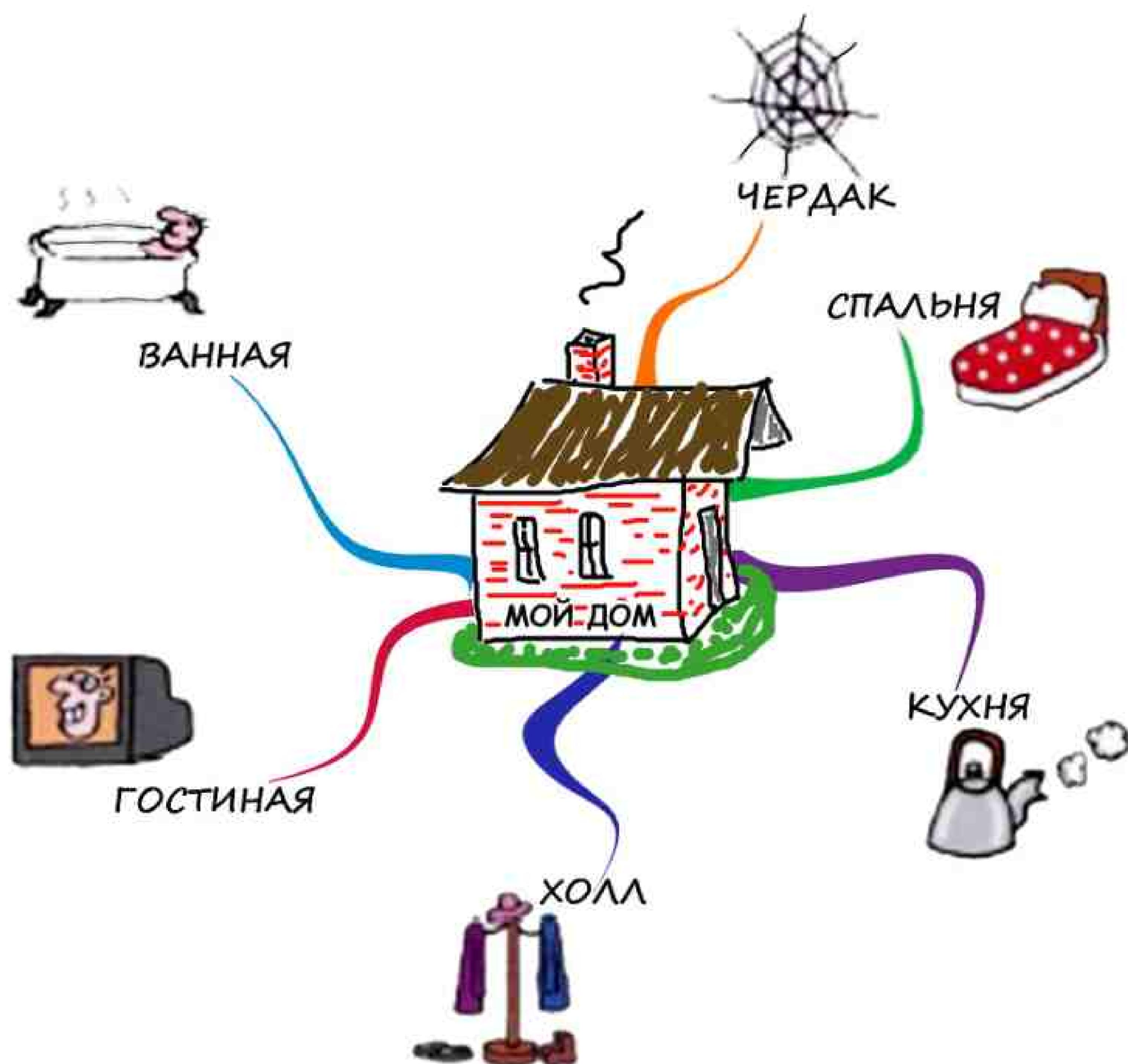
Не бойтесь рисовать, со временем у Вас будет получаться всё лучше и лучше. И обязательно рисуйте цветными карандашами, фломастерами и т.д.

Для запоминания, например, комнат в доме используйте разные цвета. Рисуйте линии, соединяющие дом и комнаты. Может быть красный цвет напомнит Вам гостиную, а зелёный - спальню. Продолжайте в том же духе.



На самом деле не важно, какой цвет Вы используете. Цвет нужен для того, чтобы выделить каждую ветвь и сделать процесс запоминания легче и занятнее.

Каждую ветвь подписываете названием помещения. И уж совсем хорошо для запоминания, если к каждой комнате добавите **поясняющую картинку**.



Вы нарисовали  
свою первую  
Карту Мышления

## Как сделать Карту Мышления

Сделать Карту Мышления просто. Запомните для этого **пять простых правил**:

1. Пользуйтесь **нелинованными листами бумаги и цветными карандашами или фломастерами**. Бумагу кладите горизонтально широкой стороной к себе, как в альбоме.

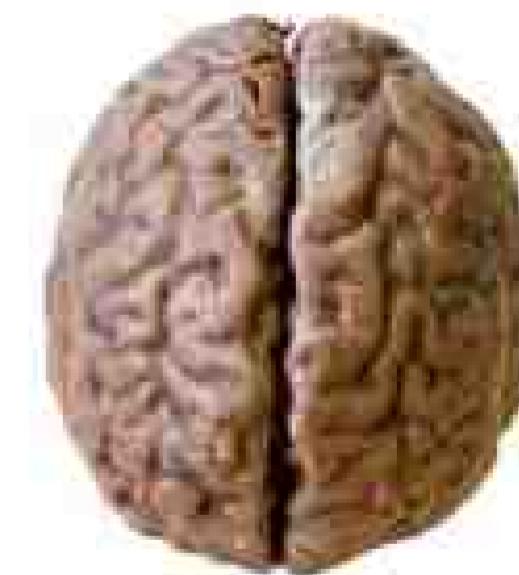


2. Нарисуйте в центре листа картинку, отображающую Вашу **главную идею**.

3. Нарисуйте несколько жирных кривых, соединительных линий, исходящих из центральной картинки, по количеству подтем Вашей основной идеи.



4. **Проименуйте каждую ветвь** и постарайтесь **нарисовать маленькие картинки** для каждой подтемы. При этом будут задействованы оба полушария Вашего мозга. Наименования основных ветвей следует подчеркнуть, так как это **ключевые слова**, а подчёркивание показывает их важность.



5. Из каждой из этих подтем Вы можете **нарисовать другие соединяющие линии**, разворачивая их как ветки дерева. Добавьте свои мысли на каждую из них. Иллюстрируйте мысли картинками. Эти **дополнительные ветви** будут отражать детали Вашей идеи.

## Инструмент для Карт Мышления

Инструмент для Карт Мышления очень прост. Вы всегда можете носить его с собой. Чтобы создать Карту Мышления, достаточно нескольких вещей, а, именно,

★ Бумага

★ Цветные карандаши

★ Ваш мозг

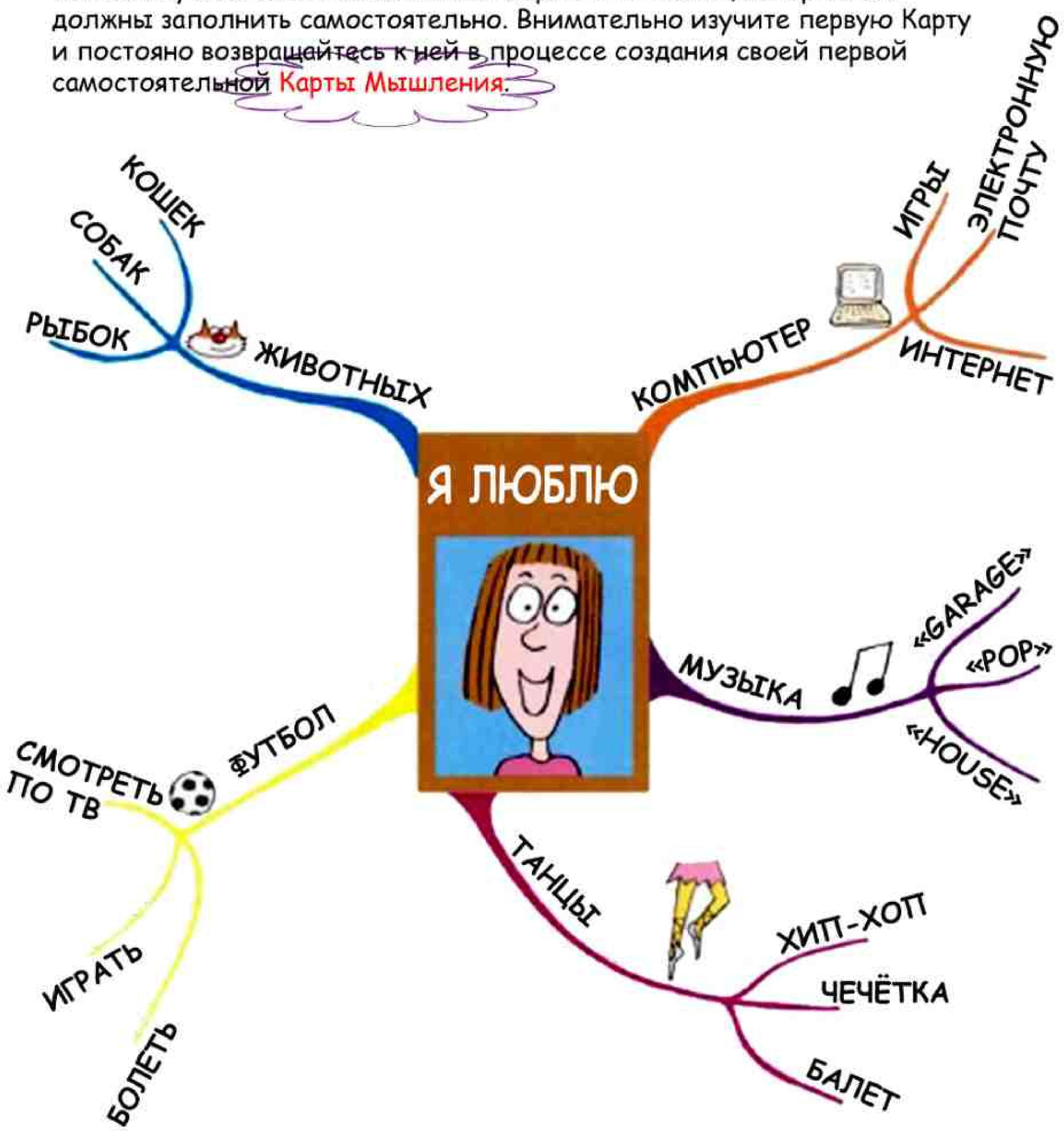


# Карта Мышления

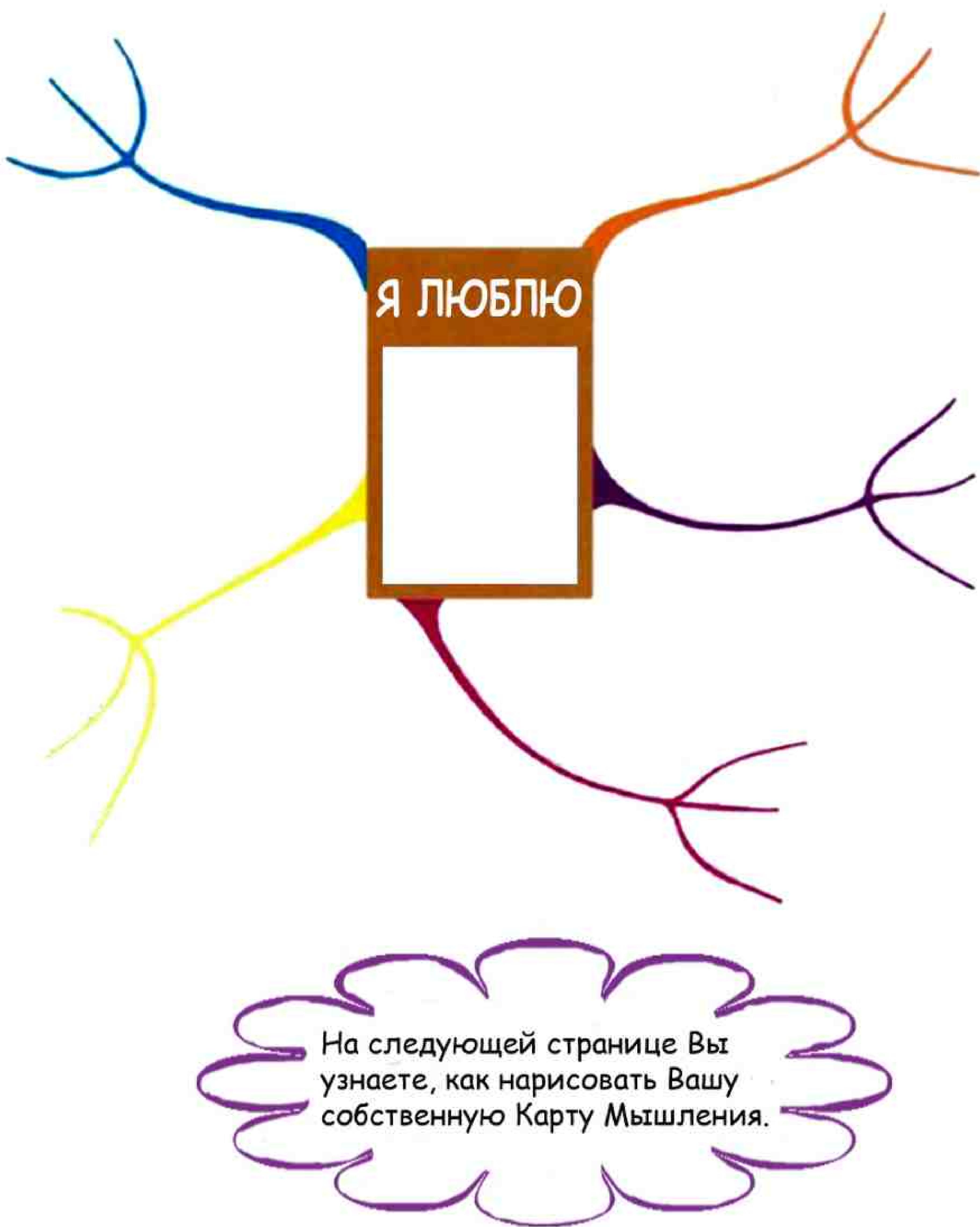
с самого себя

Если Вы собрали весь **необходимый инструмент**, тогда наступило время создать вашу первую самостоятельную Карту Мышления.

Ниже показана законченная Карта Мышления. На следующей странице показан пустой бланк аналогичной Карты Мышления, который Вы должны заполнить самостоятельно. Внимательно изучите первую Карту и постоянно возвращайтесь к ней в процессе создания своей первой самостоятельной **Карты Мышления**.



Мы собираемся выбрать для создания Карты Мышления очень простую и очень важную тему, в которой Вы можете с гордостью называть себя лучшим в мире экспертом. Это Вы и то, что Вы любите больше всего на свете.



Начните с того, что в рамке под словами «Я люблю» на предыдущей странице нарисуйте себя. Это не должен быть шедевр живописи, просто быстрый набросок. Но обязательно раскрасьте свой портрет и, по возможности, изобразите себя в любимой одежде.

Из центрального изображения выходят пять ветвей, похожих на щупальца осьминога. На каждой из них напишите большими и «жирными» буквами то, что Вы любите больше всего на свете (например, музыка, теннис, компьютерные игры, животные и т.д.).

Не трудно было это сделать. Не правда ли?

Вернитесь к Карте и добавьте в конце каждой из пяти ветвей ещё по три более тонких веточки. Надпишите каждую из них более мелкими буквами. Они будут «расшифровывать» Ваши любимые предпочтения. Например, если Вы любите музыку, то три веточки могут означать стили музыки; если Вы любите животных, то тогда веточки могут обозначать кошек, собак, рыб.



Это тоже сделать было не сложно. Не так ли?



На следующих страницах Вы увидите, как эта секретная формула перенесёт Вас на шаг (а, может быть, и на мили) вперёд по дороге обучения. Это очень просто, в чём Вы сами и убедитесь.

## Теперь подумайте об этом:

- ★ Можно добавить больше ветвей к центральному изображению?  
Конечно, можно.
- ★ Можно добавлять ещё ветви второго уровня к основным ветвям?  
Конечно, можно.
- ★ Можно добавить несколько ветвей третьего уровня к ветвям второго уровня?  
Конечно, можно!
- ★ Как долго можно добавлять уровни ветвей?  
Вечно! Картины мышления доказывают, что мыслительные возможности Вашего мозга бесконечны.

Вернитесь к своей Карте Мышления «Я люблю» и добавьте ещё что-нибудь. Когда Вы завершите работу, **поздравьте себя**.

Вы создали свою первую Карту Мышления!

У Вас 3 минуты рассказать,  
что Вы любите.

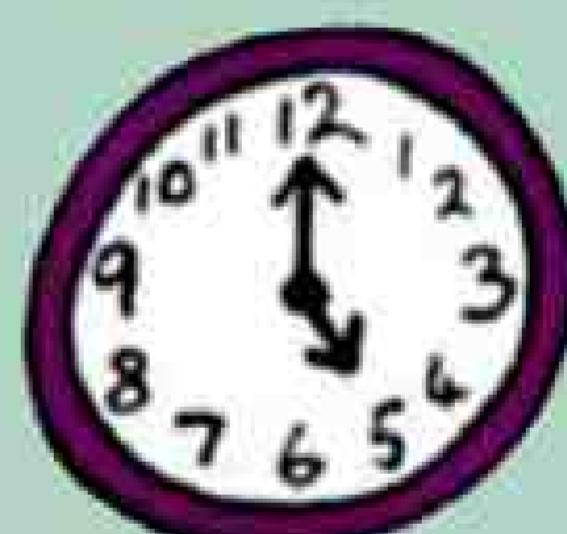


Что  
такое  
Биоморфы?



В этой главе Вы увидите, как Карты Мышления могут сделать Вашу жизнь **более лёгкой** в плане обучения и **более увлекательной**. Они представляют собой секретную формулу Ваших действий, когда необходимо:

- ★ Запоминание
- ★ Проще делать записи
- ★ Возникновение идей
- ★ Сохранение времени
- ★ Концентрация внимания
- ★ Использовать наилучшим образом Ваше время
- ★ Блестящие сдать экзамены



Чем Карты Мышления могут помочь тебе?

# Запоминание

Приходилось ли Вам слышать от рассказчика какой-либо истории такую фразу - «...о..., э..., а что же дальше?»

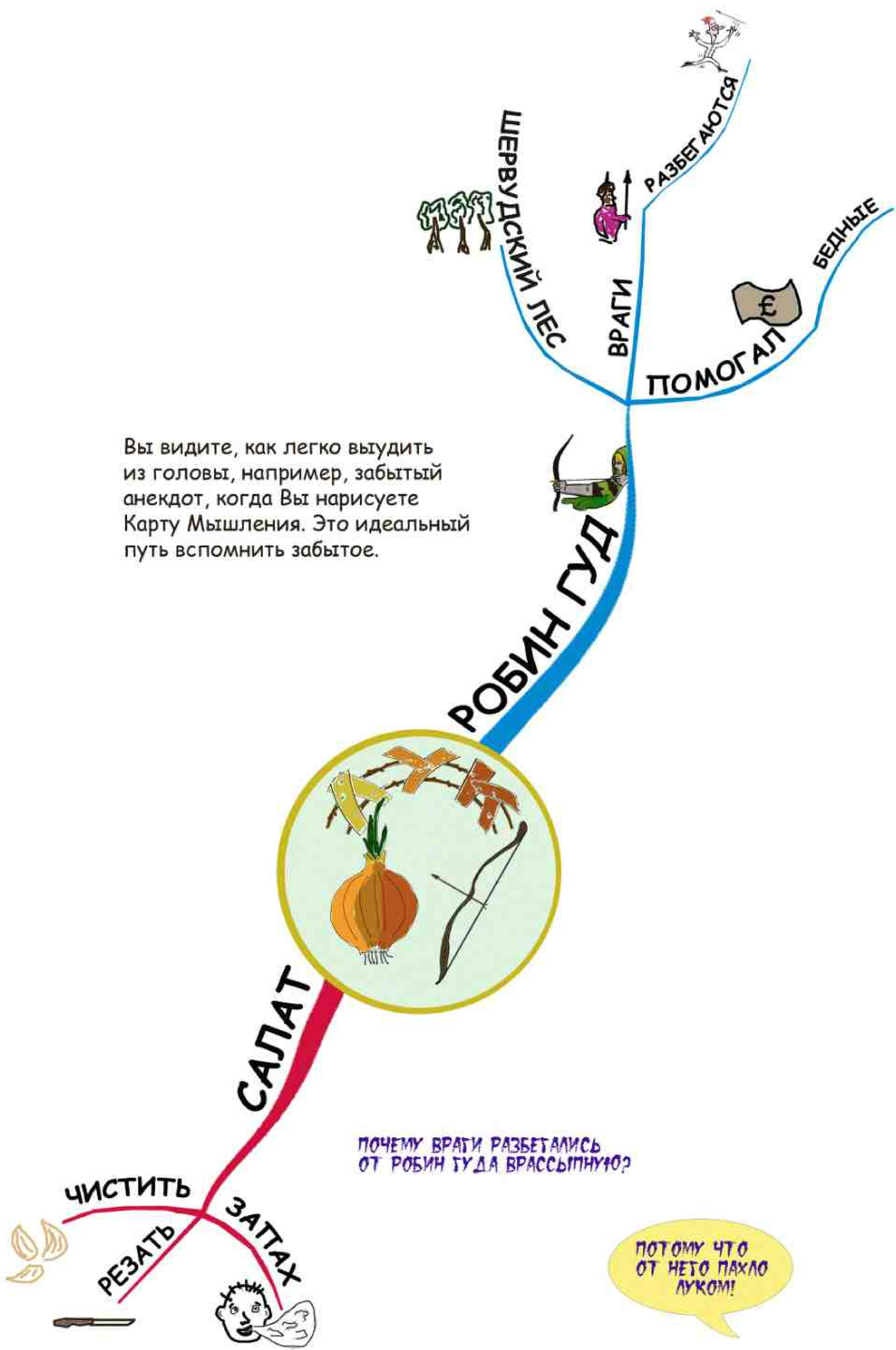
Сталкивались ли Вы с тем, что начав рассказывать анекдот, вдруг осознавали, что напрочь забыли его продолжение? Где-то крутится в голове, а из памяти не выудить.

Не предавайтесь отчаянию! Карта Мышления - **простейший путь найти ответы на все вопросы в Вашей голове**. Она поможет Вам вспомнить даже анекдот с очень старой «бородой»!



## Память

Думаете, что забывчивость - это проблема? Карты Мышления помогут Вам навсегда избавиться от забывчивости!

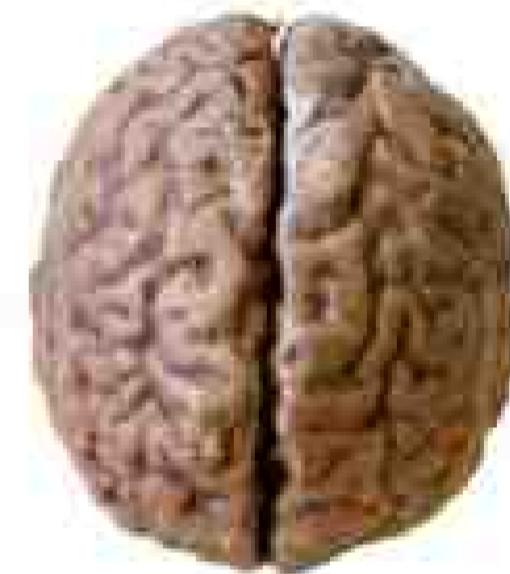


# Конспектируя

Запомните, Ваш мозг мыслит не прямолинейно. Вот почему, метод учёбы, основанный на чтении и записях, не работает. И Вы тратите бесполезно уйму времени, перечитывая одно и тоже по много раз.



Посмотрите на газетную статью на следующей странице. Представьте себе, что Вам дали задание выучить её для доклада на школьной исторической конференции. Вместо того, чтобы перечитывать её по много раз, в надежде на то, что Ваш бедный мозг с каждым разом будет запоминать всё больше деталей, Вам надо прочитать её лишь один раз.



В процессе чтения представьте себе, что по окончании Вам необходимо рассказать кому-то содержание статьи. Это поможет Вам **сконцентрироваться** на предмете.



Вы можете помочь Вашему мозгу делать логические связи с помощью **Вопросника** на стр. 24. Задавайте эти вопросы себе в ходе чтения и ответы будут тут же всплывать, облегчая понимание, запоминание и рисование Карты Мышления.

# ПОКОРЁННЫЕ

## Гарольд убит, Норманы стремительно покорили Англию - как это случилось?

Англия мучилась под пятой Европы после того, как была завоёвана Норманами.

Наш мужественный Король Гарольд мёртв - был сражён насмерть, защищая королевство от нашествия Французских захватчиков.

Его братья эрл (титул аристократии) Леофвин и эрл Гирт, а также элитная охрана короля погибли в страшном бою накануне.

Триумфатор, нормандский герцог Вильгельм, уже на пути с поля боя недалеко от Гастингса в графстве Суссекс в Лондон, где собирается захватить трон, считая, что он принадлежит ему по праву. Отвратительно то, что он планирует назначить свою коронацию в Вестминстерском Аббатстве на Рождество.

Английская армия истощена и никто не ожидает, что 38-летний Вильгельм, кузин 46-летнего предшественника Короля Гарольда Эдварда Исповедника, встретит хоть какое-нибудь сопротивление.

И тут возникает вопрос, как Англия, остановив незаконный захват земель Викингами на Севере, смогла проиграть, более чем решающую, битву Норманам, несмотря на численное большинство и занятие тактически более удобной позиции.

'Когда пришло время битвы, англичане плохо выглядели', сказал один обозреватель. 'Они были отважные воины, но сильно уставшие и, в конечном итоге, не верили в успех боя.'

Битва началась рано утром и казалось, что атака Норманской армии сможет быть отбита. Но 11 000 сильная Английская армия пришла в замешательство и выглядело так, как будто она совершенно сбита с толку хитрой тактикой врага.

Гарольд выбрал позицию вдоль вершины Сенлакского холма. Сильную позицию англичане дополнили стеной из щитов, что было обычной для них тактикой.

Но у 8 000 армии Норманов была не только пехота, но и лучники и кавалерия. Под звуки боевых труб лучники начали обстреливать англичан. Пехотинцы, а вслед и кавалерия прорвали левый фланг и всех там уничтожали.

'Все, что у нас было, это копья, двуручные топоры и камни, привязанные к палкам', рассказал уцелевший англичанин. 'У наших рыцарей даже не было возможности вступить в бой'. Англичане воспряли, когда пронёсся слух, что Вильгельм убит. Но когда Нормандский лидер появился на коне англичане совсем упали духом.

Воспользоввшись хитростью, он сделал вид, что проигрывает и скомандовал отступление. Но, как только наша пехота устремилась за французами, они резко развернулись и начали уничтожать англичан.

Даже Вильгельм отдал дань героизму англичан. 'Они стояли непоколебимо, как будто вкопанные в землю', сказал он. 'Мёртвые, казалось, падая продолжают драться сильней живых'.

Гарольд был похоронен в неосвящённой могиле. Вместе с ним были похоронены и надежды его страны.

Ордерик Виталис  
военный хроникёр

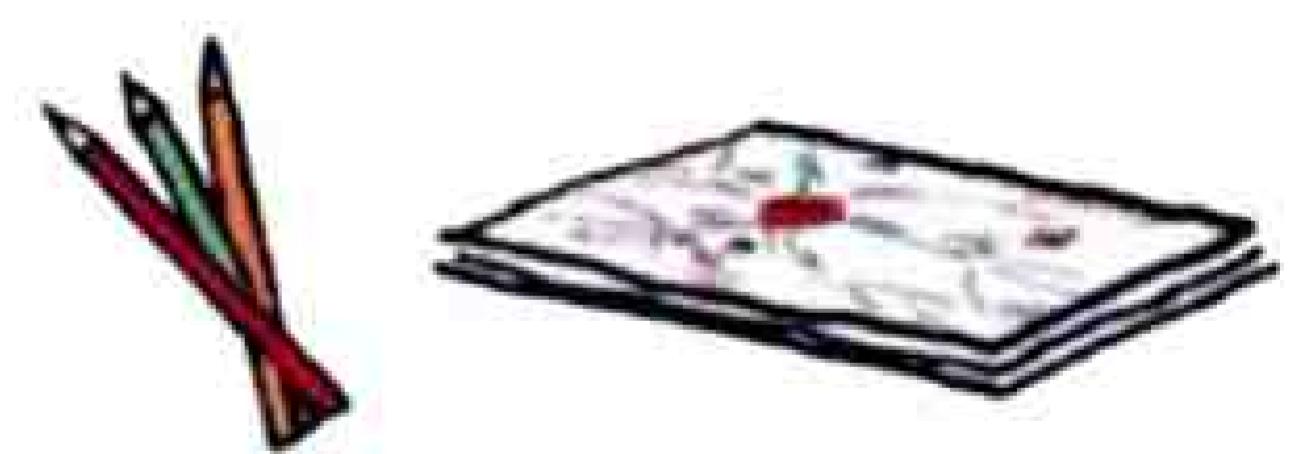
© Daily Mail

# Вопросник



## Карта Мышления статьи

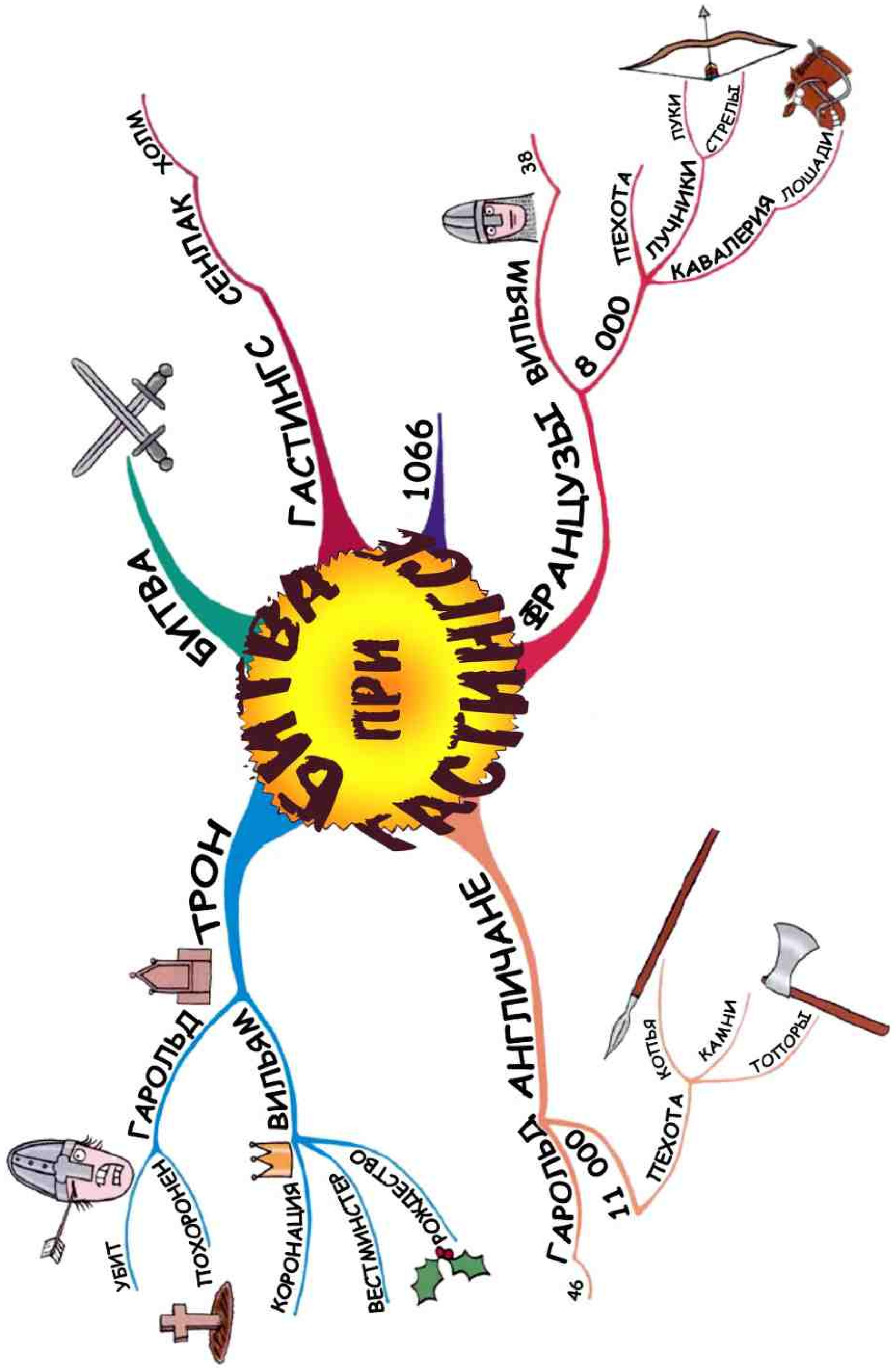
1. Возьмите чистый лист бумаги и несколько цветных карандашей.
2. Определитесь с **главной идеей** статьи и нарисуйте её в **середине листа**. Это будет отражать то, о чём статья – в нашем случае Битва при Гастингсе. Убедитесь, что рисунок **выделяется**. Раскрасьте его! Раскрашивание всегда помогает.



3. Нарисуйте несколько **кривых, исходящих от центрального изображения**. Они нужны для обозначения основных тем, отражающих содержание и смысл статьи. Пользуйтесь **Вопросником**, он окажет Вам неоценимую услугу.
4. Подпишите эти линии **ключевыми словами**, добавьте **ключевые картинки** для расшифровки фактов, представляющих **второй уровень** Вашего повествования по этой теме.
5. Следующим этапом нарисуйте **кривые третьего уровня**, которые будут отражать более детальные события статьи. На этом уровне Вы можете фиксировать такие факты, которые легко забываются, а именно, **даты, имена или числа**. Здесь не обязательно подробно описывать словами, достаточно просто слова, даты или числа.

**Совет:** Используйте цвет для того, чтобы выделить какой-либо факт.

Теперь сравните Вашу Карту по теме «Битва при Гастингсе» с Картой, изображенной на следующей странице. Они очень разные, потому что Ваше мышление индивидуально, Вы изображаете на карте факты так, как мыслит именно Ваш мозг, а это уникальный процесс, отличающий Вас от миллионов других людей

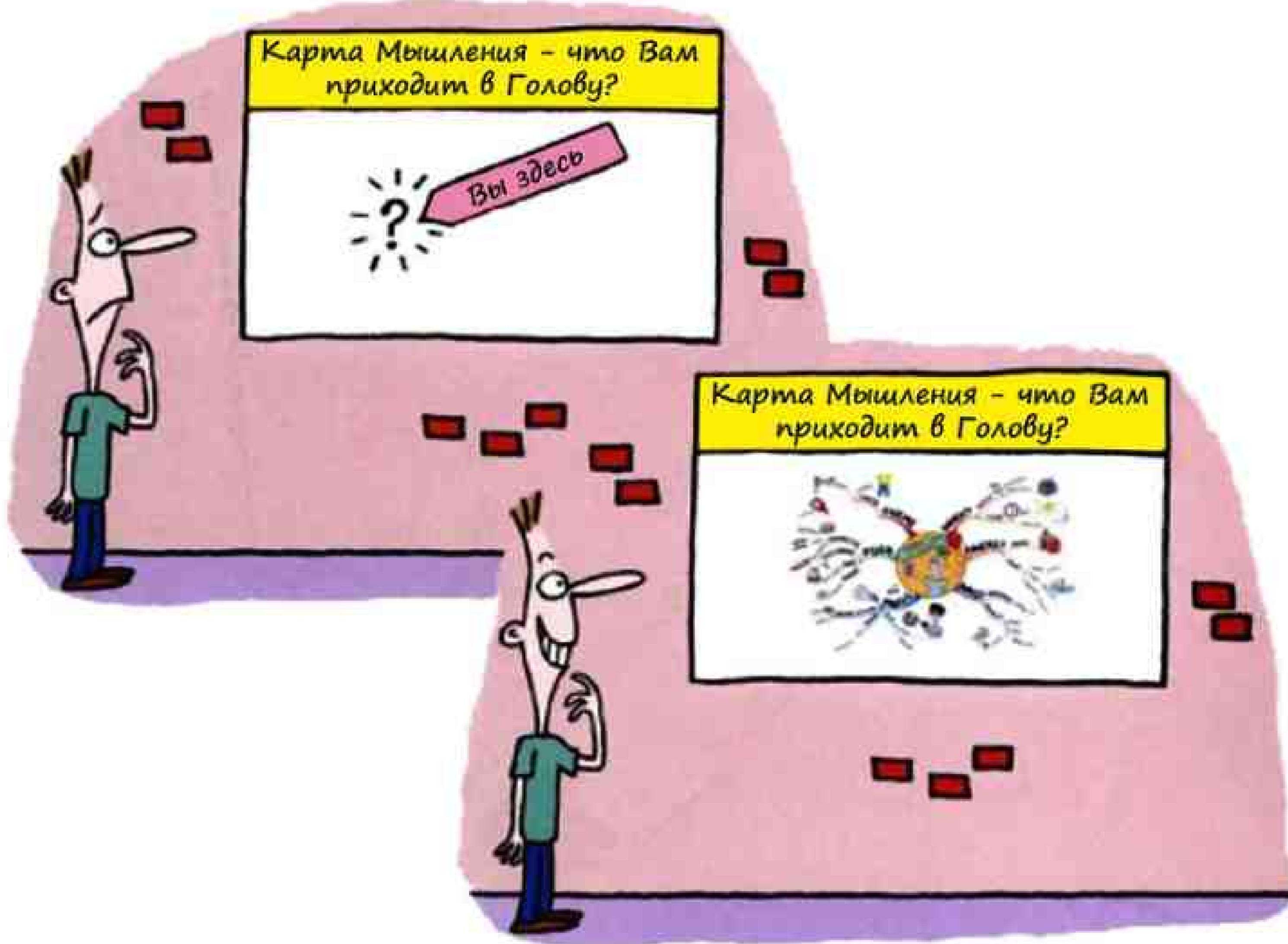


## Конспектируя мысли из собственной головы

Карты Мышления помогают Вам откопать все те идеи, которые надёжно спрятались в дальних уголках Вашей памяти, и разблокировать способности Вашего мозга.

## Конспектируя мысли других людей или книги, уроки, лекции и т.д.

Неожиданно всё становится понятным. Карты Мышления помогают Вам расставить все идеи и факты по местам и при этом увидеть, что все они взаимосвязаны. И, чем дальше вы углубляетесь в составление Карты, тем всё становится яснее и понятнее



## Мышление

Карта мышления - это «крутой» мыслительный инструмент, позволяющий Вам мыслить в два раза быстрее, лучше и яснее, и с большим удовольствием.

## В голову приходят Идеи

Теперь, когда Вы увидели, как сделать Карту Мышления небольшой статьи, Вы можете использовать этот метод для того, чтобы превратить целые газеты, книги или пухлые папки с документами в дружественные для запоминания Карты Мышления. Позже в этой книге я покажу Вам, как пользоваться Картами Мышления для повторения каждого из пройденных в школе предметов.

А что, если Вы решили не просто запомнить какой-либо предмет? Вам захотелось реализовать какую-нибудь свою собственную идею. Например, написать рассказ или разработать оригинальный проект.

Это тоже легко сделать. Ваш мозг самый совершенный созидательный механизм на планете! Всё, что для этого нужно - это выпустить весь бесконечный запас Ваших идей на свободу с помощью Карт Мышления.

### «Я не могу придумать, о чём писать!»

Вы хорошо провели уикэнд, гуляя с друзьями, играя во дворе и в компьютерные игры, болтаясь без дела и избегая думать о чём-то серьёзном. Вы использовали свой мощный мозг для придумывания любого предлога, чтобы игнорировать то, что Вы ~~никогда не хотели~~ бы делать. Вы поняли, наверное, о чём идёт речь ~~Да... сочинение!~~

Почему всегда происходит так, что, как дело доходит до сочинения, Вам задают самую противную тему, которую можно только придумать? Если бы задали сочинение на тему «Гарри Поттер и Философский Камень», то жизнь была бы беззаботной и лёгкой. Но, как назло, Вы должны написать сочинение на тему «Потерянный Кувшин».

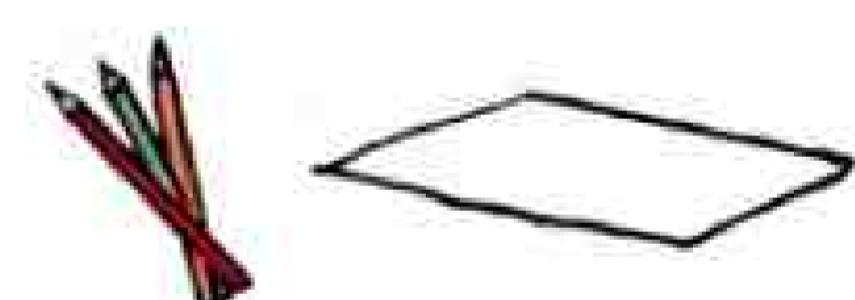
Не очень вдохновляющий заголовок, не так ли? Похоже, что придётся весь воскресный вечер провести, упёршись взглядом в пустой лист бумаги и не придумав ничего лучшего, сказать завтра в школе, что Вы потеряли своё домашнее задание.

А почему-бы не использовать лист бумаги с большей пользой? **Почему не сделать Карту Мышления по теме сочинения?** С такой Картой и Вашим непревзойдённым мыслительным потенциалом можно написать увлекательнейший рассказ на любую тему, в том числе и о потерянном кувшине!

## «Потерянный Кувшин» - захватывающая история!



1. Воспользуйтесь чистым листом бумаги и цветными карандашами.



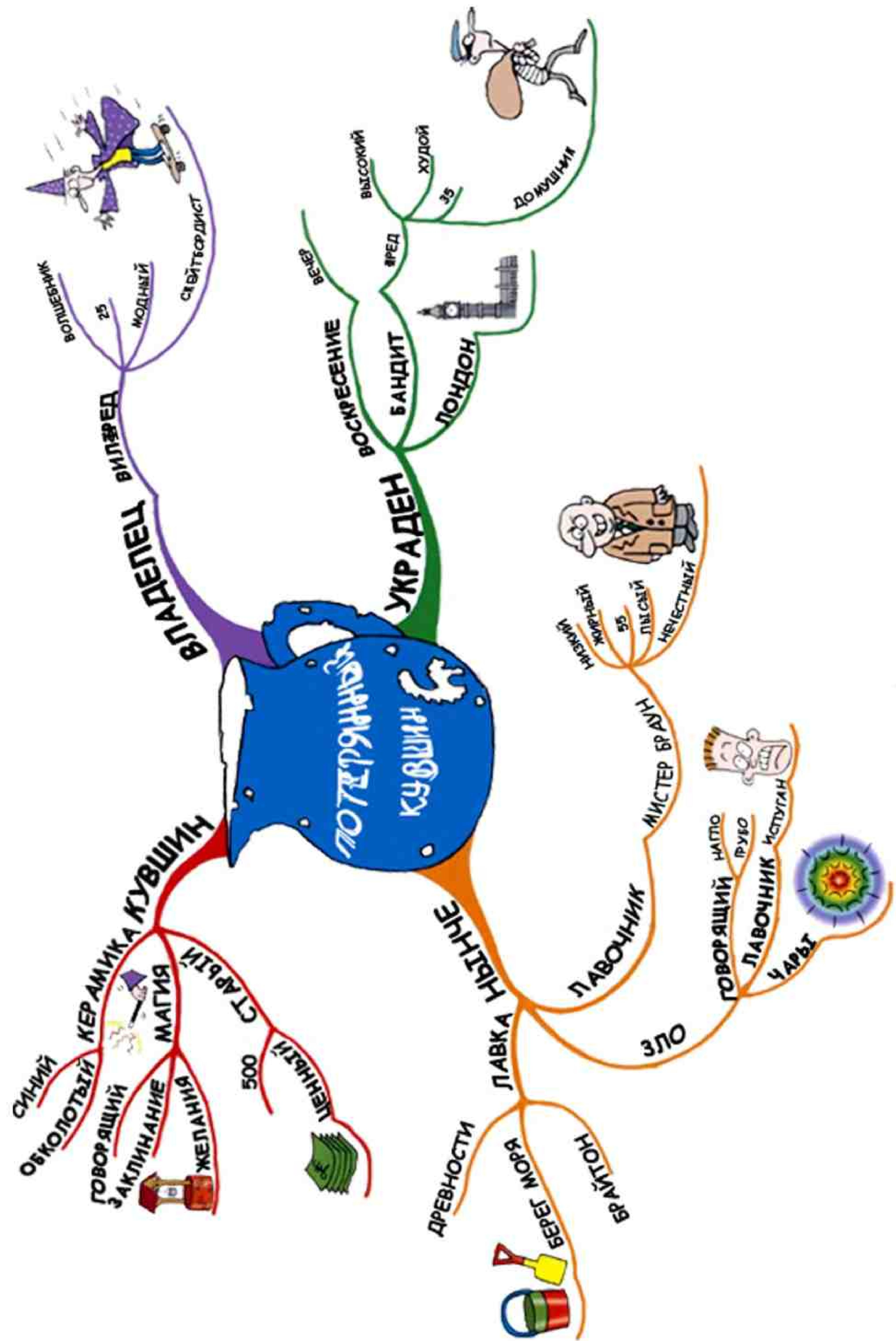
2. В центре листа **нарисуйте кувшин** - том самый, потерянный! Дайте поработать Вашей фантазии, нарисуйте его таким, как Вам хочется и не забудьте раскрасить.

3. Нарисуйте **основные ветви**, исходящие из центрального изображения.

4. **Дайте волю своему воображению!** Постарайтесь придумать наиболее фантастические, магические, захватывающие приключения, которые могут быть связаны с этим кувшином. Прибегните к помощи **Вопросника** (стр.24). Когда он был сделан? Где он был сделан? Кто сделал его? Есть ли у него и какие магические свойства? Кто его хозяин или кто его потерял? Почему он находится там, где есть?
5. Добавьте эту информацию к своей Карте Мышления, используя **слова, значки, коды, картинки и цвета** везде, где только можно.
6. Заставьте Ваше воображение работать дальше. Используйте следующий уровень ветвей, чтобы добавить больше **интересных и интригующих деталей** к Вашему рассказу. Чем больше будете добавлять, тем живее и понятнее будет вырисовываться повествование в Вашем сознании и в сознании Вашего читателя.
7. Продолжайте в том же духе, добавляя всё новые и новые уровни, пока не поймёте, что у Вас достаточно информации для завершения своего шедевра.

Посмотрите на Карту Мышления на следующей странице. Удивительно, как сильно отличаются наши идеи относительно одной и той же темы.





Карти  
Муреня

и



Шкарні

Пригмемі

В этой главе Ваша **секретная формула**

изменит Вашу жизнь к лучшему!

Здесь я Вам покажу, как применение

**новых навыков в использовании Карт**

**Мышления** при обучении в школе

поможет блестяще сдать **экзамены**,

привести в изумление Ваших



учителей и, кроме того, впечатлить

Ваших друзей.



Карты Мышления помогут Вам

лучше **понимать и запоминать**

предметы, **намного облегчить**

**конспектирование уроков**,

приходить в голову множеству



**оригинальных идей**. И это по

каждому школьному предмету!

**ЭТА СЕКРЕТНАЯ ФОРМУЛА**

**ИЗМЕНИТ ВАШУ ЖИЗНЬ!**

# Сочинение по русскому

## ПЛАНИРОВАНИЕ ПРЕЖДЕ ВСЕГО

Прежде, чем приступить к написанию сочинения, Вам необходим **план**, или, в нашем случае, **Карта Мысления**.

Иногда планирование может быть и не лучшей штукой, особенно, когда Вы паникуете из-за нехватки времени на экзамене.

Но планирование спасёт Вам **уйму времени** на длинной дистанции и позволит **создать «рассказ на пять», а не путаницу из слов и несвязанных мыслей**.

Если Вы не составили Карту Мысления и продолжаете паниковать по поводу сочинения, то готовьтесь потратить **уйму времени**, беспокоясь о том, что же написать. В результате у Вас получится **неинтересное, короткое и бестолковое сочинение**.

Далее приводится пример типового сочинения, взятого на Европейском конкурсе для школьников 10 -12 лет, которые писали сочинение на тему «Мои летние каникулы». Прочтите и ответьте похоже ли оно на те сочинения или благодарственные письма, которые Вы писали?

С Вашими новыми знаниями Карт Мысления решите, в чём слабости этого произведения и как его можно улучшить.

## Мои летние каникулы.

Этими летом, мы всей семьёй поехали на летние каникулы. Мой папа, Фредерик, моя мама, Жанетта, моя старшая сестра Эстер, мой младший брат, Гордон, и наши две собаки, Руфус и Каспер, все мы поехали на каникулы этим летом. Мы очень хорошо провели время. Было очень весело. Мы несколько раз ходили в кино и кушать в ресторан.

Чем плохо это сочинение? В нём есть повторения, оно плохо скомпоновано, и, по сути, бестолковое.

Без Карты Мышления написание сочинения превращается в тяжёлую работу, которая будет низко оценена и, в конечном итоге, приведёт Вас к стрессу. Призвав на помощь Карту Мышления, Вы **сохраните своё драгоценное время, будете более организованы, придумаете много хороших идей для сочинения, получите больше удовольствия от работы и лучшие оценки.**

ЧТО САМОЕ ТРУДНОЕ  
В ГРАММАТИКЕ?

ПАДЕЖИ! ПАПА ГОВОРИТ.  
ЧТО ОТ НИХ ДАЖЕ ЖИВОТНЫЕ УМИРЯЮТ...



# КАРТА МЫШЛЕНИЯ ДЛЯ РУССКОГО ЯЗЫКА

**Карта Мышления** идеальный вариант для того, чтобы быть уверенным, что каждый раз Вы пишите великолепное сочинение. Она помогает соединить воедино основные части Вашего непревзойдённого сочинения:

- ★ Хорошее введение, из которого ясно, о чём идёт речь
  - ★ Интересное и оригинальное содержание – «тело» Вашего рассказа
  - ★ Строгое заключение, связывающее все растерянные ветви повествования и приводящие его к удовлетворительному концу.

Давайте используем эти рекомендации на практике при составлении Карты Мышления рассказа на тему «Старый Чемодан».

## СТАРЫЙ ЧЕМОДАН

Одним дождливым днём, когда Вы уже повзросли, Вы решили исследовать чердак (гараж, подвал, сарай) в своём доме. Случайно вы наткнулись на старый кожаный чемодан, покрытый пылью и паутиной. Открыв его, обнаруживаете, что он полон вещей, принадлежавших Вам, когда Вы были молоды. Каждый из предметов вызывает какие-нибудь воспоминания.

Выберите любые пять предметов и опишите те воспоминания, с которыми они связаны, например. пара старых футбольных бутс, порванные в матче с Вашим постоянным противником, или старые фотографии Ваших школьных друзей.

Помните, что действие рассказа происходит в будущем, когда Вы уже выросли и смотрите назад на свою юность. Поэтому необходимо спланировать действие повествования.



### Карта Мышления для Старого Чемодана

Как сделать Карту Мышления для этой истории?

1. Как обычно, начинаем с **центрального изображения**, которое выражает главную идею, помогая тем самым возникновению разных идей. В этом случае картинка старого чемодана как раз то, что нужно.



2. На одной ветви **спланируйте Введение**. Здесь необходимо отразить место действия, описание дня и то, что случилось. Сделайте это с помощью **ветвей-подтем**.

3. Далее подумайте о «**теле**» Вашего рассказа. Здесь необходимо описать пять тем, связанных с предметами, найденными в чемодане, и с теми воспоминаниями, которые они вызвали. Свяжите каждую из них с **основными ветвями** Карты. Используйте картинки (картинка стоит тысячи слов). Добавляйте второй, третий и т.д. уровни для детализации полёта Вашей фантазии. Эта часть Карты Мышления, возможно, будет наиболее подробна, так как отражает основное содержание Вашего рассказа.

4. В завершении **спланируйте заключение рассказа**.

Здесь можно **описать** Ваши **ощущения и чувства**, связанные с находками. Постарайтесь найти заключительную мысль, суммирующую Ваши мысли об этом дне.

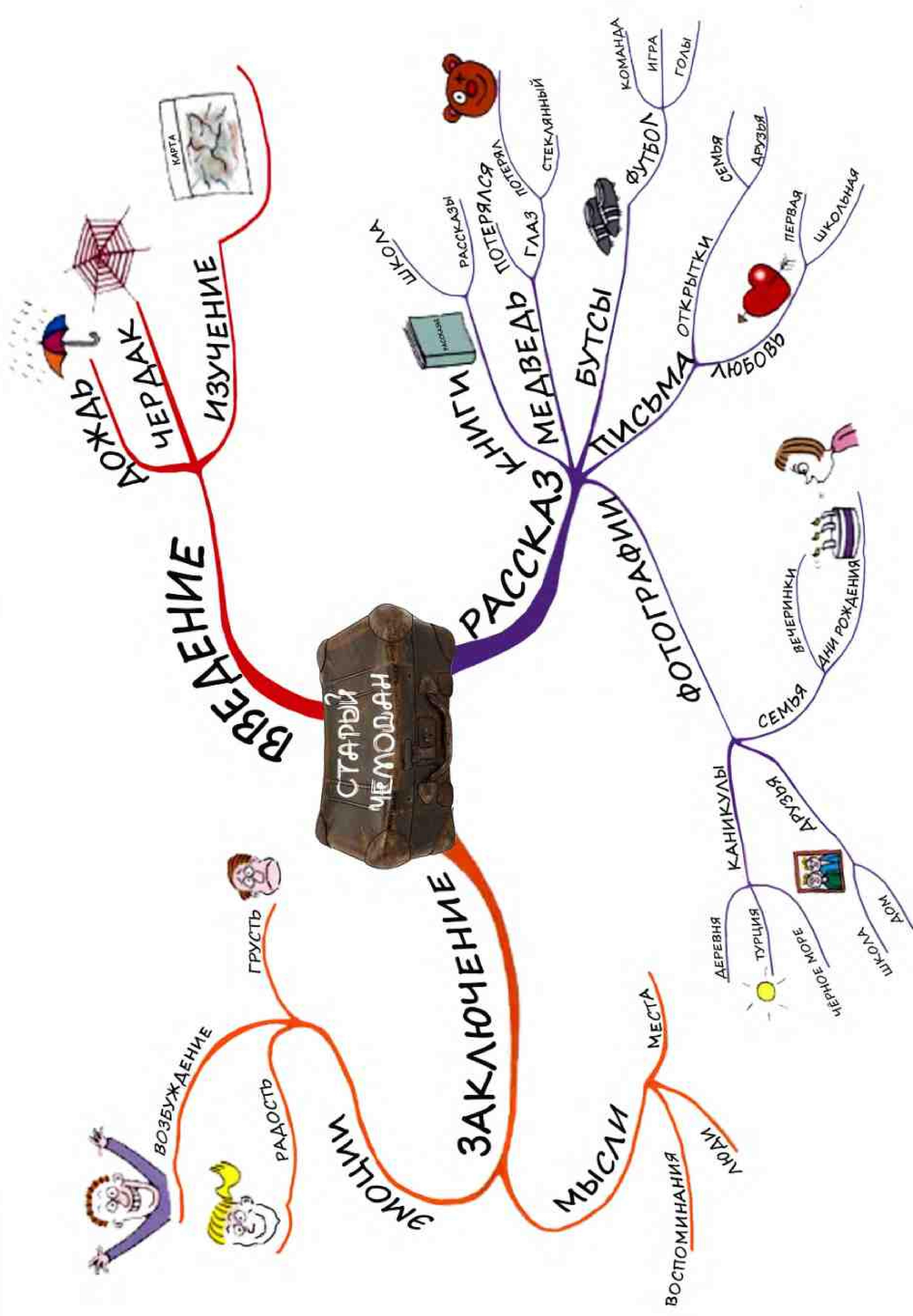


Однажды, сделав Карту Мышления, Вы неожиданно увидите, что сочинение пишится само по себе. У Вас есть три главных составляющих - **введение, содержание и заключение**. Вполне достаточно яркой информации для наполнения рассказа.

### СДЕЛАЙ САМ !

Использование Карт Мышления делает процесс написания сочинения таким простым. Прежде, чем начать, внимательно посмотрите на Карту Мышления на стр.40. Используйте её в качестве примера, не забывая инструкции, приведенные на страницах 37 и 38. Начните с центрального изображения. Добавьте к нему основные ветви в соответствии с идеями рассказа. Позвольте своей фантазии помочь себе написать **первоклассное сочинение**.





## СЕМЕЙНЫЙ ОТДЫХ

Представьте себе семью (придумайте имя), которая пытается договориться, куда им пойти пообедать. После долгих споров принято решение идти в ресторан. Напишите рассказ о том, как они провели свой досуг. Можно пользоваться подсказками, в которых я выделил ключевые слова (основные темы), чтобы помочь Вам спланировать Карту Мышления.

- ★ Постановка **сцены** – время, место и атмосфера в семье.
- ★ Обсуждение **места посещения** – все за и против.
- ★ Поездка в ресторан – включая дорогу и всё интересное, что увидели по пути.
- ★ Опишите ресторан **снаружи и внутри**.
- ★ Выбор **еды и сам обед** – используйте все свои ощущения для описания блюд и их вкуса.
- ★ Постарайтесь описать **характер** каждого **члена семьи**, что они говорят, как себя ведут в ресторане. Ваша задача сделать характеры **оригинальными и запоминающимися**.
- ★ Придумайте один, два **эпизода** за обедом и постарайтесь сделать их **интересными и (или) забавными**. Они должны быть такими, как случаются в реальной жизни.
- ★ **Заключительная часть** очень **важна**. Убедитесь, что рассказ заканчивается **успешно!**



А ТЕПЕРЬ ПРИДУМАЙТЕ  
ПРЕДЛОЖЕНИЕ СО СЛОВОМ  
“СЕМЬЯ”.

СЕМЬ Я МУХ УБИЛ  
ВЧЕРА.

# Головоломки

1. Есть в русском языке слово, которое читается одинаково в любом направлении. Как правило, мы в нём живём на природе.

2. Следующие шесть слов имеют что-то общее. Чем?

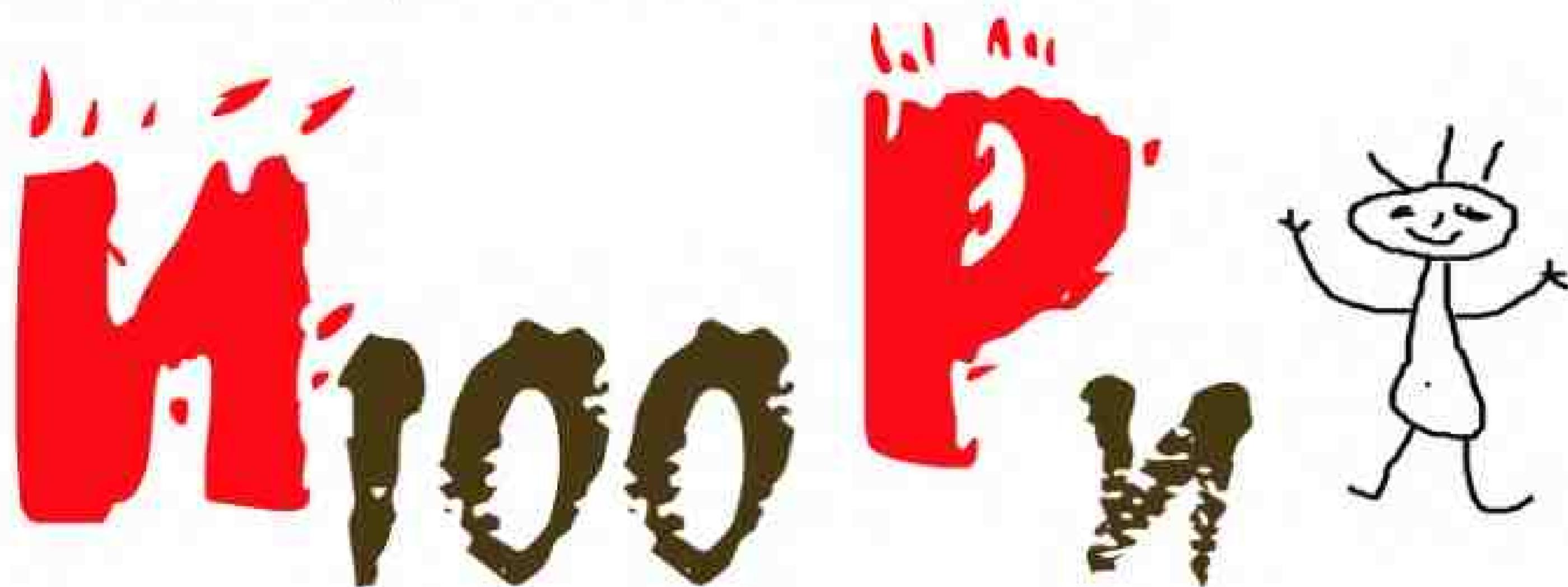
расдельный  
безнокоить  
адресс  
страный  
рестарапн  
калодец,

# История

## ВОЛШЕБНОЕ ИСТОРИЧЕСКОЕ ПУТЕШЕСТВИЕ

Разве не было бы забавно, если бы Вы могли переместиться во времени? Вы могли бы радостно приветствовать своего любимого гладиатора или мужественно качаться на волнах в лодке Викингов. Независимо от того, где бы Вам хотелось побывать в прошлом, изучение истории может превратиться не только в процесс запоминания умопомрачительного количества имён и дат, но и в удовольствие.

На следующих страницах Вы найдёте несколько увлекательных исторических рассказов на которых сможете потренироваться в использовании своих навыков составления Карт Мысления. При этом я постараюсь помочь Вам советами.



## КАРТЫ МЫШЛЕНИЯ ПО ИСТОРИИ

### 800 г.н.э. - нашествие Викингов

Викинги наводили ужас на всю Европу, но некоторые готовы биться об заклад, что домашнее задание по истории может быть намного страшнее. Но если **пользоваться Картами Мысления для записей на уроках и для повторения** пройденного материала, то Вам нечего будет бояться.

Карта Мысления на стр.45 суммирует всю информацию статьи на стр.44 таким образом, что её очень легко запомнить. Опять таки, всё начинается с центральной картинки, где изображена ладья Викингов и которая символизирует основную идею статьи - их нашествие на Европу. **Основные сюжеты** отображаются на ветвях, исходящих из центральной картинки. **Подтемы и детали** происходившего, на ветвях следующих уровней.

# НАШЕСТИЕ ВИКИНГОВ

Около 800 года н. э. Викинги начали свои бесславно известные, распространяющие страх и ужас, походы!

Чаще всего в походах участвовали малые партии ладей, до 10, по 30 воинов на каждой.

Высокая скорость их ладей делала возможным внезапность нападения и столь же быстрое ретированием. Викинги слышили мужественными и, тем не менее, очень жестокими воинами. Они наводили ужас и панику, где бы они не появлялись.

Одной из причин этого было то, что у Викингов были самые лучшие доспехи и оружие в Европе на то время. Они дрались мечами, копьями, луками и топорами. Обычные воины носили очень прочную кожанную одежду, в то время, как богатый воин воевал в металлической кольчуге. К тому же все были вооружены большими

круглыми щитами, часто обшитыми кожей.

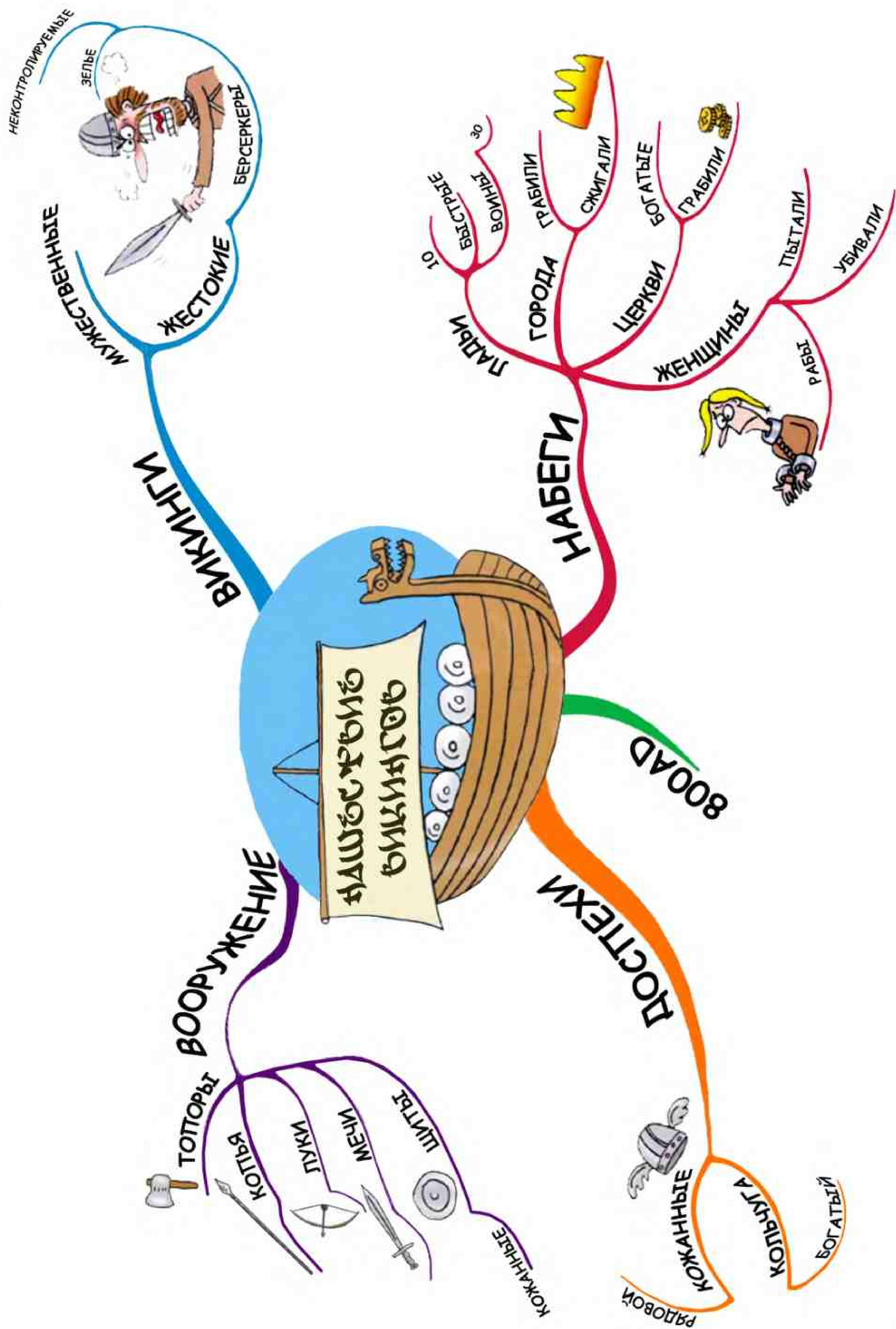
Более всех наводящих ужас на людей, были Викинги - берсеркеры. Для большей ярости они, возможно, принимали какие-то снадобья, после чего теряли контроль над собой. Даже до сих пор слово 'берсеркер' относится к человеку, не владеющему собой.

Сначала Викинги нападали на богатые церкви и грабили их. Затем, они стали атаковать города, грабя и уничтожая всё вокруг, сжигая их до основания. Они были бесжалостны к запуганным женщинам и детям и многих из них убивали. Многие женщины подвергались пыткам перед смертью. Некоторых забирали с собой в качестве рабов или для продажи.

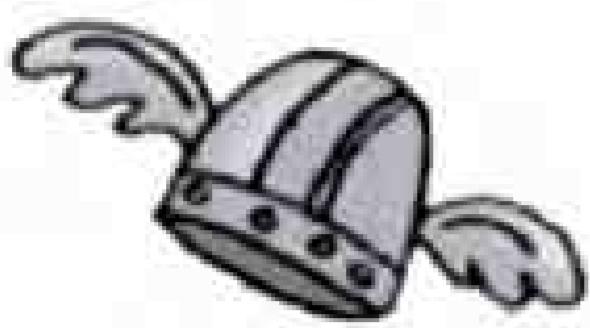
Ордерик Виталис  
военный хроникёр

© Daily Mail





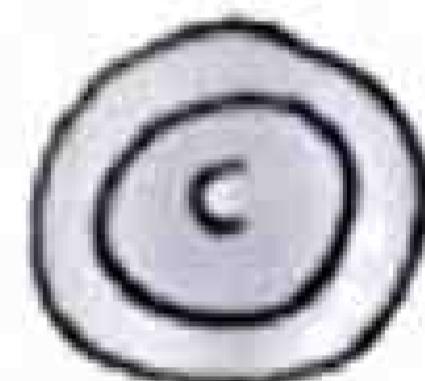
## СДЕЛАЙ САМ!



В эти же времена на исторической арене присутствовали и римляне. Около 150 г.н.э. они управляли империей, которая покрывала территорию, которую мы теперь знаем как Европу, и даже ещё больше, включая Палестину, Египет и Северную Африку. Удавалось это им с помощью гигантской армии, которая участвовала в величайших битвах всех времён и народов.



Составление Карты Мышления на тему «Римская Армия» позволит Вам узнать много об истории, географии и о нравах простых римлян в те времена. Вопросник на следующей странице поможет Вам в этом. Прочтите статью на стр.48 и постарайтесь ответить одним словом на каждый вопрос и нанесите эти ответы на главные ветви Карты, далее добавьте ветви второго уровня в соответствии с собственной трактовкой написанного.



ОТЕЦ:  
СУДЯ ПО ДНЕВНИКУ.  
У ТЕБЯ СОВСЕМ  
ПЛОХО С ИСТОРИЕЙ!

СЫН:  
А ЧТО Я МОГУ ПОДЕЛАТЬ.  
ЕСЛИ УЧИТЕЛЬ СПРАШИВАЕТ  
МЕНЯ О ТОМ, ЧТО СЛУЧИЛОСЬ,  
КОГДА Я ЕЩЁ НЕ РОДИЛСЯ.



# РИМСКИЕ СОЛДАТЫ

Они группировались в войсковые соединения, так называемые легионы, по 5 000 солдат.

Каждый легион состоял из 5 000 вооруженных пехотинцев и конницы.

В состав легиона входили инженеры, топографы, каменщики, плотники и другие специалисты.

Наряду с участием в боевых действиях, легионы строили крепости, мосты и дороги. В состав легионов входили только граждане Империи. Служили они около 25 лет. После окончания службы каждый из них получал деньги (три золотых монеты) и участок земли для ведения сельского хозяйства.

В основных боевых действиях участвовали наёмные войска, солдаты которых не были гражданами империи. Они получали гражданство по выходу со службы. В состав этих войск входили испанские и венгерские конные подразделения, а также лучники из стран Среднего Востока.

Начиная со II века нашей эры Римская Империя перестала расширяться. Основной функцией армии стала защита уже завоёванных земель. Это требовало большого количества людей. Поэтому всё больше и больше солдат вербовалось в наёмные войска для защиты границ Империи.

Всё это способствовало тому, что представители многих племён и народностей за пределами Империи были обеспечены работой. Они объединялись в полки, которые назывались нумерии. Как и наёмные войска, нумерии часто использовались для защиты укреплений на передовых рубежах. Нумерии не получали имперского гражданства по окончанию службы.

---

**Ордерик Виталис**  
военный хроникёр

© Daily Mail

# ГОЛОВОЛОМКИ

1. Почему римляне могли бы называть автомаршруту «Беларусь» 1001?

2. Адмирал Нельсон стоит наверху своей колонны на Трафальгарской площади, смотря на запад.

Выполните инструкции:

- ★ Напрааа-во! ( $90^\circ$ )
- ★ Крууу-гом! ( $180^\circ$ )
- ★ Налееее-во! ( $90^\circ$ )

Куда теперь смотрит адмирал?



2. Восток.

1. Тотоуы 1001 ато М18  
пнмкюн снктеме нчесчнна.

ОТВЕТЫ

# Математика

## К БЕСКОНЕЧНОСТИ И ДАЛЬШЕ!

Вы, наверное, думаете, что математику нельзя переложить на Карту Мышления?

Карты Мышления превосходно подходят для математики, потому что математика это не только миллионы формул и уравнений, как думают многие студенты. Все эти формулы и уравнения базируются **на нескольких математических принципах и идеях**. Эти «кирпичики» – основа науки и Карта Мышления призвана аккуратно сложить «кирпичики» в Вашем мозге.

ТЫ СЛЫШАЛ КОГДА-НИБУДЬ  
ОБ УЧЕНИКЕ, КОТОРЫЙ НЕ  
ПОНИМАЕТ ДЕСЯТИЧНЫХ  
ДРОБЕЙ?

ДА ОН ПРОСТО  
НЕ ЗАМЕЧАЕТ  
ЗАПЯТОЙ!

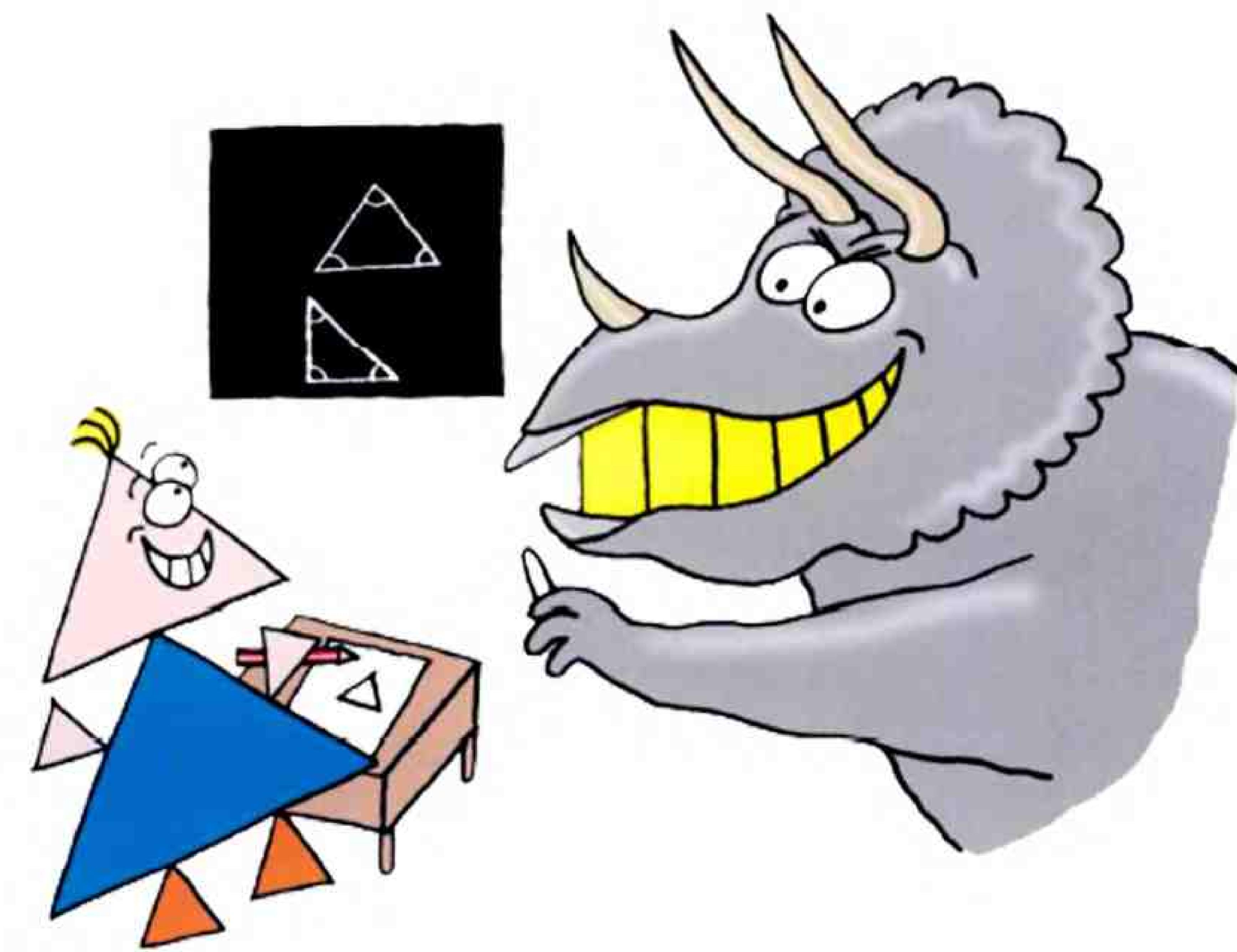


Карта Мышления сделает более **понятной** ту область математики, которую Вы изучаете. Поможет **уяснить те детали**, которые иначе Вам пришлось бы разбирать с помощью учителя. Даст возможность **лучше понять формулы и уравнения**. Ещё Карта Мышления укажет Вам на те разделы, в которых Вы являетесь непревзойдённым знатоком. На самом деле их не так мало, как Вам кажется. Карта Мышления поможет **направить Ваш математический мозг на достижение определённой цели**.

**Запомните: Количество ветвей,  
добавляемых Вами к Карте  
Мышления, зависит только  
от Вас.**

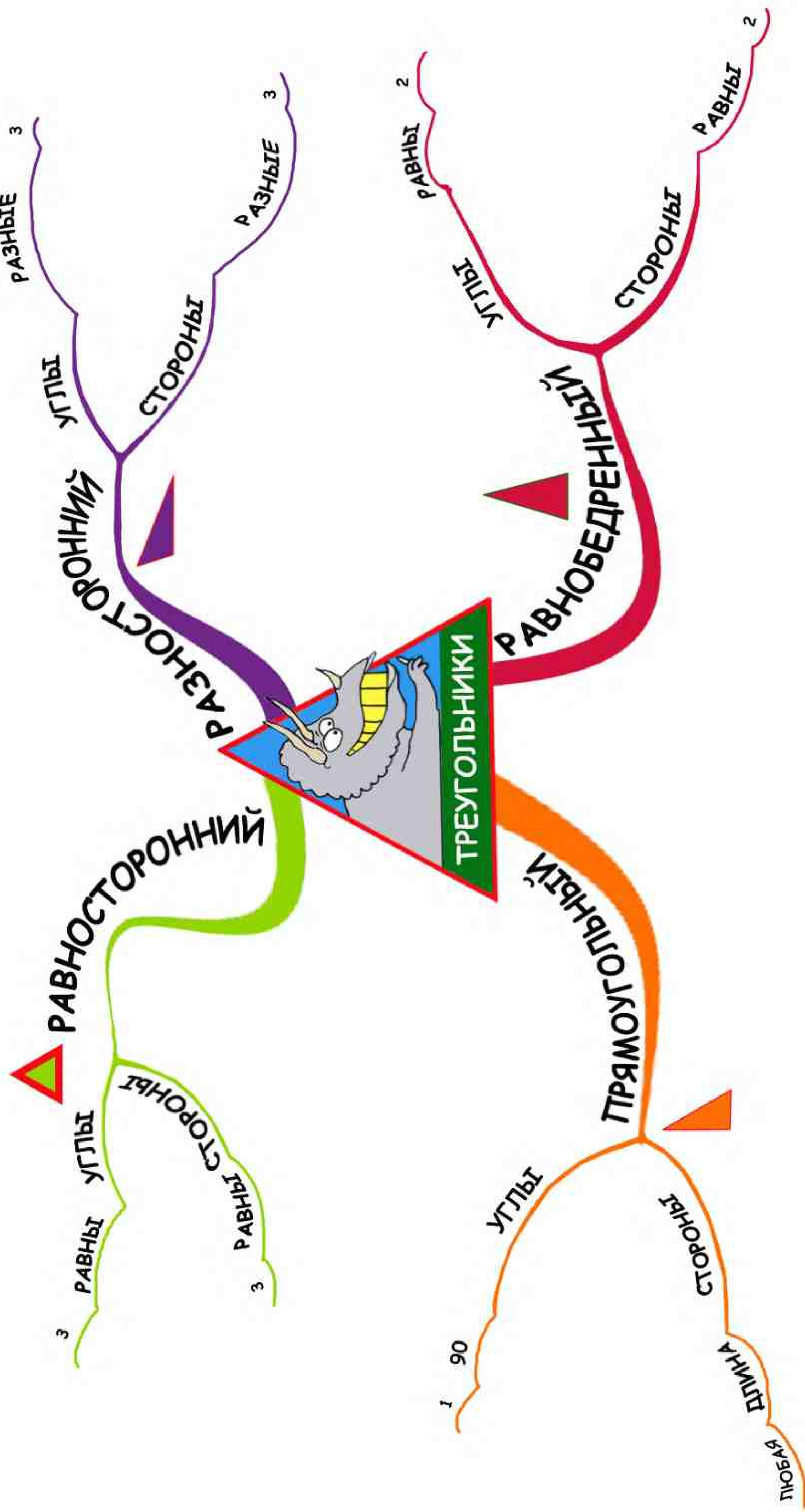
## КАРТА МЫШЛЕНИЯ ПО МАТЕМАТИКЕ

Убедитесь, что Вы понимаете разницу между треугольником и трицератопсом! В этой Карте Мысления мистер Большой, трицератопс, расскажет Вам всё про треугольники.



КАКОЙ ЛУЧШИЙ ПУТЬ  
ЧТОБЫ ВЫПОЛНИТЬ  
ДОМАШНЕЕ ЗАДАНИЕ  
ПО ГЕОМЕТРИИ?

ЗНАТЬ ВСЕ  
УГЛЫ

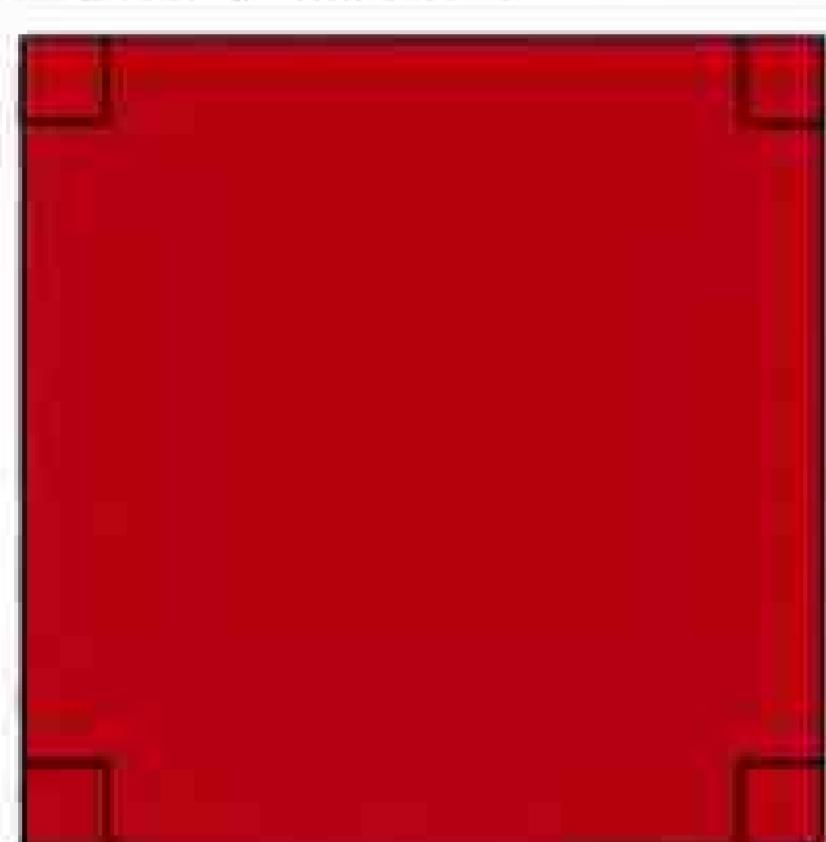


## СДЕЛАЙ САМ!

Внимательно ознакомьтесь с информацией по четырёхугольникам и составьте, на основе этого материала, Карту Мышления, аналогично той, что составил мистер Большой по треугольникам. Необходимое количество ветвей-уровней добавляете на своё усмотрение.

*Четырёхугольник имеет четыре стороны*

КВАДРАТ



4 равные стороны  
и 4 прямых угла.

ПРЯМОУГОЛЬНИК



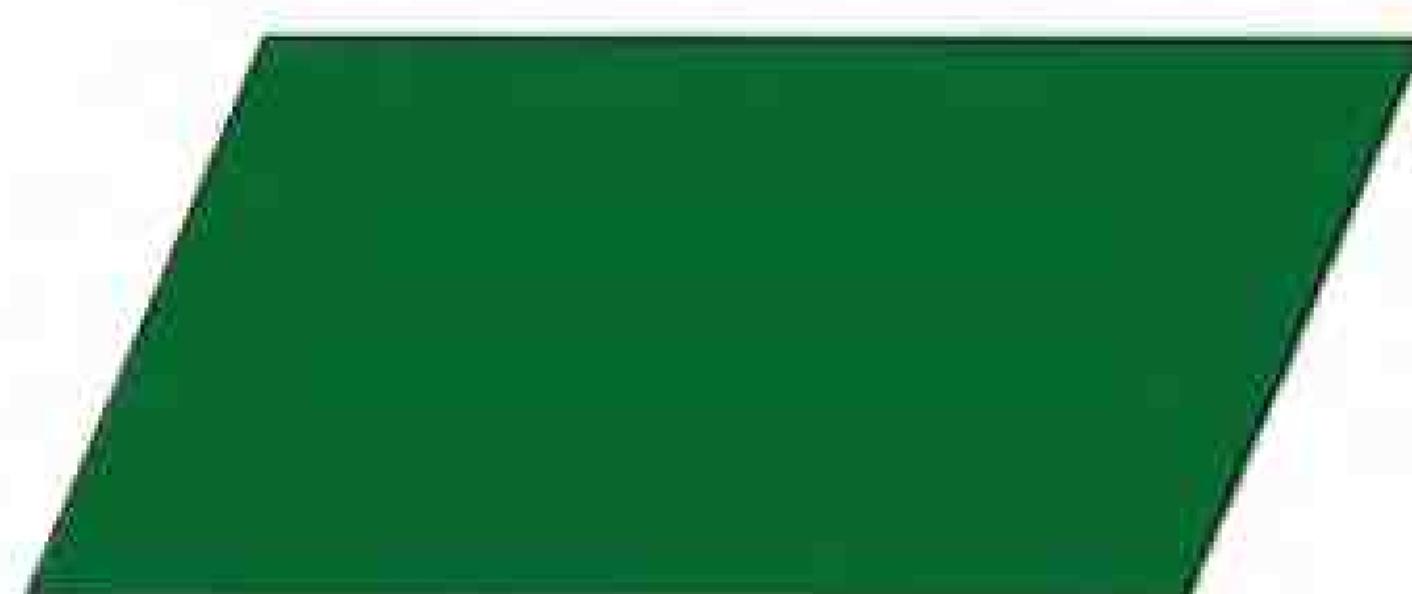
2 пары равных сторон  
и 4 прямых угла.

РОМБ



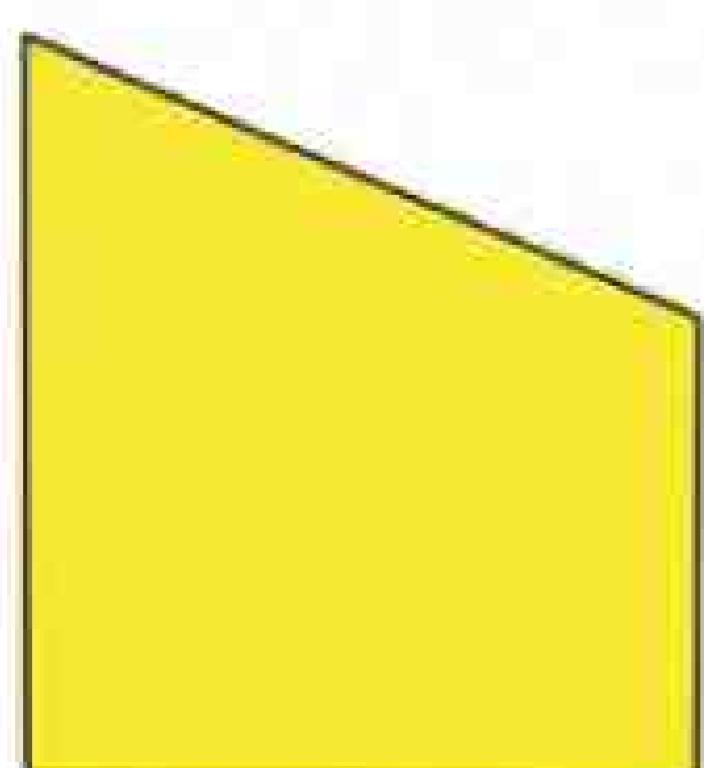
«Смятый» квадрат:  
4 равные стороны,  
противоположные  
стороны параллельны  
и противоположные  
углы равны.

ПАРАЛЛЕЛОГРАММ



Противоположные стороны  
равны и параллельны.

ТРАПЕЦИЯ



Имеет одну пару параллельных  
сторон.

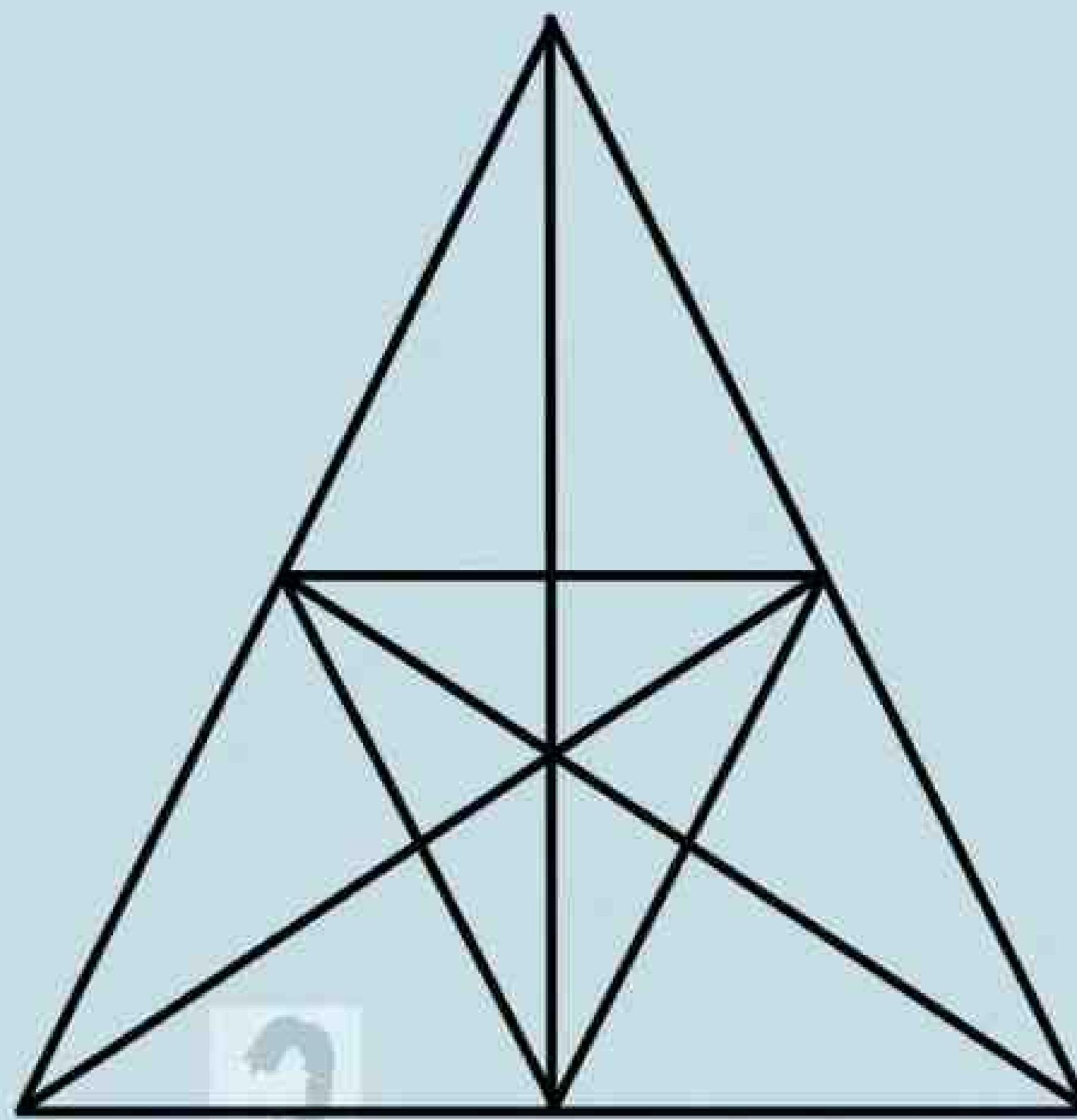
ВОЗДУШНЫЙ  
ЗМЕЙ



Две пары  
близлежащих,  
равных между  
собой сторон,  
но стороны не  
параллельны.

# ГОЛОВОЛОМКИ

1. Сколько Вы можете найти треугольников на этом рисунке?



2. Найдите число, сумма которого со своей половиной составляет 99.



2. 66

1. 47 ТРЕУГОЛЬНИКОВ.

ОТВЕТЫ

# Естественные науки

ЧТО ТО В ВОЗДУХЕ ПАХНЕТ РЫБОЙ



Это ланч? Нет! Это приплыло из лаборатории, где кто то ставит опыты с газами!

При изучении веществ и их свойств Вы будете проводить массу экспериментов. Все вещества состоят из крошечных частиц и, тем не менее, очень сильно различаются по своим свойствами. Вас это не смущает? Кarta Мысления всё поставит на свои места и Вы поймёте и запомните в чём сходство и различие различных веществ.

НАЗОВИТЕ ПРИМЕР ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСТВА НА ЖЕЛЕЗНОЙ ДОРОГЕ.

ПРОВОДНИК В БАТОНЕ ПОЕЗДА

## КАРТЫ МЫШЛЕНИЯ ЕСТЕСТВЕННЫХ НАУК

Используя Карты Мысления, Вы можете открыть свойства твёрдых, жидких и газообразных веществ и, наконец, разобраться с этими молекулами.

Я начал эту Карту Мысления с разделения веществ на **три основные группы**. Затем я определил **основные ветви** Карты для свойств каждой группы и **ветви следующего порядка** для **примеров**.

### Твёрдые

Пример: сыр



- ★ Частицы твёрдых тел очень плотно упакованы и не премещаются.
- ★ Твёрдые тела сохраняют свою форму.
- ★ Твёрдые тела могут резаться и обрабатываться.
- ★ Твёрдые тела можно взять и держать в руке.

### Жидкие

Пример: вода



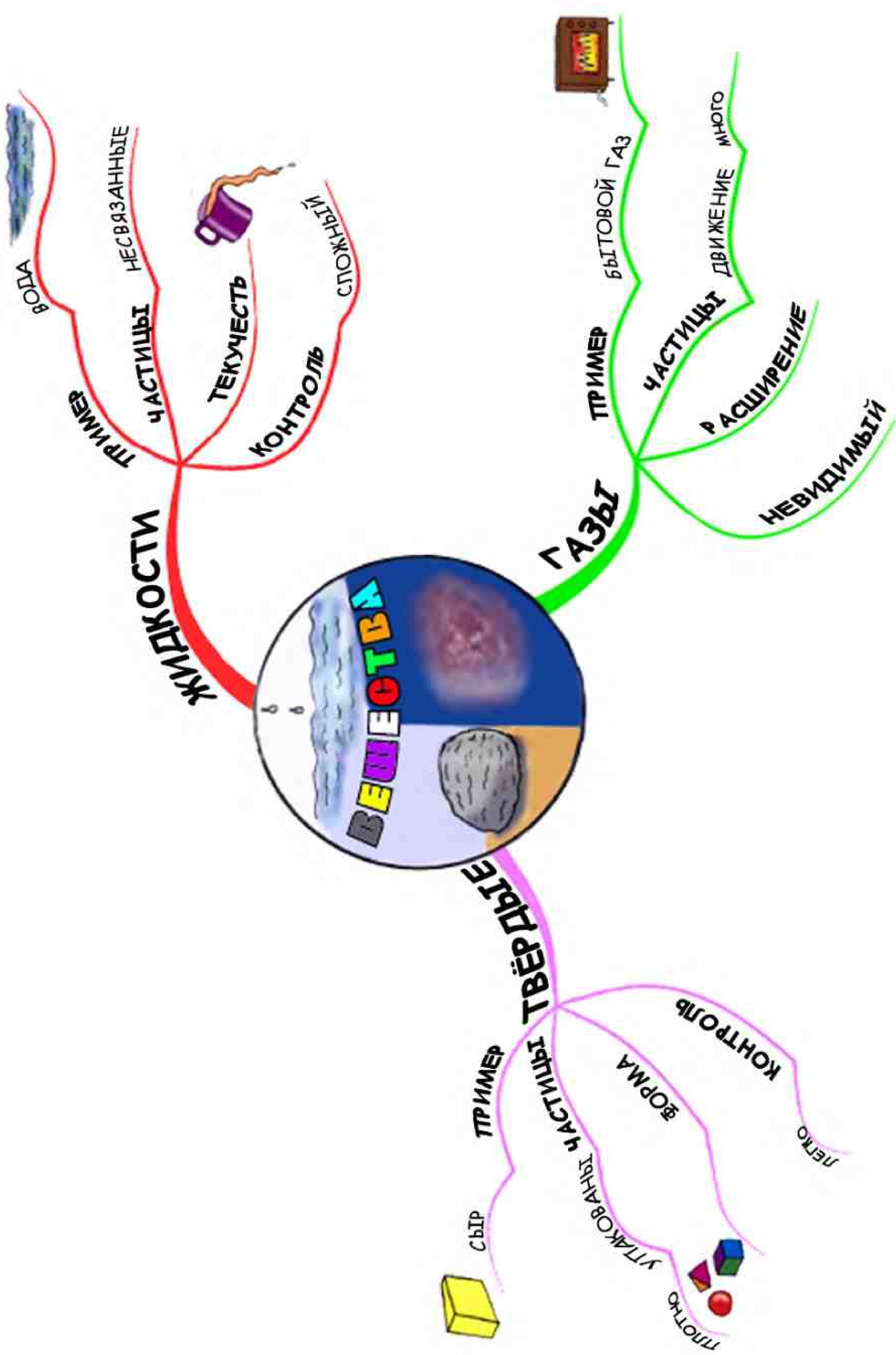
- ★ Частицы в жидкостях не плотно упакованы и могут двигаться относительно друг друга.
- ★ Жидкости текучие и льются вниз под действием гравитации.
- ★ Жидкость принимает форму того сосуда в который она налита.
- ★ Поверхность жидкости в сосуде всегда остаётся горизонтальной.

### Газообразные

Пример: газ метан



- ★ В замкнутом объёме огромное количество частичек газа находятся в постоянном движении.
- ★ Газы всегда расширяются в пустом пространстве вокруг нас.
- ★ Большинство газов невидимы.



## СДЕЛАЙ САМ!

Прочти ниже об обратимых и необратимых изменениях вещества и пререпложи эту информацию на Карту Мышления. Не забудь про **ключевые слова** (чтобы помочь Вам, некоторые слова выделены цветом) и задайся вопросом, по каким причинам изменения бывают необратимыми. Что происходит с веществом? На Карте должен быть центральный рисунок, что облегчит Вам задание.

## ПРЕВРАЩЕНИЯ ВЕЩЕСТВА

Рассмотрите два эксперимента, приведенных ниже. Изготовление свечи - это пример обратимых изменений. Горение свечи - пример необратимых изменений.

### Эксперимент 1 - Игготовление свечи



Воск нагревается на водяной бане. Из **твёрдого состояния** в процессе нагрева он превращается в **жидкость**. Этот процесс называется **плавлением**. Затем эта жидкость **заливается** в форму и начинет остывать, превращаясь в твёрдое вещество, то есть, **отвердевает** (смотри внизу страницы). Когда воск полностью остынет он вынимается из формы. Теперь форма свечи **не меняется**, воск стал **твёрдым**, а не жидким. При этом **объём** воска **не изменился**.

Это обратимый процесс, так как твёрдый воск превратился в жидкое состояние, а затем обратно в твёрдое. При этом количество воска не прибавилось и не убавилось. То есть, свойства вещества не изменились.



### Знаете ли Вы?:

Отвердеванием или кристаллизацией называется процесс превращения жидкости при остывании в твёрдое вещество.

## Эксперимент 2 - Сгорание свечи



Фитиль свечи горит. Воск **сгорает**, давая при этом свет, тепло и дым. Если оставить свечу гореть, то она будет становиться **меньше**. Другими словами, объём воска будет **меняться**.

Это необратимый процесс, потому что свеча в процессе горения что-то теряет.

ЧТО НАДО ЗАПОМНИТЬ  
В ХИМИИ САМОЕ ГЛАВНОЕ?

НИКОГДА НЕ ОБЛИЗЫВАТЬ  
ЛОЖКУ!

ГОЛОВОЛОМКИ

Что тяжелее: один килограмм пуха или один килограмм железа?

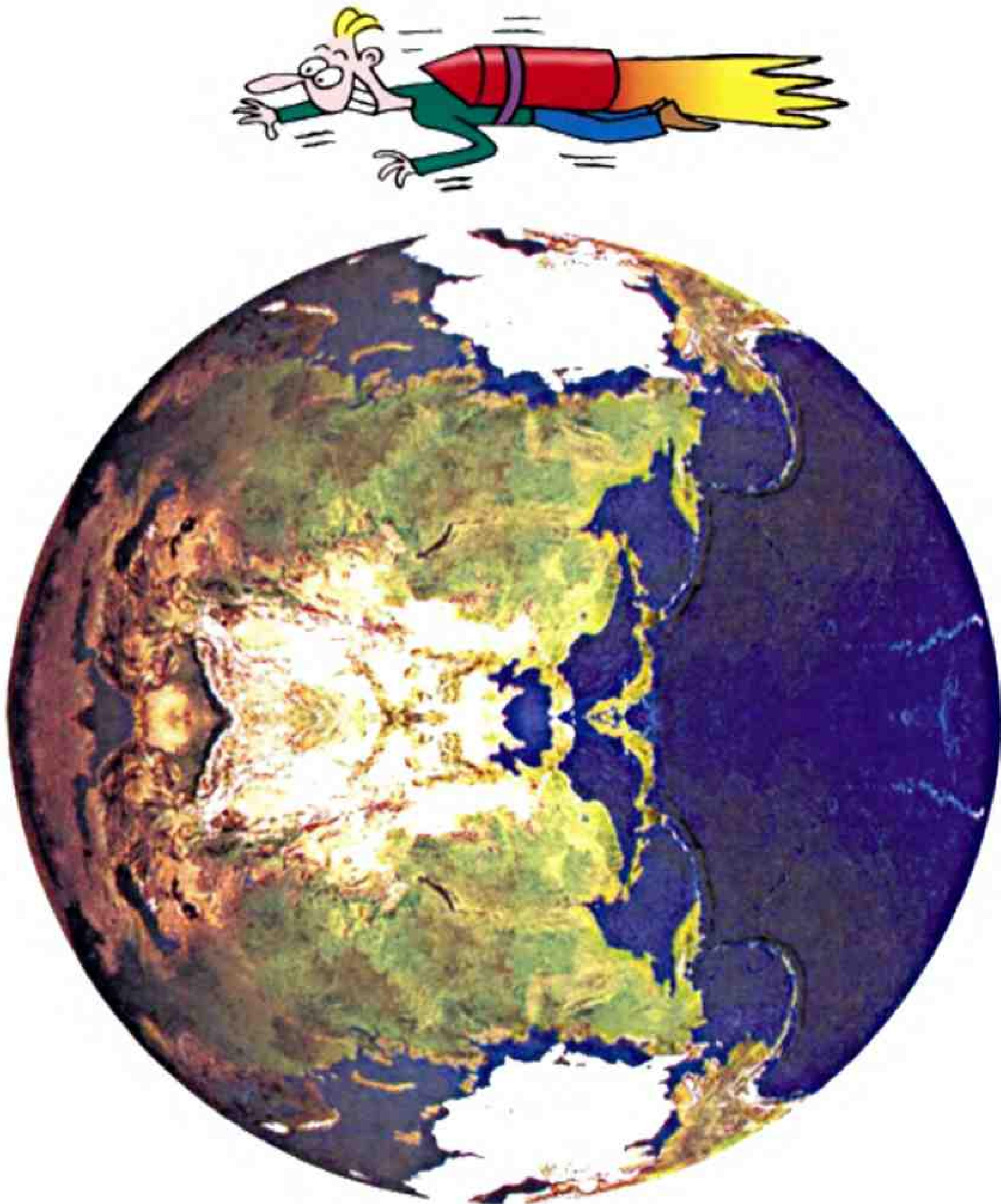


ООН ВСЕГДА ОДНАКОГО - ОАН КИДОРПАММ.

ОТВЕТ

# География

БЕССТРАШНО ИДТИ ТУДА, ГДЕ НЕ СТУПАЛА  
НОГА ЧЕЛОВЕКА



Не посетив множество стран в мире, трудно представить себе, что каждая из них представляет из себя. Как ландшафты, побережья или погода в этих странах отличается от того, что Вы знаете в своей стране.

Но, тем не менее, благодаря изучению географии, мы прекрасно осведомлены о нашем мире. Предпримите несколько шагов в своём воображении и начните планировать кругосветное путешествие!



### КАРТА МЫШЛЕНИЯ ПО ГЕОГРАФИИ

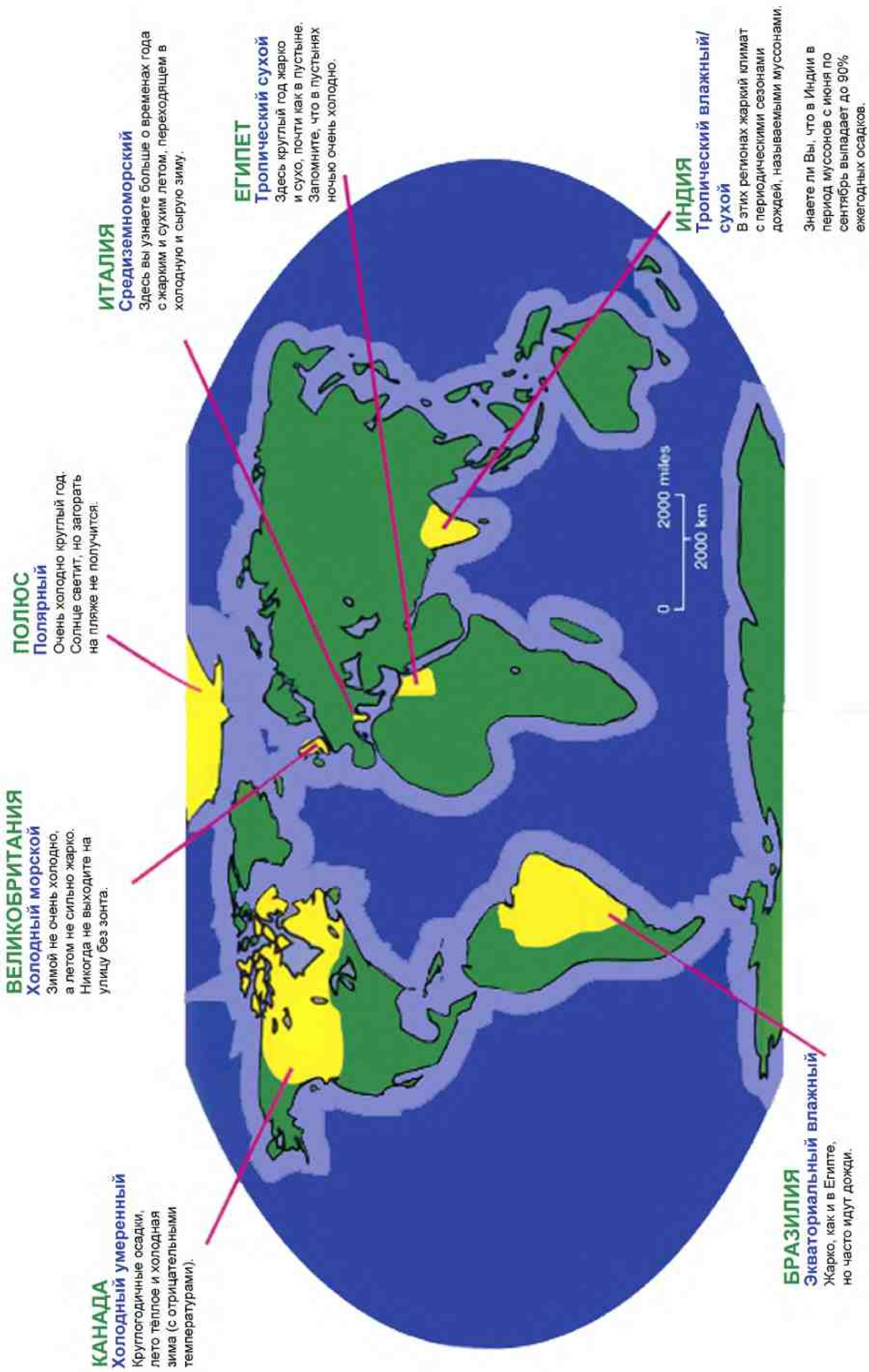
У Вас есть возможность, пользуясь Картою Мышления, за 20 минут совершил кругосветное путешествие и при этом не заблудиться!

ЧТО ТЫ ЗНАЕШЬ  
О СУЭЦКОМ КАНАЛЕ?

У НАС НЕТ ТАКОГО В  
ТЕЛЕВИЗОРЕ!

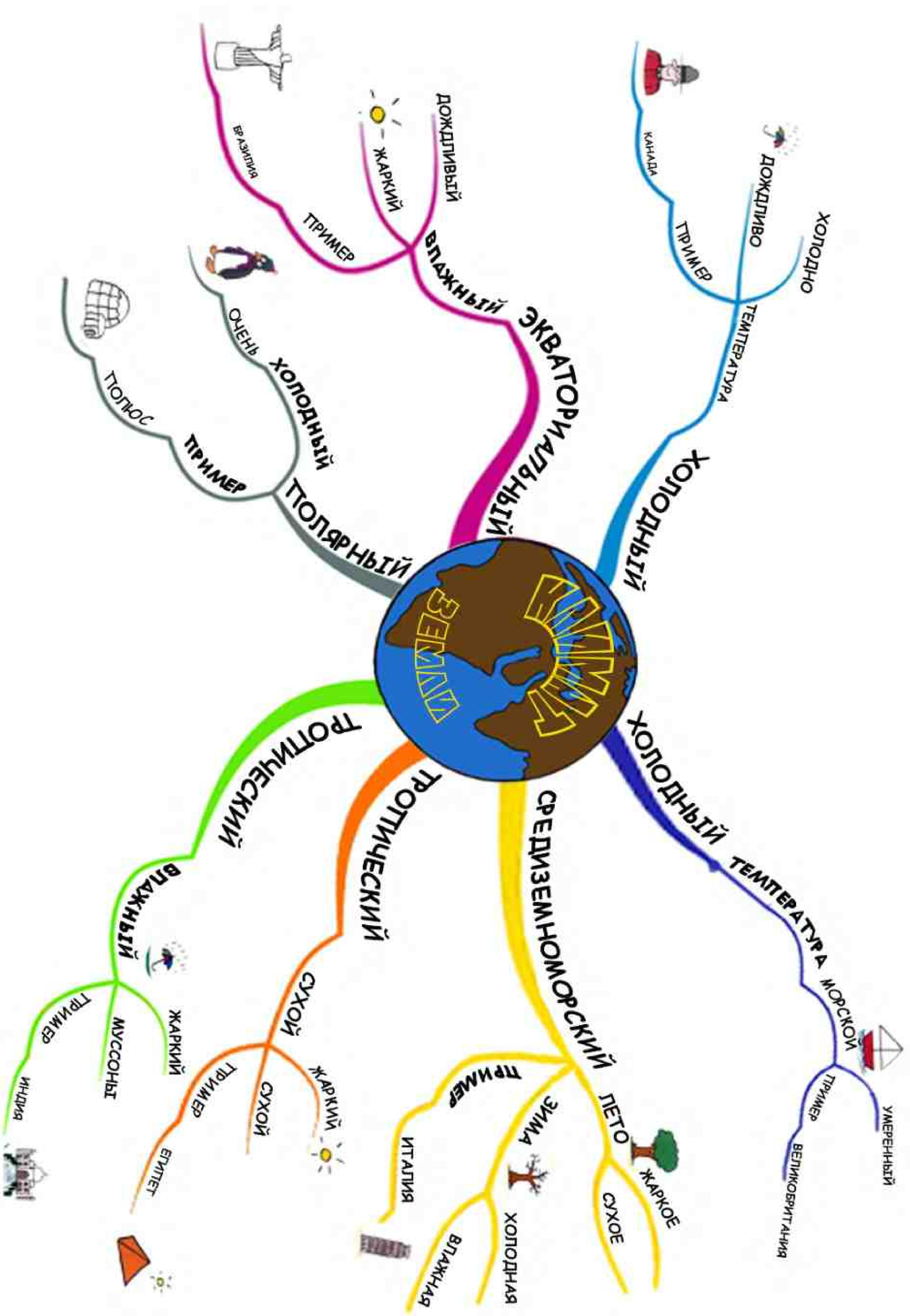
# Карта Метеорологии для детей

62



# Карта Метеорология и Школьные Презенты

63



УЧИТЕЛЬ:  
ЧТО ТЫ ЗНАЕШЬ  
О КЛИМАТЕ  
НОВОЙ ЗЕЛАНДИИ?

УЧЕНИЦА:  
ОЧЕНЬ ХОЛОДНЫЙ!

УЧИТЕЛЬ:  
ОЧЕНЬ ПЛОХО.  
НЕПРАВИЛЬНО.

УЧЕНИЦА:  
ПОЧЕМУ? КОГДА МЫ  
ПОКУПАЕМ БАРАНИНУ  
ИЗ НОВОЙ ЗЕЛАНДИИ,  
ОНА ВСЕГДА ЗАМОРОЖЕНА!

## СДЕЛАЙ САМ!

Вода, везде вода! Это правда, вода присутствует везде вокруг нас, но не всегда в очевидных местах, но и, например, в воздухе, которым мы дышим. Давайте уясним себе сразу, что круговорот воды в природе - это не два колеса с ременным приводом. Это непрерывно протекающий процесс испарения и конденсации воды в атмосфере Земли. Об этом надо знать!

Прочтите материал о круговороте воды в природе на следующей странице и подумайте, можно ли переложить эту информацию на Карту Мышления. Помните, что **испарение и конденсация** - это **два ключевых процесса**, поэтому используйте их как исходные точки Карты Мышления.

### Систематизирование

Чувствуете, что огромная масса информации переполняет Вас?  
Карта Мышления поможет привести всё в порядок.

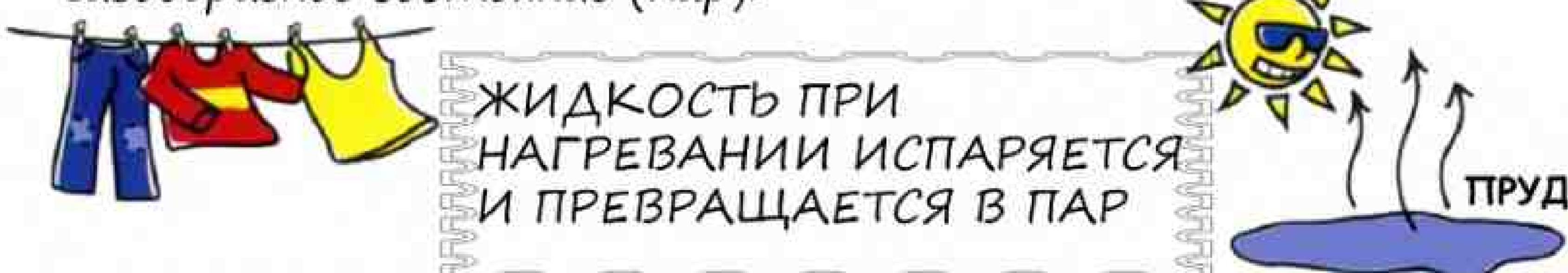


# Круговорот воды

Испарение и конденсация воды в атмосфере - непрерывный процесс.

## Испарение - превращение в газ

- Солнце нагревает воду. Вода не исчезает, а переходит в газообразное состояние (пар).



- Вода из мокрой одежды испаряется в воздух

## Конденсация - превращение газа в жидкость

- Водяной пар в воздухе охлаждается и превращается в капли воды.
- Водяной пар конденсируется.

ГАЗ, КОГДА ОХЛАЖДАЕТСЯ,  
КОНДЕНСИРУЕТСЯ В  
ЖИДКОСТЬ



## Конденсация - превращение газа в жидкость

- Вода на Земле непрерывно осуществляет круговорот.  
Странно, но это так.
- Когда водяной пар остывает, капли воды могут выпадать на Землю не только как дождь, но и как снег или град.

Лёд, вода и пар - это все состояния воды. Вода при испарении не исчезает, а превращается в пар.  
Проследи по диаграмме процесс кругооборота воды в земной атмосфере.



# ГОЛОВОЛОМКИ

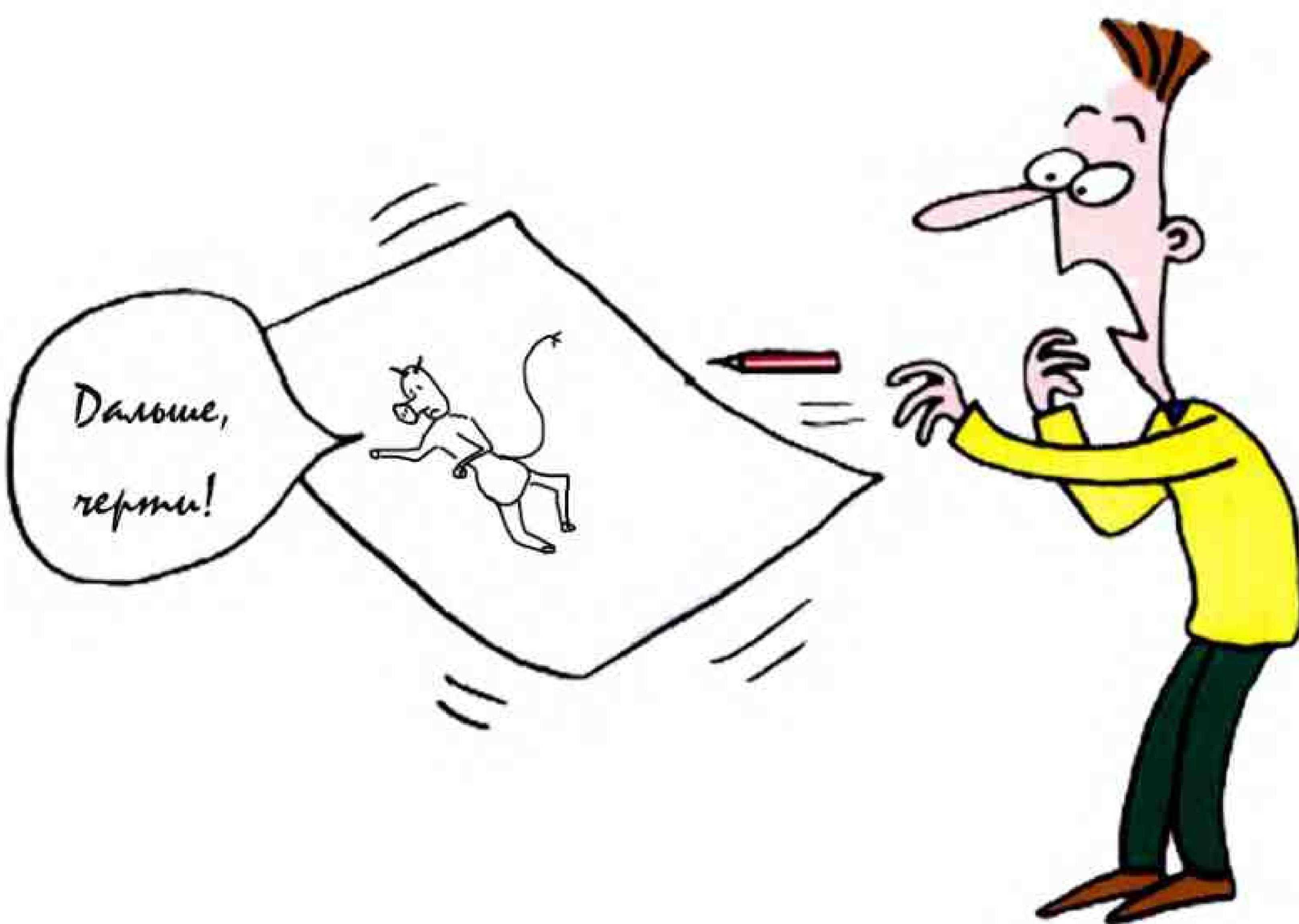
- Где находятся города без домов, леса без деревьев и реки без воды?
- Как, не имея ничего, кроме трёхлитровой и пятилитровой банок, отмереть точно один литр воды.

1. На реорганической карте:  
2. Чагадаа на то же самое тщательно вымыть.  
Затем промыть на чистой воде.  
Гарки. Даже если на то же самое тщательно вымыть.  
Гарки. Водонепроницаемые изделия из пластика.  
Водонепроницаемые изделия из пластика.  
Водонепроницаемые изделия из пластика.

ОТБЕТИ

Вы когда-нибудь рисовали «чёртиков» на бумаге? А знаете, что большинство людей этим занимаются! Оказывается это не пустое времяпрепровождение, это помогает сконцентрироваться на какой-либо идеи.

Много последних исследований показывают, что рисование «чёртиков» это не только процесс концентрации внимания, но и мощный стимулятор памяти. Карта Мышления - это самый современный и продвинутый способ «чёрторисования».



Черти герти, герти!

# Современные иностранные языки

АНГЛИЙСКИЙ С ЧЕШИРОМ ИГРАЮЧИ



УЧИТЕЛЬ:  
ТЫ ХОРОШО  
ЗНАЕШЬ АНГЛИЙСКИЙ?

УЧЕНИК:  
И ДА И НЕТ.

УЧИТЕЛЬ:  
ЧТО ЗНАЧИТ  
И ДА И НЕТ?

УЧЕНИК:  
ДА. НЕ ХОРОШО!

Многие думают, что изучение иностранных языков - это очень трудное занятие. Возможно, если не пользоваться Картами Мышления. Подобно другим предметам, иностранные языки для изучения требуют понимания нескольких основных положений и идей.

## КАРТА МЫШЛЕНИЯ ПО АНГЛИЙСКОМУ

Карты Мышления это мощное средство для улучшения процесса запоминания. Можно ими пользоваться для воскрешения в памяти словарного запаса или правил грамматики. Нарисованная на стр. 70 Карта Мышления поможет Вам разобраться с этими мудрёными глаголами, временами и формами в английском языке.

Кот Чешир покажет Вам, что изучение английского языка сводится, по большому счёту, просто к вопросу запоминания простых правил. Для этого он даже одел английский котелок, а его усы почти готовое начало для Карты Мышления.

В английской грамматике существует 12 времен. Но Чешир рассмотрит группу простых времен. Настоящее, прошедшее и будущее. Глаголы употребляются в положительной, отрицательной и вопросительной формах.

### НАСТОЯЩЕЕ ВРЕМЯ

#### ПОЛОЖИТЕЛЬНАЯ ФОРМА

##### ЕДИНСТВЕННОЕ ЧИСЛО

I run.  
You run.  
He runs.  
She runs.  
It runs.

##### МНОЖЕСТВЕННОЕ ЧИСЛО

You run.  
We run.  
They run.



#### ВОПРОСИТЕЛЬНАЯ ФОРМА

##### ЕДИНСТВЕННОЕ ЧИСЛО

Do I run?  
Do you run?  
Does he runs?  
Does she runs?  
Does it runs?

##### МНОЖЕСТВЕННОЕ ЧИСЛО

Do you run?  
Do we run?  
Do they run?

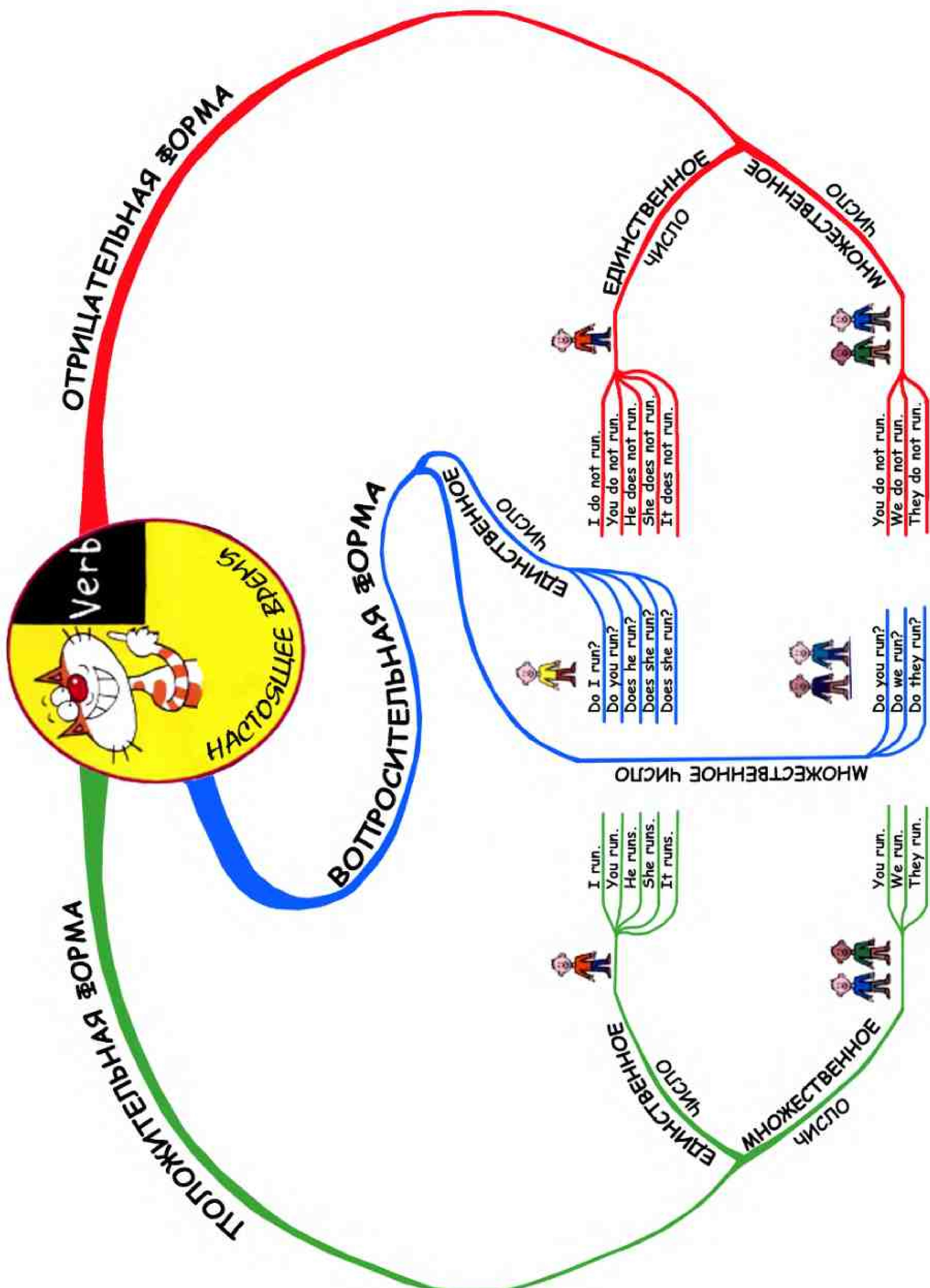
#### ОТРИЦАТЕЛЬНАЯ ФОРМА

##### ЕДИНСТВЕННОЕ ЧИСЛО

I do not run.  
You do not run.  
He does not run.  
She does not run.  
It does not run.

##### МНОЖЕСТВЕННОЕ ЧИСЛО

You do not run.  
We do not run.  
They do not run.



## СДЕЛАЙ САМ!

В прошедшем времени к правильным глаголам добавляется окончание **-ed**. Попробуйте, с помощью усов Чешира, сделать Карту Мышления для прошедшего времени и для будущего времени, пользуясь подсказкой на следующей странице.

### ПРОШЕДШЕЕ ВРЕМЯ

#### ПОЛОЖИТЕЛЬНАЯ ФОРМА

##### ЕДИНСТВЕННОЕ ЧИСЛО

I jumped.  
You jumped.  
He jumped.  
She jumped.  
It jumped.

##### МНОЖЕСТВЕННОЕ ЧИСЛО

You jumped.  
We jumped.  
They jumped.



#### ВОПРОСИТЕЛЬНАЯ ФОРМА

##### ЕДИНСТВЕННОЕ ЧИСЛО

Did I jump?  
Did you jump?  
Did he jump?  
Did she jump?  
Did it jump?

##### МНОЖЕСТВЕННОЕ ЧИСЛО

Did you jump?  
Did we jump?  
Did they jump?

#### ОТРИЦАТЕЛЬНАЯ ФОРМА

##### ЕДИНСТВЕННОЕ ЧИСЛО

I did not jump.  
You did not jump.  
He did not jump.  
She did not jump.  
It did not jump.

##### МНОЖЕСТВЕННОЕ ЧИСЛО

You did not jump.  
We did not jump.  
They did not jump.

ОТЕЦ:  
ЧТО ТЫ ВЫУЧИЛ  
СЕГОДНЯ В ШКОЛЕ?

СЫРЬИ:  
НЕ ОЧЕНЬ МНОГО. ЗАВТРА МНЕ  
ОПЯТЬ ТУДА ИДТИ.

## БУДУЩЕЕ ВРЕМЯ ПОЛОЖИТЕЛЬНАЯ ФОРМА

### ЕДИНСТВЕННОЕ ЧИСЛО

I shall help.  
You will help.  
He will help.  
She will help.  
It will help.

### МНОЖЕСТВЕННОЕ ЧИСЛО

You will help.  
We shall help.  
They will help.



## ВОПРОСИТЕЛЬНАЯ ФОРМА

### ЕДИНСТВЕННОЕ ЧИСЛО

Shall I help?  
Will you help?  
Will he help?  
Will she help?  
Will it help?

### МНОЖЕСТВЕННОЕ ЧИСЛО

Will you help?  
Will we help?  
Will they help?

## ОТРИЦАТЕЛЬНАЯ ФОРМА

### ЕДИНСТВЕННОЕ ЧИСЛО

I shall not help.  
You will not help.  
He will not help.  
She will not help.  
It will not help.

### МНОЖЕСТВЕННОЕ ЧИСЛО

You will not help.  
We will not help.  
They will not help.



УЧИТЕЛЬ ФИЗКУЛЬТУРЫ:  
ГДЕ ТЫ НАУЧИЛСЯ ТАК  
ХОРОШО ПЛАВАТЬ?

МАЛЬЧИК:  
КАК ТДЕ? КОНЕЧНО В ВОДЕ!

# Г О Л О В О Л О М К И

1. Два жителя Германии идут купаться. Один из них отец, сына другого. Кем они являются друг другу?
2. Какое слово русскоговорящие англичане произносят всё время неправильно?

1. On my neck.  
2. Headphones.

ОТВЕТЫ

# Как мастерски

Сдамъ

Экзаменъ

С Картами Мысления  
Вы можете **глотать**  
книжки на завтрак!

Сможете содержание  
любой книги или  
главы уложить в  
одну страницу и,  
главное, всё  
запомнить!



# Игра в экзамены

Вы никогда не удивлялись тому, как некоторые дети **успешно сдают экзамены**, в то время как другие мучаются с этим, несмотря на то, что порой они знают даже больше по предмету экзамена.



Возможно, это потому, что успешные учащиеся знают **правила игры**, а посредственные их не знают.

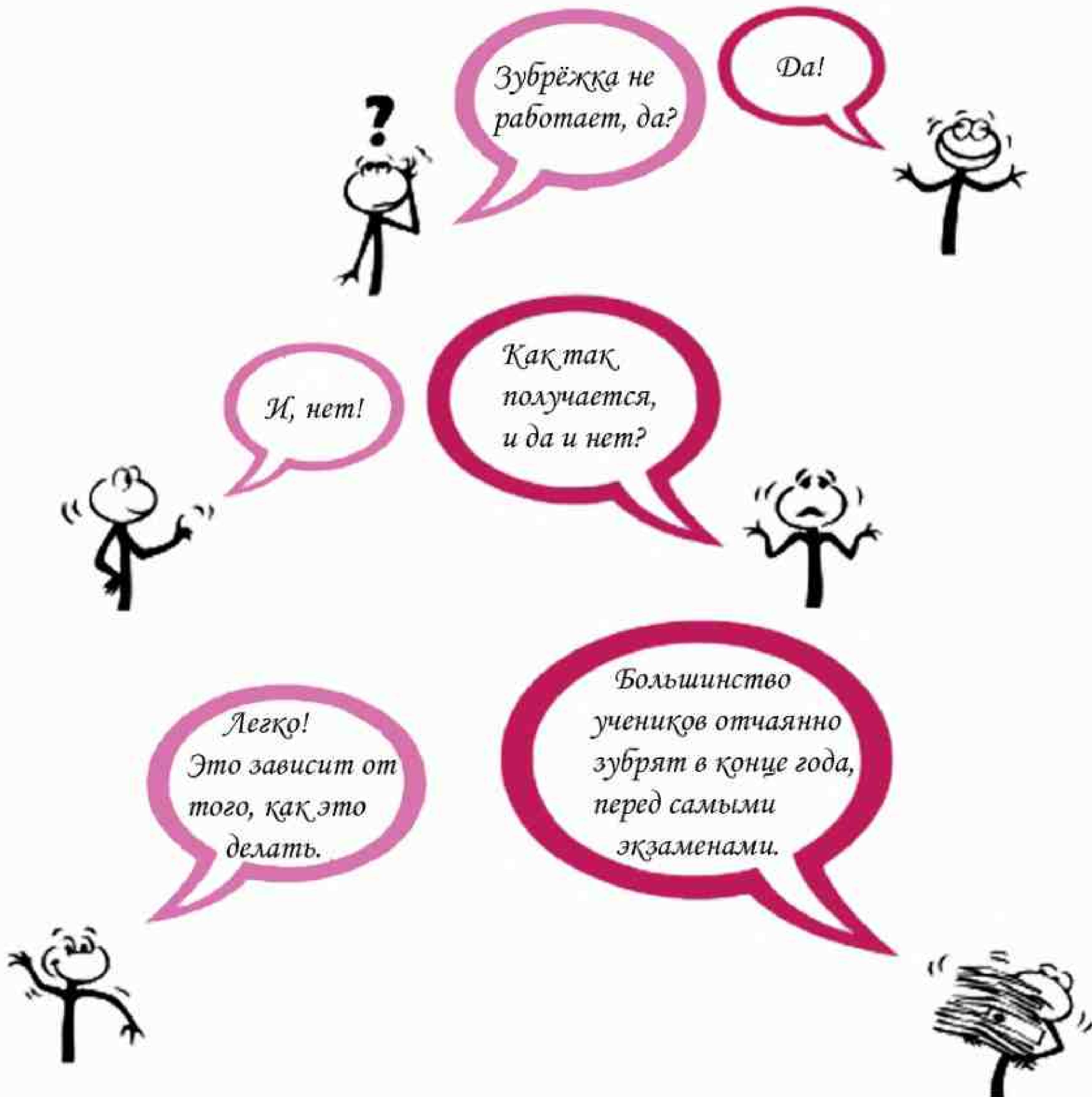


Карта Мышления является не только **секретной формулой**, позволяющей на «отлично» **сдать экзамены**. В ней спрятаны **секретные «ключи»** от игры, благодаря чему, Вы выходите в ней победителем. Карта ещё раз демонстрирует тот самый случай, когда «**мозги те же - подход другой**» и приводит Вас к успеху.



*Блестяще сдай экзамены с  
простой Картой Мышления*

# Зубрёжка



Почему это обычно не работает? А попробуйте наполнить своё тело едой перед спортивными состязаниями. Вы знаете, что случится, когда Вы будете соревноваться на полный желудок.

Если Вы зубрите перед самым экзаменом, Вы переполняете свой мозг до того состояния, когда он начинает тормозить Ваши умственные способности. Информация исчезает из головы немедленно после экзамена и вся учёба превращается в ничто иное, как в совершенно пустую трату времени.

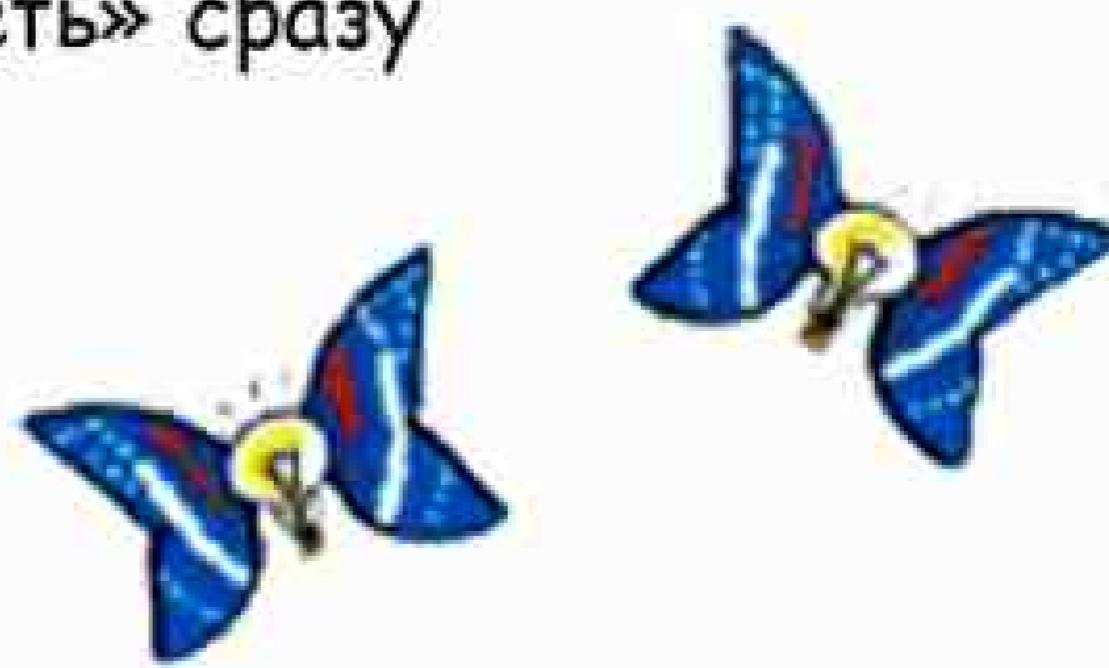


Зубрёжка может работать с Картой Мышления, если Вы это делаете в **начале учебного года!** Для каждого предмета Вы создаёте Карту Мышления, которая помогает Вам усвоить все **идеи и факты**. Это также послужит удобной **«шпаргалкой»** для повторения материала перед экзаменами.

Быстро просмотрите соответствующие параграфы Вашего учебника, как будто пролистывая страницы книги в книжном магазине. Ещё лучше, если сможете **обсудить основные положения темы** со своими друзьями и, на основе этого, составить «скелет» Карты Мышления из ветвей первого и второго порядка.

Такой подход имеет огромное преимущество. Теперь всё, что нужно сделать с Вашей непревзойдённой Картой Мышления, это раскинуть **широкие сети**, для поимки «бабочек» новых идей **без особых усилий с Вашей стороны**. Эти идеи могут исходить от Ваших учителей на занятиях, из книг, из компьютера, от друзей и от самого себя.

Теперь каждый раз, как **новая «бабочка-идея»** попадает в поле зрения Карты Мышления, Ваша автоматическая «суперсеть» сразу её выловит.





Каждый раз, когда «бабочка-идея» попадает в сети, она становится **частью сети** и, тем самым, увеличивает её. Увеличивается и возможность ловить новые идеи. Так проходит учебный год, а изучение предметов становится всё легче.

В дополнение к этому, каждая новая идея автоматически заставляет Вас повторять то, что Вы знаете. **Повторение становится естественным процессом**. Это намного лучше, чем когда Вы хороните себя под громадным массивом информации в конце года.

### Повторение и подготовка к экзаменам

Карта Мышления позволяет Вам повторять пройденный материал очень быстро и эффективно, так как вся информация находится перед Вами на одном листе, который Ваш мозг очень легко может «сфотографировать».

# Продолжай сея

Экзамены - это  
сложная и ужасная  
штука, правда?



Нет!  
с Картой Мышления  
экзамены просто  
пустяк!



Так как у Вас всегда  
не хватает времени перед  
экзаменами, то лучше на все  
вопросы сразу заучивать  
ответы. Правда?



Нет!  
Вы можете играющи  
готавится к экзамену с  
помощью Карты  
Мышления.



Прочти внимательно вопрос и затем посмотри на Карту Мышления в течение 10 минут. Это позволит «включить» мозг, найти в нём необходимую и важную информацию для ответа на вопрос. В тоже время это поможет организовать мысли так, что ответ будет готов незамедлительно.

Пользуйтесь Картой Мышления на экзамене точно так, как при написании сочинения (смотри стр.28, чтобы освежить память). Разместите суть своего ответа в центре Карты, главные подтемы на основных ветвях. Далее добавляйте уровни в соответствии с детализацией ответа, пока не достигнете границ Карты Мышления.

После этого сядьте на место и позвольте Карте Мышления и ручке в Вашей руке участвовать в гонках, из которых Вы выйдете победителем!

## Письменные экзамены

Пользуясь Картами Мышления, Вы поймёте, что можно написать во много раз больше и результат будет оценен высочайшими отметками.

Задание

Шмыроки



Даже солнце не вечно, а возможности

Карт Мышления бесконечны. Не только

обучение облегчается с их помощью.

Они представляют идеальную возможность

организовать свою жизнь так, чтобы

получать от неё радость.



Карты Мышления позволяют Вам спланировать любое хобби, придумать любую фантастическую идею. Хотите ли Вы провести грандиозную вечеринку, иметь лучшую спальню в мире или заявить о себе в интернете с помощью отличной вебстраницы - обратитесь к Карте Мышления. Это Ваша секретная дорога к успеху в жизни!

*Карта Мышления годится*

*и для забавных вещей!*

# Планирование вечеринки - работа для Карты Мышления!



Когда наступает какое-либо значительное событие, например, вечеринка, желательно побеспокоиться о ней заранее. Планирование такого мероприятия проходит длительный процесс. В результате все довольны и никто не беспокоится о том, что что-то упущено.

## Планирование

Планирование в любом виде деятельности, будь то футбол, военная операция или научное исследование, позволяет увидеть целостную картину предполагаемого действия со всеми положительными и отрицательными деталями. Таким же образом Карта Мышления помогает Вам спланировать семейное торжество, соревнование или приключение в Вашей жизни.

У Вас скоро день рождения? Если нет, то, уверен, Вы подумываете о поводе собрать хорошую вечеринку или организовать встречу с друзьями. Каким должно быть такое мероприятие?

Карта Мышления на стр. 84 - проект для вечеринки по поводу дня рождения. Но, может быть, Ваши интересы намного шире, чем барбекю на лужайке возле дома? А, может быть, у Вас есть возможность сходить на суперматч по футболу? Или просмотр последнего боевика? Или дискотека?

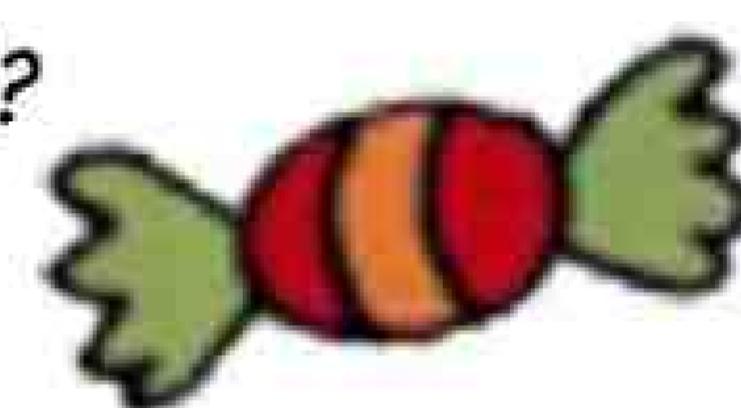


Пользуясь Картой Мышления на следующей странице, постараитесь разработать Карту для своей идеальной вечеринки.

- ★ Нарисуйте картинку в центре листа, отражающую основную идею вечеринки.
- ★ Можно нарисовать торт или воздушный шар.
- ★ Затем нарисуйте толстые, большие главные ветви, исходящие из этой картинки. Они должны соответствовать тем главным идеям вечеринки о которых Вы думаете, планируя её. Раскрасьте эти ветви в различные цвета, чтобы они отличались. Можете воспользоваться следующим списком вопросов:



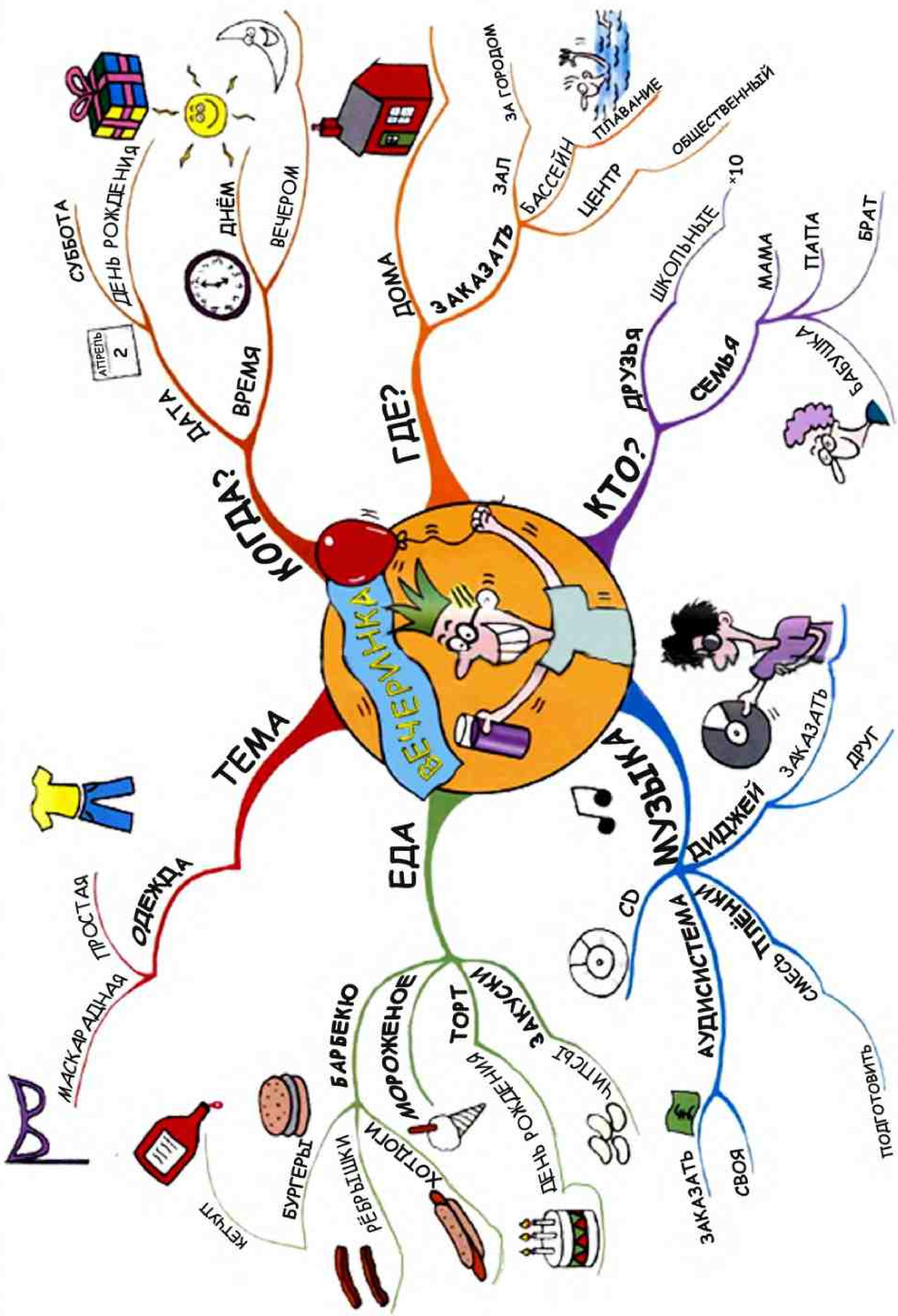
- **почему** Вы собираете вечеринку?
- **когда** она будет?
- **где** Вы будете её проводить?
- **кого** пригласите?
- **jakie** мероприятия планируете на ней?
- **планируете ли** сделать её тематической?
- **будут ли** угощения и, если да, то какие?
- **будет ли** музыка на вечеринке?



Эти вопросы помогут Вам начать составление Карты Мышления, но у Вас могут появиться и другие интересные и важные идеи по организации вечеринки.

- ★ Теперь, когда Вы обдумали основные этапы мероприятия и отметили их на основных ветвях Карты, приступайте к детальному планированию Вашей идеальной вечеринки. Нарисуйте ветви следующих порядков для детализации Ваших планов. Например, думаете ли Вы использовать музыку на вечеринке, какая это будет музыка? Нужен ли Вам ди-джей, будут ли проигрываться CD диски или все собирутся вокруг рояля и будут петь? Нарисуйте разные ветви для каждого варианта.
- ★ Вы можете добавлять ветви и далее, углубляя детализацию своего плана. Просто удивительно, сколько интересных и захватывающих идей будет всплывать у Вас в голове в процессе работы. Без использования Карты Мышления планирование такого мероприятия не было бы столь интересным и занимательным процессом.

*Сверхурогная работа Вашего воображения  
сделает вечеринку незабываемой!*



# Приведи в порядок

## свою спальню!

Признайтесь честно, как давно Вы наводили порядок в своей спальне? А когда наводили порядок, то сколько ненужных вещей Вы позаталкивали под кровать? Теперь кровать, наверное, плавает в море бумажек, старых игрушек, журналов, одежды и т.д и т.д.?

Уборка комнаты может превратиться в мучительный процесс. Однако, если Вы уже решились на то, чтобы каждой вещи предоставить своё место в комнате, воспользуйтесь Картою Мысления. Это сделает Вашу работу быстрее и легче! К тому же, Карта позволит обставить спальню так, как Вам бы хотелось.

Теперь подумайте, действительно ли Вам так необходима книжка про Телегузиков, которая валяется под кроватью, собирая пыль? Вам хочется, чтобы люди считали, что Вы до сих пор увлекаетесь такой литературой? Приступайте к работе! Неизвестно, что ещё можно найти под этим всем хламом!

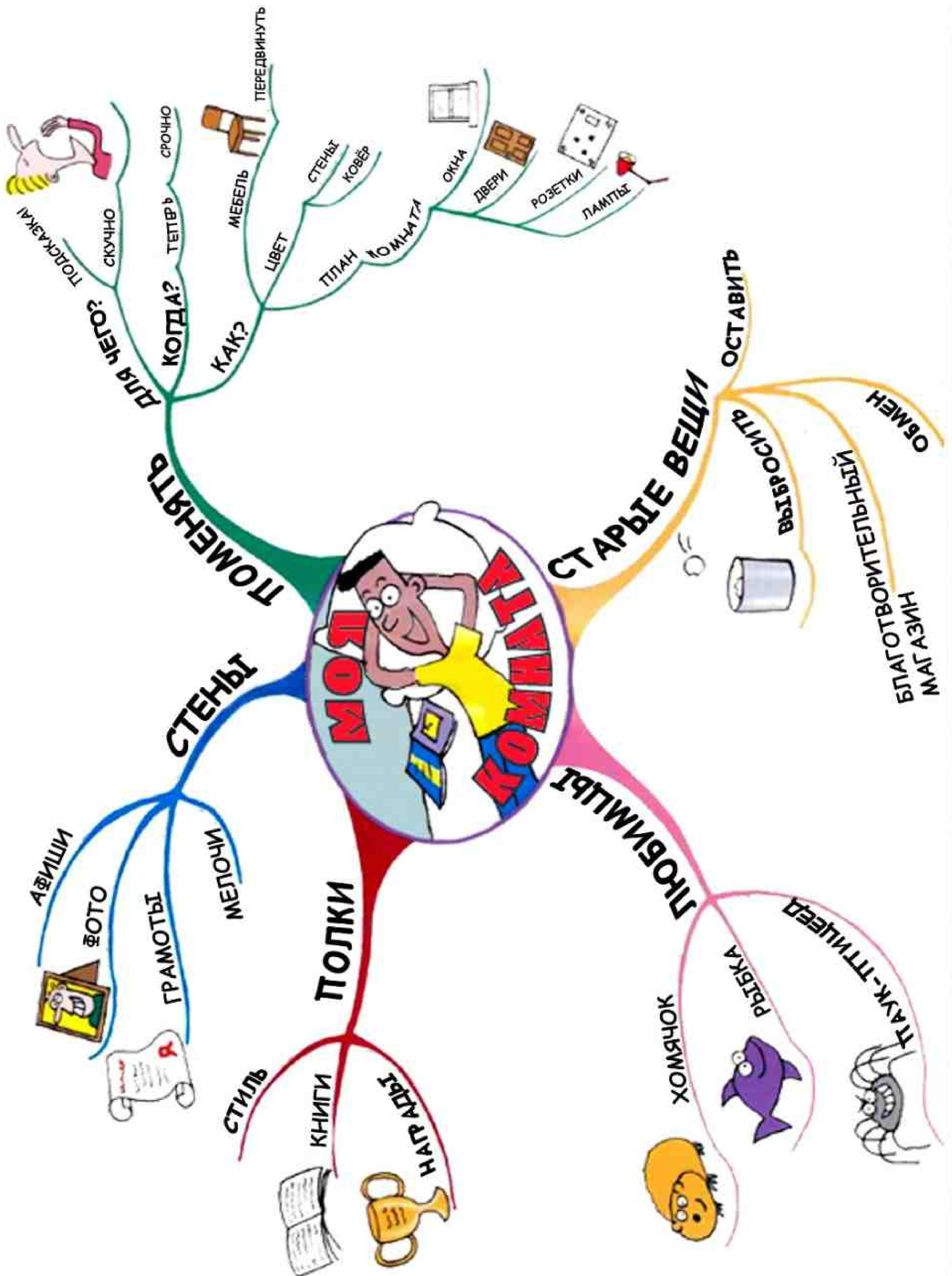


### КАРТА МЫШЛЕНИЯ СДЕЛАЕТ СУПЕРСПАЛЬНЮ

На странице 87 показано, как с помощью Карты Мысления можно сделать свою спальню такой, как хотелось, придать ей шарм! И речь идёт не только о том, чтобы избавиться от всего старья. Карта позволит заняться дизайном комнаты и сделать её такой, какой она Вам видется во сне! Спланируйте расстановку мебели, Ваших любимых плакатов, фотографий и различной мелочи.

- ★ Для начала нарисуйте в центре листа маленькую картинку, символизирующую Вашу спальню.
- ★ Далее, представьте себе идеальную спальню. Какие цвета должны быть? Какие картины на стенах? Какие главные объекты должны присутствовать? Какие должны быть общие ощущения? Основываясь на воображении, нарисуйте из центральной картинки главные ветви, сделайте их разноцветными. После этого воплотите полёт своей фантазии в ветвях второго и следующего порядков.
- ★ Используйте больше разных цветов и картинок. Включите всё, что хотите выбросить, а также то, что оставить и переставить. Не забудьте и новые вещи, которые надо будет поставить в идеальную спальню.
- ★ Продолжайте до тех пор, пока у Вас не получится понятный во всех отношениях план комнаты. Теперь всё, что осталось сделать, это воплотить план в жизнь.

Когда у Вас будет готовая  
Карта Мышления и спальня  
преобразится, пришлите  
мне копию этой Карты  
и фотографию супер спальни.  
Я буду ждать. Адрес смотри  
на странице 104.



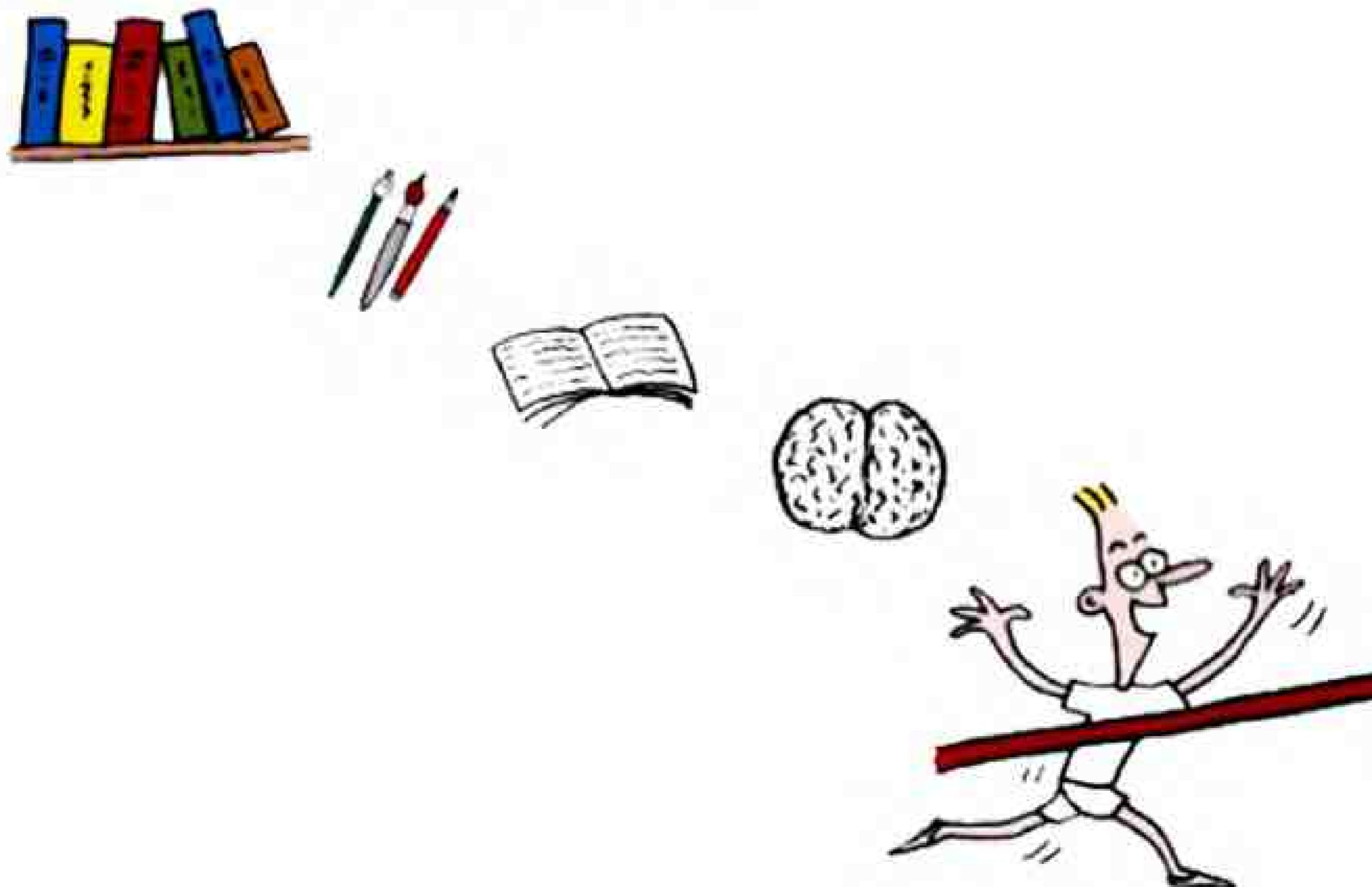
# Планирование летнего задания

Нет ничего лучше, чем школьные каникулы, которые, кажется, будут длиться бесконечно. Можно лежать, подняв ноги вверх, увлечённо заниматься своим хобби, смотреть самые «крутые» телепрограммы или просто болтаться с друзьями по улице. Но, всё это до тех пор, пока перед Вами не станет вопрос о выполнении **летнего задания**, заданного в школе.

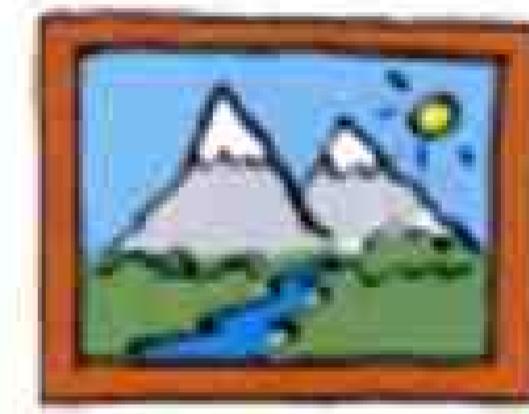
Счастливое время каникул может быть безвозвратно испорчено необходимостью выполнения летнего задания. Как назло, Вы вспоминаете об этом в самый последний момент времени. Но, не давайте школьному заданию возможность испортить себе каникулы. Карта Мышления сделает Вашу работу **лёгкой, быстрой** и, можете мне поверить, **увлекательной!**

На стр. 89, в качестве примера, показан план составления Карты Мышления для школьного Дня открытых дверей. Этот план представляет из себя шесть простых шагов (главных ветвей Карты) для достижения цели.

На стр. 90 Вы видите шаблон Карты Мышления, который поможет Вам справиться с **любым домашним заданием**. Как обычно, начните с **центральной картинки**, нарисуйте **шесть основных ветвей**, согласно подсказкам. Выделенные ключевые слова помогут Вам сориентироваться.



1. В чём заключается **летнее задание**? Может быть, как в нашем случае, это школьный День открытых дверей или часть Вашей курсовой работы?
2. Какова Ваша **цель**? Всегда необходимо иметь цель, чтобы идти к её достижению. В примере на стр. 90 часть задания – это соревнование и целью является победа. Также целью может быть получение высоких оценок или сроки выполнения.
3. Какова **тема** задания? Это очень важно. Здесь Вы можете добавить несколько ветвей, в зависимости от количества идей, приходящих Вам в голову.
4. Что Вы **собираетесь делать**? Как лучше представить задание? Будет ли это написанный текст, альбом фотографий или картина?
5. Как Вы будете **изучать материал** для выполнения задания? Какими ресурсами будете пользоваться? Возможности неограничены. Можно пользоваться интернетом, библиотекой или спрашивать мнение людей.
6. И, в заключении, **время!** Когда Вы **начнёте**? Когда планируете **закончить** задание? Составьте для каждого шага своё расписание, что облегчит Вам выполнение задания в целом.



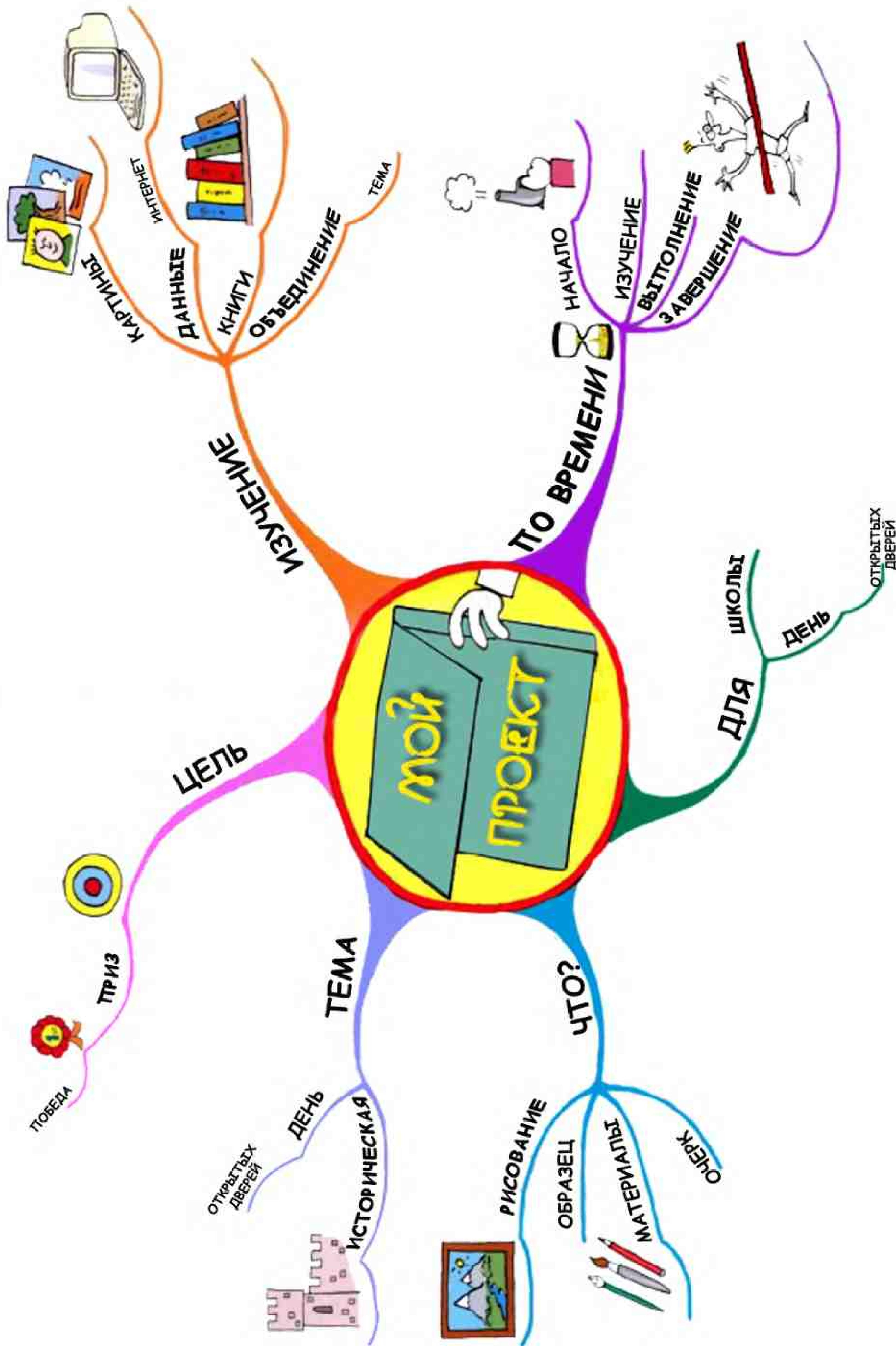
Ваша Карта Мышления сделает летнее задание **более творческим, более организованным и сэкономит Вам уйму времени**. Она также позволит привлечь к заданию Вашу семью и друзей, что сделает работу менее скучной и более похожей на игру. Я уже не говорю о **высоких оценках**, которые Вы получите за выполненное задание!

### Итоги

Карты Мышления помогают Вам видеть целостную картину. Они расставляют все детали по местам, согласно основной идеи, и дают Вам власть над заданием.

## Карта Менталита для детей

90



# Ваш магазин мечты



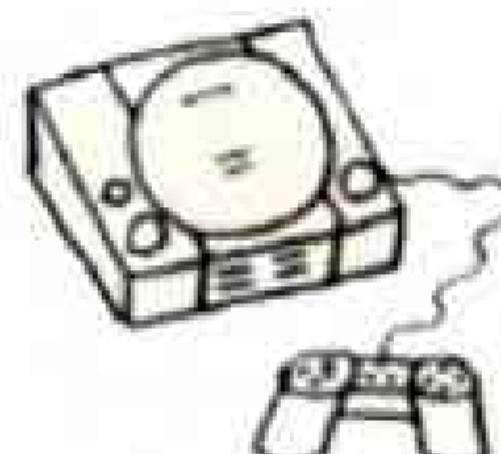
Вы когда-нибудь ходили с мамой по магазинам? Как это скучно..., очень скучно! Обычно эти путешествия начинаются перед началом учебного года, когда Вы выросли из своей школьной одежды или сносили в пух и прах свою обувь. Нет ничего хуже, чем покупать школьную одежду. Магазины, в которых она продаётся, такие безрадостные. Обычно в них есть прилавки с формой и обувью, но нигде не видно Game Cube или X Box.

Если бы у Вас был бы магазин, в нём были бы совершенно другие товары. Шопинг был бы фантастическим. Представьте себе магазин, в котором всё бесплатно и можно купить всё, что хочешь. Какие товары Вы бы предложили?

Карта Мышления на стр. 93 - пример магазина мечты одного мальчика. Как Вы можете видеть, возможности безграничны! В магазине можно купить что поесть, чем заняться на досуге, что почитать, что носить. Вы называете вещь - магазин предлагает!



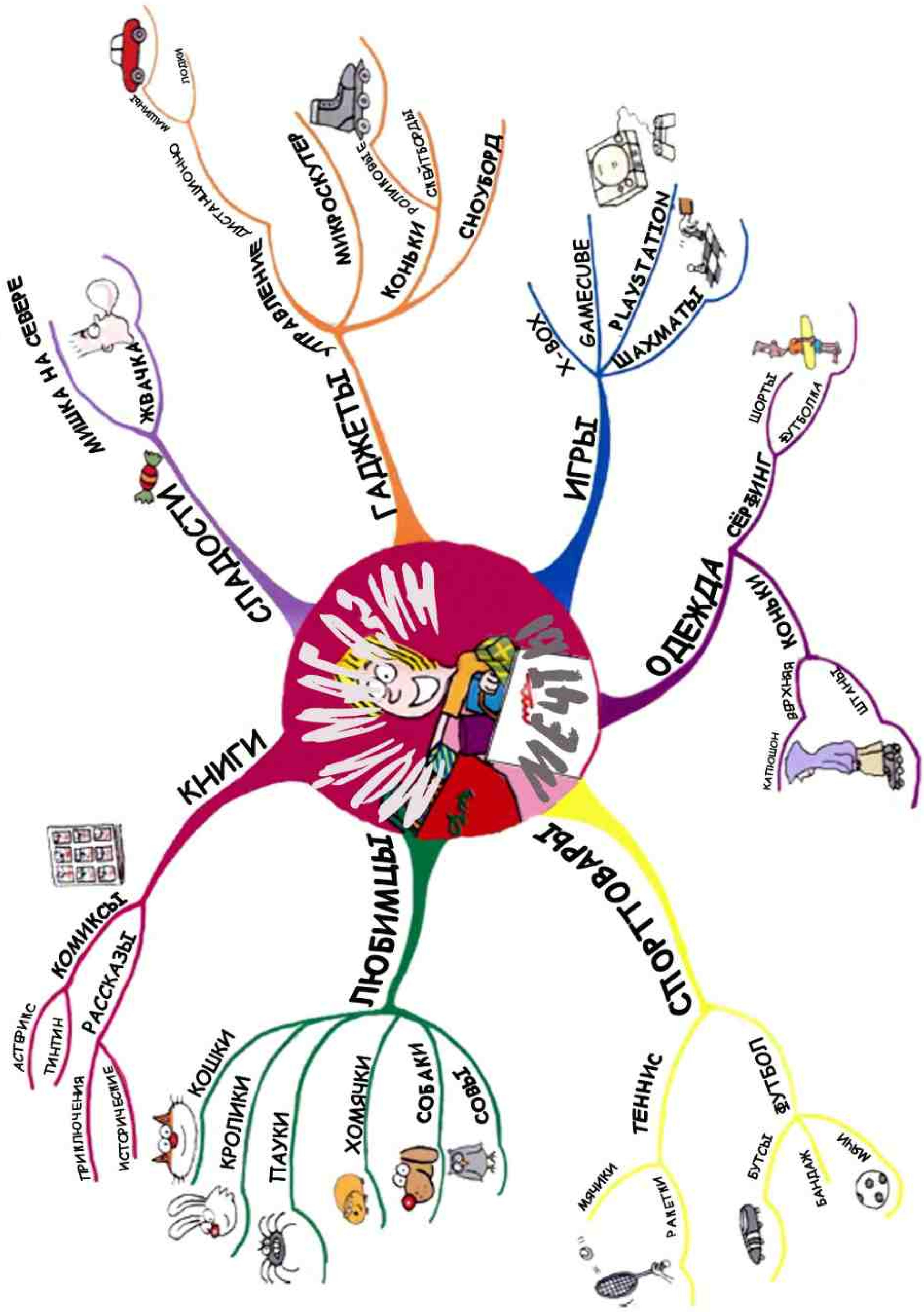
Создайте свой магазин мечты на листе бумаги. Начните с центральной картинки. Это может быть рисунок как самого магазина, так и, например, большой магазинной тележки с товарами.



Нарисуйте несколько толстых цветных линий-ветвей, отображающих те виды товара, которые Вы хотели бы покупать в магазине. Это могут быть сладости, книги, одежда, спортивный инвентарь или компьютерные игры.



Напишите названия товаров и, если хотите, нарисуйте маленькие картинки. После того, как Вы это сделали, нарисуйте более тонкие линии, выходящие из каждого товара и впишите более детальное описание. Запомните, что в этом магазине всё бесплатно, поэтому не надо ограничивать свою фантазию. И, может быть, когда Карта Мышления будет закончена, Вы сможете с гордостью провести маму по своему магазину!



# Напишите шедевр!

Классно получать письма по почте! Можно, конечно, и по e-mail, но нет ничего лучше, чем разорвать почтовый конверт с письмом, которое принёс Вам почтальон. «Если это только не жалоба из школы!» скажете Вы. Если Вы используете Карты Мышления и с их помощью получаете отличные отметки, то ждать такую жалобу Вам надо будет очень долго.

Но если получать письма это одно **удовольствие**, то писать их превращается в **кошмар**. Как его начать? Как подписать? А, что **ещё хуже, о чём писать?** Сколько раз Вы начинали писать письмо и заполняли лист бумаги ничего незначащими словами и старались заполнить его перечислением вещей, не имеющих отношения к делу?

Если Вы сначала потратите пять минут на составление **Карты Мышления письма**, то увидите, что письмо пишется, практически, само. У Вас появится **столько интересных мыслей**, что проблема написания письма исчезнет сама собой. Останется только следить за количеством написанных страниц.

Написание письма очень похоже на написание сочинения. (Вспомните, как писали сочинение в Главе Второй, стр. 28) Используйте Карту Мышления для планирования точно того, о чём Вы хотели бы написать и позвольте дальше Вашему мозгу совместно с Картой Мышления руководить Вашими действиями.

Посмотрите на пример Карты Мышления на стр. 99 и на письмо, написанное с её помощью, на стр. 98. Готовы совершить подвиг и написать самостоятельно письмо?

Пиши

Письма!

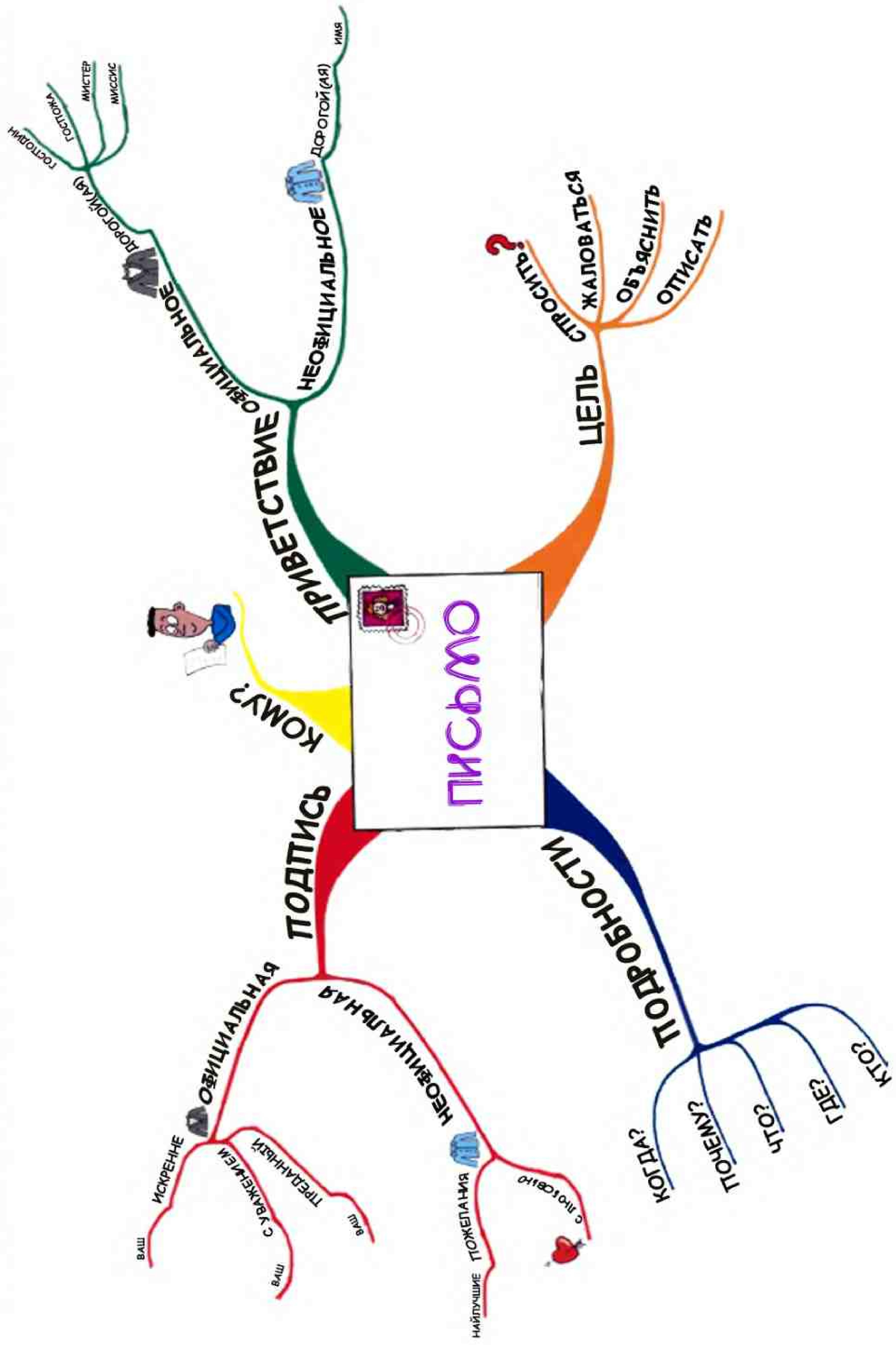


## КАРТА МЫШЛЕНИЯ ПИСЬМА



- ★ Составление Карты Мысления письма начните с **центральной картинки**. Затем нарисуйте **ветви** в соответствии со всеми Вашими мыслями.
- ★ **Кому предназначается письмо?** Вы должны начать письмо с соответствующего приветствия и точно также подписать его. Отметьте на Карте будет ли это **официальное** письмо тому, кого Вы не знаете, или **неофициальное** друзьям или родственникам. Нарисуйте ветвь для приветствия и подписи.
- ★ **Какова цель Вашего письма?** Другими словами, для чего Вы его пишите? Используйте другую ветвь для определения цели. Это очень полезно для написания вводной части письма.
- ★ Теперь приступайте к работе над основным содержанием письма. Когда будете планировать эту часть письма, вспомните Вопросник – **Что? - Где? - Когда? - Кто? - Почему?** (стр. 24). Например – **Что Вы просите? Где** произойдёт, то, что Вы просите? **Для чего?** Отведите для содержания отдельную ветвь и добавьте ветви следующих порядков для детализации Ваших идей.
- ★ **Конец**, письма должен **обобщить** всё, написанное Вами, и **напомнить** о цели письма. Для этого отведите основную ветвь, выходящую из центральной картинки. Сделайте это в последнюю очередь, тогда Вы сможете окинуть взглядом всё письмо и просуммировать его содержание и смысл.





# Пять простых шагов, чтобы написать письмо

1. Кому письмо?
2. Какое приветствие?



## Официальное

Начните:  
Дорогой мистер/миссис/мисс  
(если знаете их имена)  
Дорогой Сэр/Мадам  
(если не знаете имён)

Закончите:  
Искренне Ваш(а) (если знаете имена)  
С уважением (если не знаете имён)

## Неофициальное

Начните:  
Дорогой 'имя'

Закончите:  
С любовью от/  
С наилучшими пожеланиями/Люблю

3. Какова цель Вашего письма? Поместите это в начале письма, например:

- ★ Благодарность кому-либо
- ★ Приглашение кого-либо на торжество
- ★ Жалоба на что-либо
- ★ Описание какого-нибудь события
- ★ Просьба о чём-нибудь

4. Основная часть письма должна быть более **детальна**. Пользуйтесь вопросником **Что-Где-Когда-Кто-Почему?**

5. Просуммируйте всё в заключительной части письма.

Дорогой мистер Бекхэм!

Я Вам поклонник номер один.  
Я думаю, что Вы самый опытный  
и самый великий футболист Англии.  
Манчестер Юнайтед моя любимая  
команда и папа пообещал купить  
меня билет на Вашу игру.

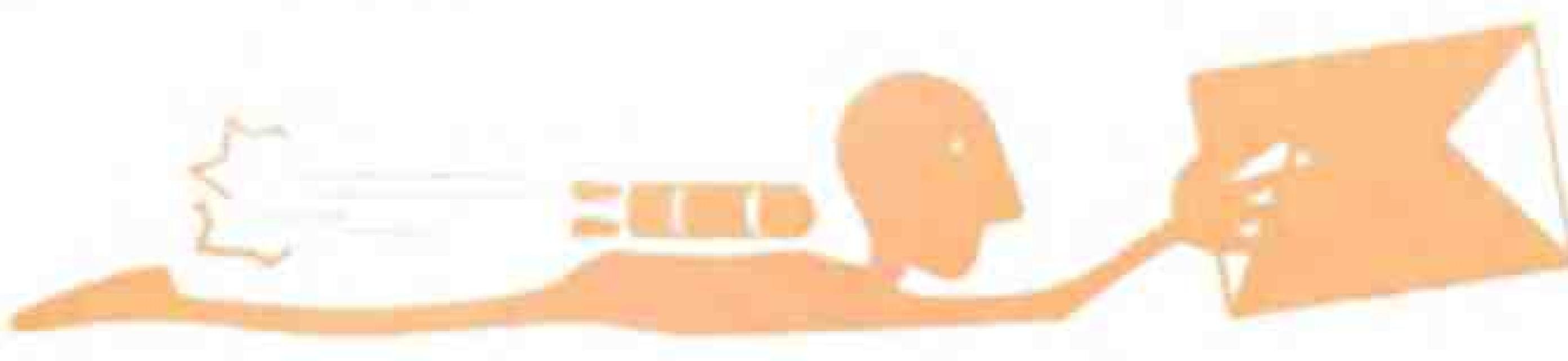
Я люблю сыновей Виктории и считаю,  
что Бруклин и Ромео, возможно,  
будут потрясающими футболистами. Я  
завидую Вам и всей Вашей семье,  
как никому больше.

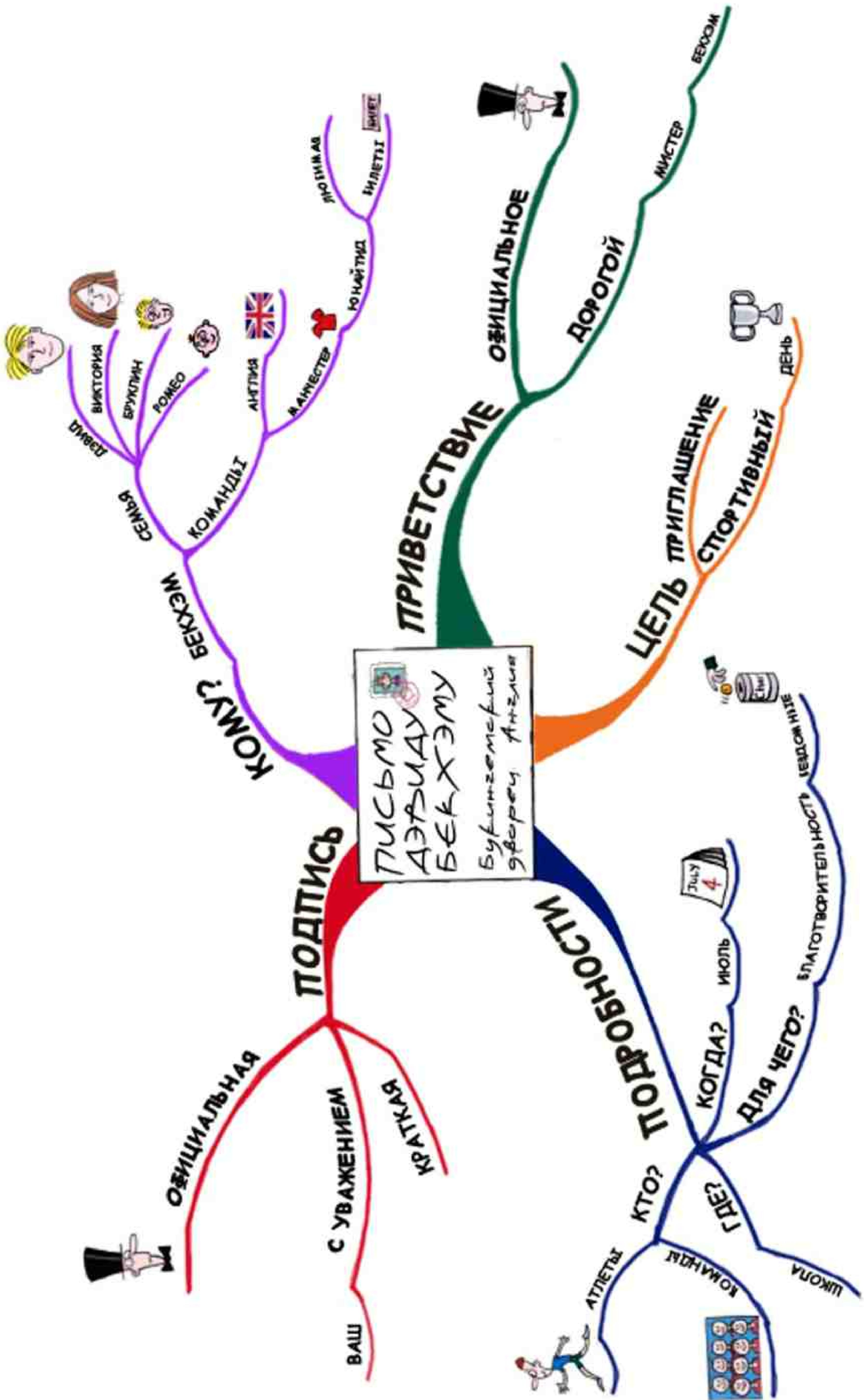
Я быил бы рад больше всего на свете,  
если бы Вы и Ваша семья смогли  
бы приехать к нам на День Спорта  
и помочь собрать деньги на благо-  
творительность. Праздник состоится  
4 июля в Воскресенье.

Если бы я смог убедить Вас, то я  
стал бы популярным и, ко всему,  
исполнилась бы моя мечта.

Было бы фантастично, если бы  
Вы приехали!

Искренне Вам





# Карта Мышления для каникул

Не все из нас имеют счастье много зарабатывать, чтобы поехать на каникулы куда-нибудь в экзотические страны, но, зато, мы все можем мечтать!

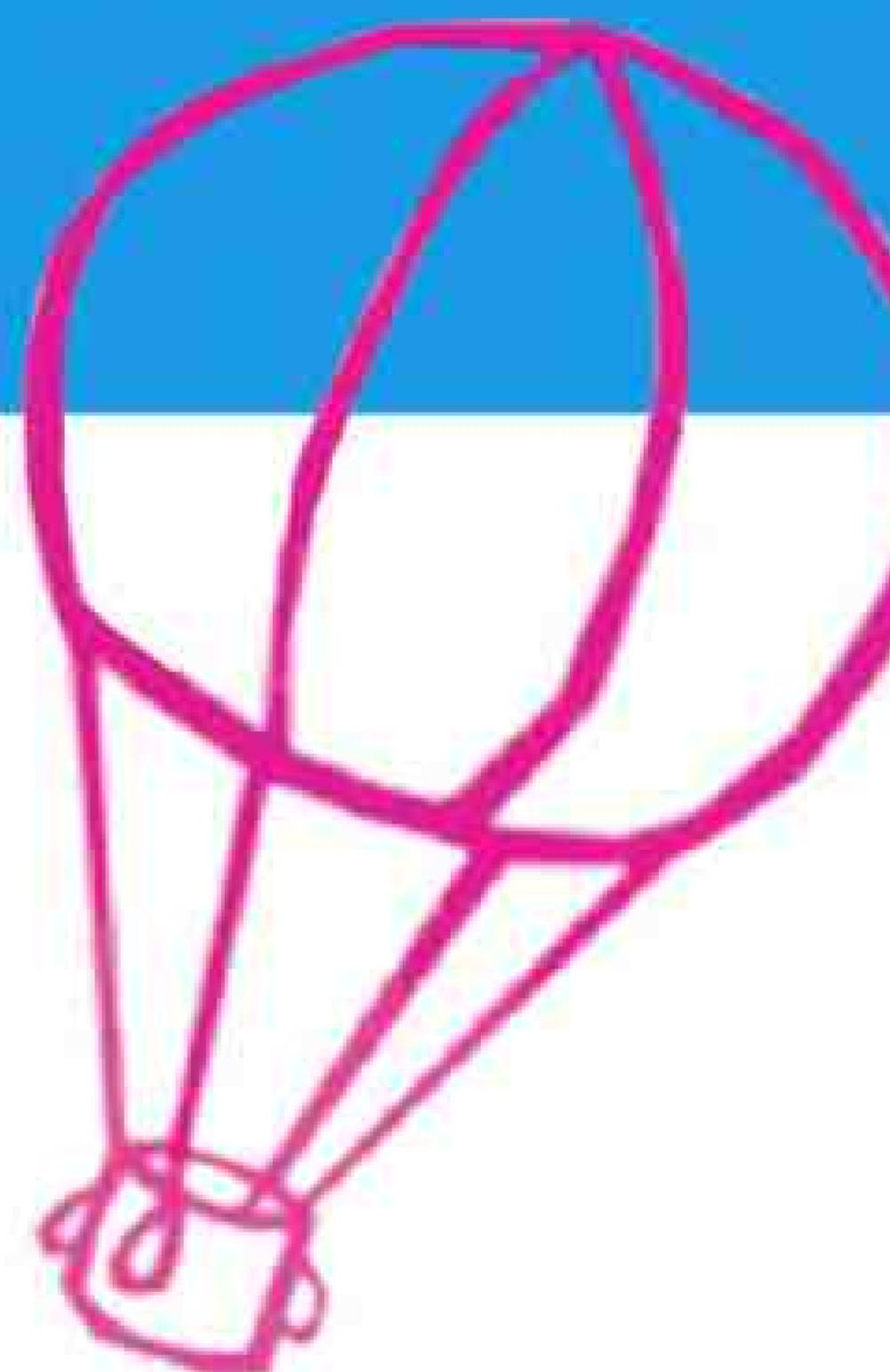
Представьте, что у Вас столько денег, сколько хотите, и Вы можете поехать в любую точку мира. Как бы Вы хотели провести свои каникулы? Пользуясь Картой Мышления на стр. 102, как примером, спланируйте для себя **каникулы своей мечты**.

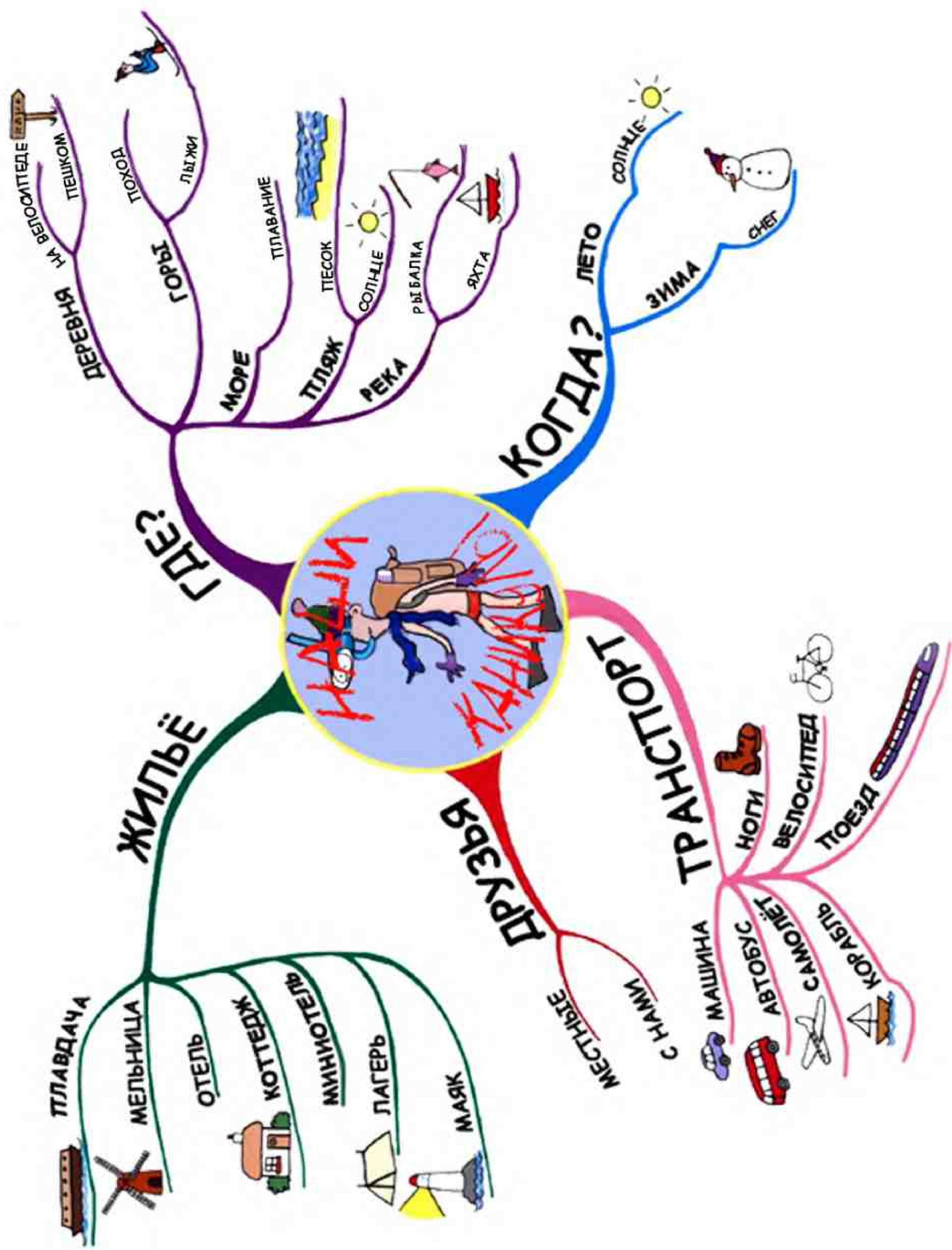


- ★ Начните с того, что нарисуйте картинку каникул в центре листа и подпишите «Мои каникулы мечты».
- ★ Затем дайте возможность поработать Вашему воображению. Представьте себе все возможные варианты каникул, включая велосипедный спорт, туризм, пляжный отдых, парусный спорт, клубный отдых, путешествия и личные предпочтения. Подумайте, с кем бы Вы хотели отдыхать? Куда лучше всего поехать? Какое время года лучше всего?
- ★ Завершив свое волшебное воображаемое путешествие, нарисуйте основные ветви своей Карты Мышления и добавьте ключевые слова и картинки.
- ★ После того, как нарисуете основные ветви, добавьте к ним более тонкие ветви для детализации.
- ★ Продолжайте работу своего воображения, добавляя всё больше и больше деталей, пока не закончите свою Карту Мышления для идеальных каникул. (Не забудьте взять с собой на отдых блокнот и цветные карандаши).

#### Для родителей

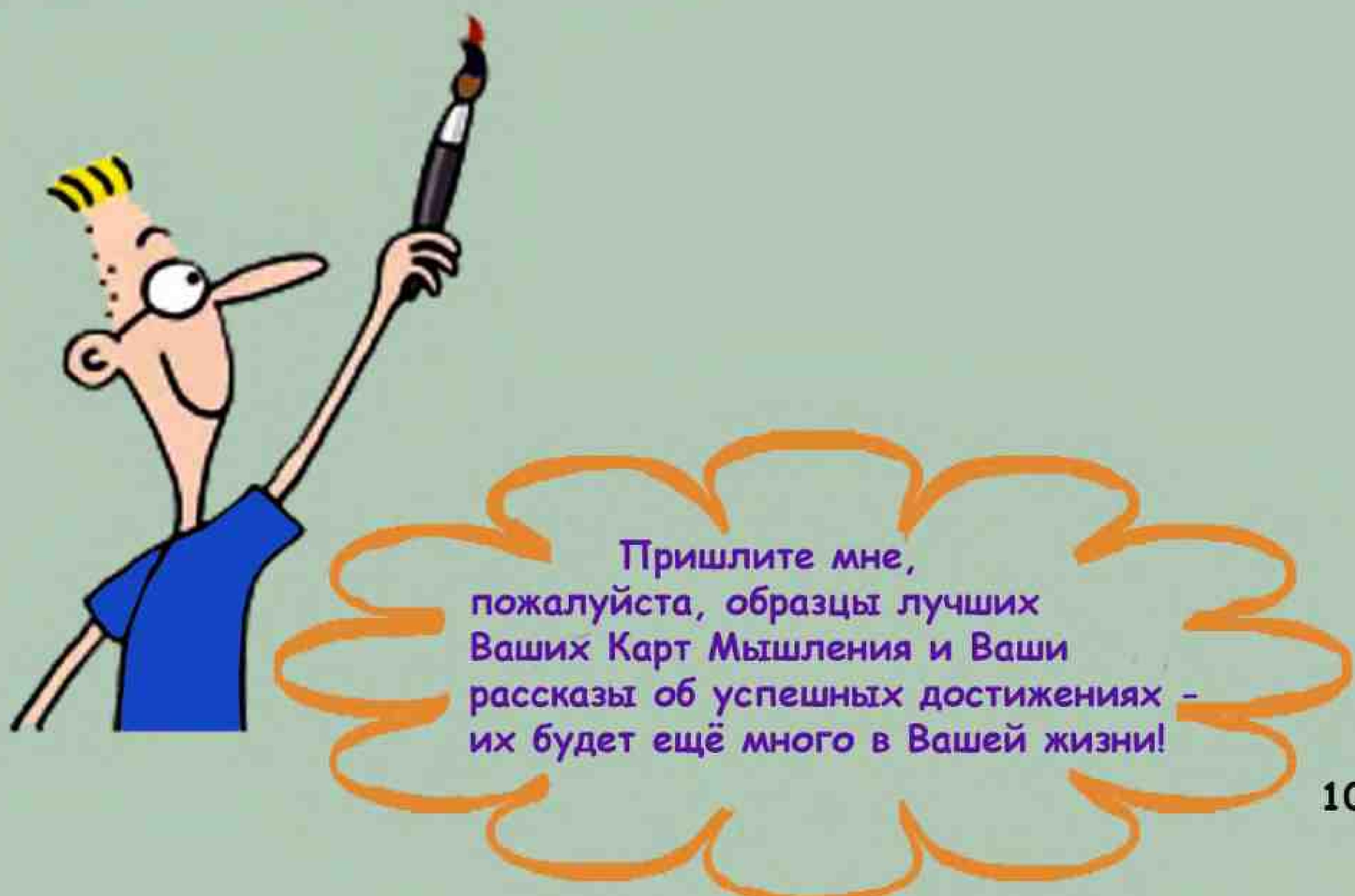
Карты Мышления помогут Вам представить события и факты в понятной, сжатой, последовательной, убедительной и неопровергимой форме!





# Карты Мышления

## Верить



Поздравляю! Теперь Вы знаете **секретную формулу**, которая позволит Вам опередить всех - это **Карты Мышления!** Примени эту формулу к своим школьным занятиям и, получая **отличные оценки** и затрачивая на учёбу **в два раза меньше времени**, заставь всех удивляться, в чём же секрет.

Карты Мышления, которыми Вы научились пользоваться, представляют из себя такой же мощный **инструмент**, как и волшебная палочка.

Карты Мышления будут Вашими друзьями на протяжении всей жизни. Будут помогать улучшить память, решить любые проблемы, избавиться от стрессов, сконцентрировать внимание, блестяще сдавать экзамены. Ваши успехи будут изумлять учителей и поражать Ваших друзей. Теперь Вы знаете какие могут быть выдающиеся способности у **Карт Мышления** (и у Вас!).

Вы присоединились к растущей армии миллионов людей по всему свету, пользующихся Картами Мышления, чтобы стать успешней.

Теперь Вы обладаете секретной формулой, которая выведет Вас вперёд в любой ситуации. Засучив рукава, с Картами мышления Вы сможете максимально использовать свои **мыслительные способности** и **приобрести в обществе положение**, которое Вы заслуживаете.

## БЮЗЕН ЦЕНТРЫ

Для ознакомления со всеми продуктами  
обращайтесь  
e-mail: [buzan@buzancentres.com](mailto:buzan@buzancentres.com)  
[www.BusanCentres.com](http://www.BusanCentres.com)



Великобритания:  
Buzan Centre Ltd Headquarters  
54 Parkstone Road  
Poole  
Dorset BH15 2PG

Tel: +44 (0) 1202 674676  
Fax: +44 (0) 1202 674776

США:  
Buzan Centre USA Inc. (Americas)  
P.O. Box 4  
Palm Beach  
Florida 33480

Free Toll in USA +1 866 896 1024  
USA +1 734 207 5287

**Используй свой разум найлучшим образом !**

*Используй свой разум наилучшим образом!*

Теперь Вы можете  
составлять Карты Мышления на  
своём компьютере с помощью  
замечательной программы iMindMap<sup>TM</sup>.  
Попробуй 30-дневную триал-версию  
программы на сайте

**[www.BuzanMindMap.com](http://www.BuzanMindMap.com)**

и следуй онлайн инструкциям.



# **Популярный автор многомиллионных изданий**

## **Карты Мышления для детей Тонни Бьюзена входит в десятку лучших книг по мнению газеты «Independent»**

«Тонни Бьюзен заслуживает медаль за разработку здравомыслящей и работоспособной идеи Карт Мышления, которые делают возможным, и даже приятным, решение трудных интеллектуальных задач за счёт вовлечения в работу правого полушария мозга, где царствуют цвет и творчество... Эта система может быть спасительна для детей, страдающих неспособностью к чтению (дислексией)» газета TIME OUT

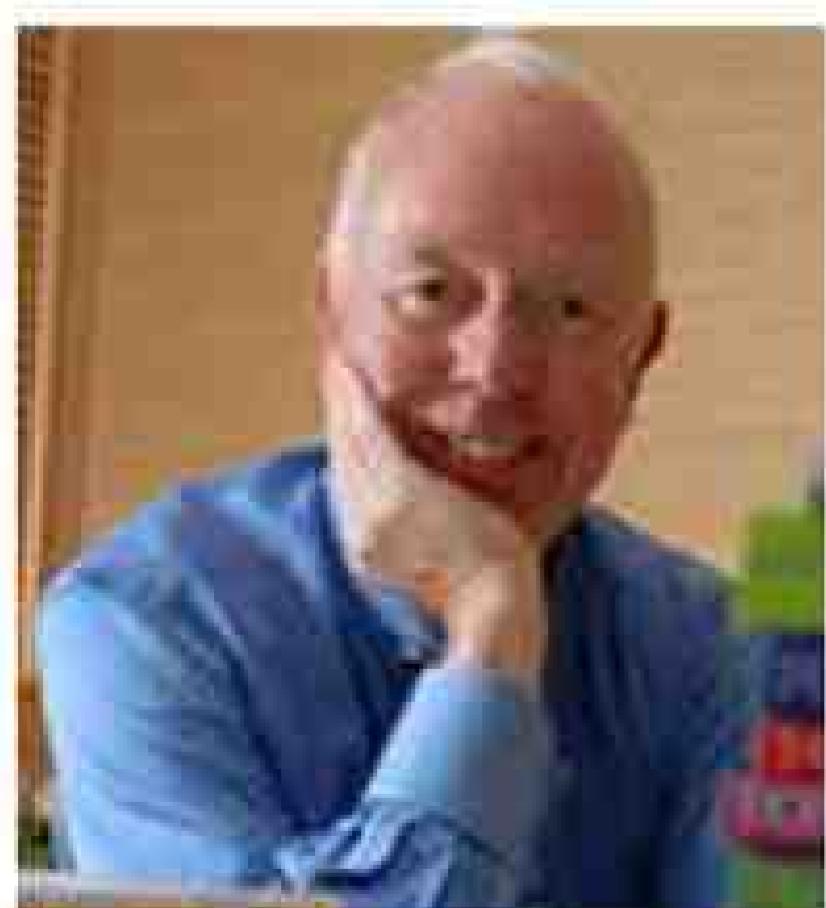
**Составление Карт Мышления переносит детей на шаг - а, может быть, и на мили - вперёд!**

Тонни Бьюзен, гений Карт Мышления, показывает как его выдающаяся система планирования и конспектирования может помочь обучению в школе и сократить время на обучение в два раза.

**Карты Мышления помогут детям:**

- разблокировать воображение и процесс генерации идей
- легко запоминать факты и образы
- делать лучше и понятней конспектирование
- экономить время
- проще и лучше сдавать экзамены

Наполненная шутками, карикатурами и головоломками эта забавная и практическая книга учит детей, как с помощью Карт Мышления достичь успехов в изучении школьных предметов; как найти вдохновляющие идеи вне школы, планируя вечеринку или делая дизайн своей спальни. Книгу можно рекомендовать детям в возрасте 7-14 лет.



**Тонни Бьюзен** всемирно известный автор Карт Мышления и автор серии книг *Карты Мышления для детей: Готовимся к экзаменам, Гениальный ребёнок, Думайте эффективно*. Тонни Бьюзен регулярно выступает в медиа и консультирует руководящие кадры, специалистов в образовании, международных олимпийских спортсменов, лидеров мультинациональных компаний. Его труды переведены на 30 языков в 100 странах.