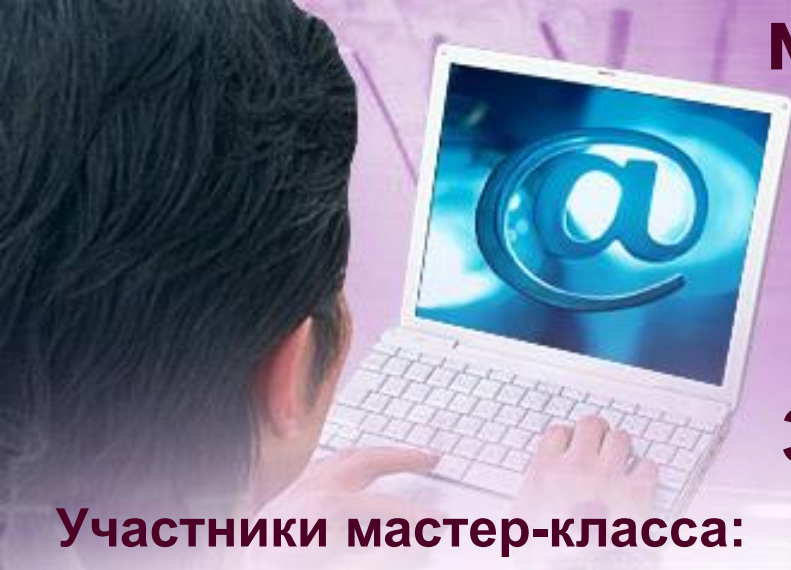


**Мастер –класс учителя информатики МБОУ СОШ №5
Мироновой Веры Евгеньевны**

**«Роль и место интернета
в жизни человека»**

**Жизнь в интернете
или с интернетом?**

**г. Лысково,
24.04.2013 г.**



Мастер –класс: «Роль и место интернета в жизни человека»

Задачи :

Участники мастер-класса:

Получат представление о структуре интернета и принципе его работы.	Сформулируют определение локальной и глобальной информационных сетей.
Познакомятся с приёмом, облегчающим поиск информации в сети.	Научатся вычленять необходимую информацию с помощью кругов Эйлера и применять данный метод в других науках и повседневной жизни.
Проживут эмоционально – чувственную ситуацию личностного осмысления незаменимости “живого” общения.	Оценят положительные и отрицательные эффекты внедрения интернета в жизнь человека.

Роль и место интернета в жизни человека

Для чего нам нужен интернет?



Поиск информации



Общение

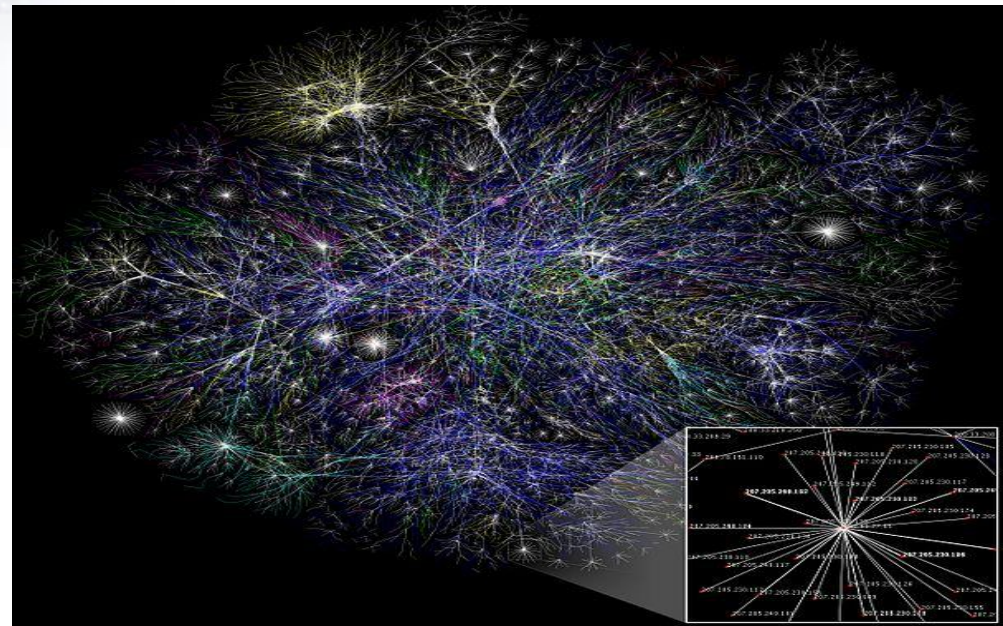


Развлечение



Роль и место интернета в жизни человека

Интернет – это всемирная система объединённых компьютерных сетей.





**Калина –
ягода**



**Калина –
автомобиль**



**Калина –
фильм**

**Калина –
4 млн.
ответов**



btkim.org.at.ua



**Калина –
«косметика»**

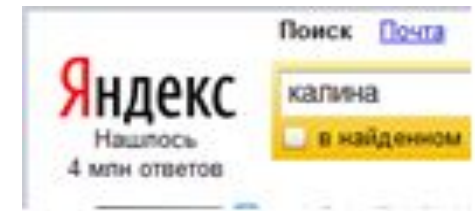


**Калина –
песня**

Роль и место интернета в жизни человека

Поиск информации

Калина —
4 млн. ответов

A screenshot of a web browser window displaying search results for 'калина' on the Yandex website. The browser's address bar shows 'yandex.ru/yandsearch'. The search results include a car listing for 'LADA (BA3) Kalina' with 421 advertisements, a Wikipedia entry for 'Калина', and several other links related to the car brand. The Windows taskbar is visible at the bottom of the screen.

Орега | Я | калина — Яндекс: на..... x


Веб | yandex.ru/yandsearch | Искать в Яндексе

Поиск | Почта | Карты | Маркет | Новости | Словари | Блоги | Видео | Картинки | ещё


Яндекс
Нашлось 4 млн ответов

калина | Найти

в найденном в Нижнем Новгороде | расширенный поиск

 [LADA \(BA3\) Kalina — 421 объявление в Нижнем Новгороде, отзывы владельцев](#)
Новые от 307 до 440 тыс. руб.
2011—2012 — от 265 до 300 тыс. руб.
2009—2010 — от 225 до 250 тыс. руб.
до 2008 — от 187 до 210 тыс. руб.
auto.yandex.ru > LADA (BA3) Kalina | Нижний Новгород

[Разместить объявление по запросу «калина» — 1 377 906 показов в месяц](#)

Видео «калина»

Калина красная
[Все видеоролики](#)

- 1 **W** [Калина — Википедия](#)
Калина (лат. Viburnum) — род цветковых растений семейства Адоксовые (Adoxaceae), включающий около полутора сотен видов кустарников (иногда — невысоких деревьев). Широко распространены в умеренном поясе северного полушария и в Андах...
ru.wikipedia.org > Калина
- 2 **К** [Официальный Лада Калина Клуб | LADA Kalina 2 Club: Лада Калина...](#)
Вся информация об обновленной Лада Калина (Lada Kalina 2) представлена в этом разделе. Новая Лада Калина 2 будет представлена совсем скоро на Московском автосалоне.
lkforum.ru
- 3 ["LADA Kalina" - информационный сайт](#)
Промо-сайт производителя: подробная информация о марке Лада Калина.
lada-kalina.ru
- 4 **U** ["Калина" - производитель косметической продукции](#)
[Уход за лицом](#) | [Карьера](#)
Общие сведения о концерне. Каталог продукции с описаниями (линии косметических средств для ухода за кожей, декоративная косметика, парфюмерия). Адреса магазинов. Прайс-лист и контакты для оптовиков.
[Екатеринбург, ул. Комсомольская, 80](#) +7 (343) 262-06-81
kalina.org | Киев

RU | 9:29 | 28.04.2013



**Калина –
ягода**



**Калина –
автомобиль**



brhimcorp.et.ua



**Калина –
«косметика»**



**Калина –
фильм**

**Калина ягода –
5 млн. ответов**



**вся информация
со словом ягода**



**Калина –
песня**



**Ягода Г.Г. –
нарком НКВД**

Роль и место интернета в жизни человека

Поиск информации

Калина ягода –
5 млн. ответов



Opera | калина | ягода — Янде... x

Веб yandex.ru/yandsearch

Искать в Яндекс

Поиск Почта Карты Маркет Новости Словари Блоги Видео Картинки ещё

Яндекс
Нашлось 5 млн ответов

калина ягода

в найденном в Нижнем Новгороде [расширенный поиск](#)

[Мои находки](#) [Настройка](#) [Войти](#) [Помощь](#)
Регион: Нижний Новгород

- ...осеннему лесу принесет еще больше пользы, если собрать ягоды калины.**
Ягоды калины известны как действующее средство при лечении многих заболеваний. Для лечения гипертонической болезни, атеросклероза, гастрита, колита...
[shkolazhizni.ru > Статьи > Какими лечебными свойствами](#)
- Калина, полезные свойства, применение, противопоказания. Свойства ягод...**
Свойства ягод калины. Калина обыкновенная (*Viburnum opulus*) – кустарник семейства жимолостные, или адоксовые, с серовато-бурой корой и высотой 1,5 – 4 метра.
[indasad.ru > Калина](#)
- КАЛИНА.**
По составу витаминов калина - ягода уникальная. В ее плодах содержатся: витамин С, пектины, органические кислоты, в том числе валериановая и изовалериановая...
[guru.waylove.ru > 8/43.html](#)
- Лесные ягоды защитят мозг от старения**
Изначально профессора университета Тафтса (Мэриленд) начинали свое исследование с целью определения защитных функций некоторых ягод (земляники, клубники и черники).
Телепорт 03:47 MoneyJournal.ru 00:15 Аргументы.ру 27.04.13 [Все сообщения 23](#)
[news.yandex.ru](#) 5 часов назад
- Калина спасет от многих болезней - полезные свойства**
Особенно часто использовали калину как кровоостанавливающее и ранозаживляющее средство — к ранам прикладывали толченую кору или толченые ягоды калины.
[natural-medicine.ru > 1061-kalina-spaset-ot-mnogikh...](#)

Яндекс.Картинки: найдено 971 тыс. картинок



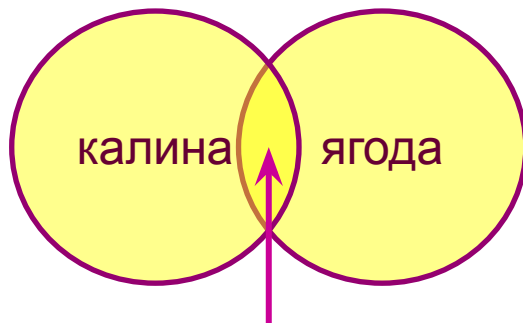
ВЫВОДЫ:

1. Интернет не отвечает на вопросы.
2. Интернет ищет информацию «по словам», т.е. выдаёт тексты, где встречаются слова, набранные в поисковой строке браузера.
3. Интернет не умеет думать. Он - не друг, не собеседник, он - средство для поиска информации.

Приём, облегчающий поиск информации в интернете

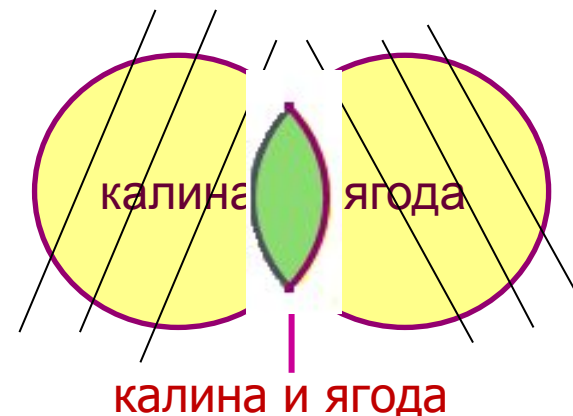
Символ логической операции	Что означает	Сочетание клавиш (клавиатура английская)
	ИЛИ	⇧ Shift + \ /
&	И	⇧ Shift + & ? 7

калина | ягода



калина + (калина и ягода) + ягода

калина & ягода

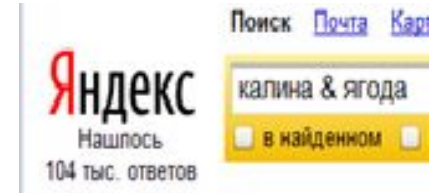


калина и ягода

Роль и место интернета в жизни человека

Поиск информации

Калина & ягода –
104 тыс. ответов



The screenshot shows a web browser window with the Yandex search engine interface. The search query is "калина & ягода" (blackberry & raspberry), and the results show 104 thousand answers. The browser's address bar shows "yandex.ru/yandsearch". The search results are listed as follows:

- 1** [Ягода калина. Полезные свойства красной калины - Женский сайт...](#)
Калина красная. Полезные свойства ягоды калины нашли большое применение в народной медицине. Из калины можно приготовить сок, варенье, компоты, настойки...
zhenskij-sajt-katerina.ru > Ягода калина
- 2** [...осеннему лесу принесет еще больше пользы, если собрать ягоды калины.](#)
Ягоды калины известны как действующее средство при лечении многих заболеваний. Для лечения гипертонической болезни, атеросклероза, гастрита, колита...
shkolazhizni.ru > Статьи > Какими лечебными свойствами
- 3** [Калина / Ягоды / Главная / Алисия](#)
Ягоды калины обладают тонизирующим и общеукрепляющим эффектом. Напитки из ягод калины оказывают бодрящее и освежающее действие.
alisa25062.narod2.ru > yagodi/kalina/
- 4** [Калина, полезные свойства, применение, противопоказания. Свойства ягод...](#)
Свойства ягод калины. Калина обыкновенная (*Viburnum opulus*) – кустарник семейства жимолостные, или адоксовые, с серовато-бурой корой и высотой 1,5 – 4 метра.
indasad.ru > Калина

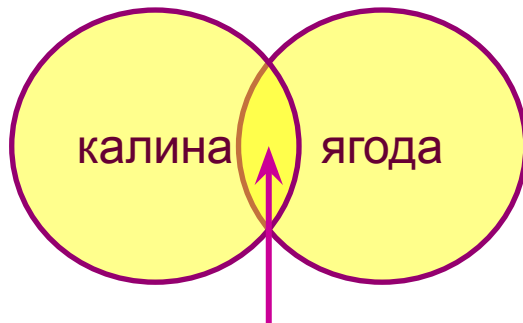
Below the text results, there is a section for "Яндекс.Картинки: найдено 8 тыс. картинок" (Yandex Images: 8 thousand pictures found), which includes a grid of images showing clusters of red raspberries and blackberries.

On the right side of the search results, there are additional options: "Разместить объявление по запросу «калина & ягода»" (Place an advertisement for the query "blackberry & raspberry") and a video thumbnail titled "Видео «калина & ягода»" (Video "blackberry & raspberry") with a duration of 00:60.

Приём, облегчающий поиск информации в интернете

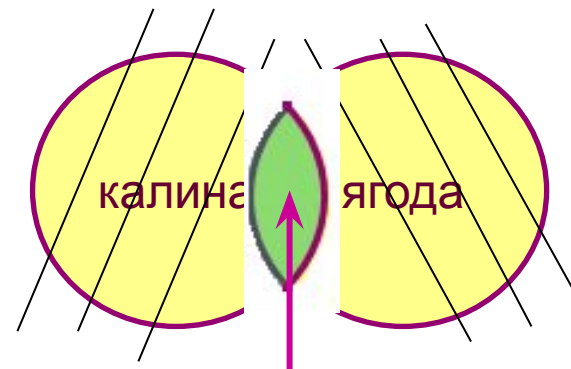
Символ логической операции	Что означает	Сочетание клавиш (клавиатура английская)
	ИЛИ	⇧ Shift + \ /
&	И	⇧ Shift + & ? 7

калина | ягода



калина + (калина и ягода) + ягода

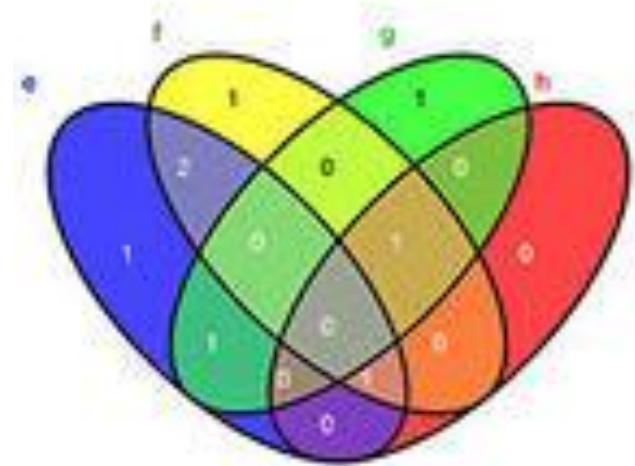
калина & ягода



калина и ягода

КРУГИ ЭЙЛЕРА

- геометрическая схема, с помощью которой можно изобразить отношения между подмножествами, для наглядного представления. Изобретены Леонардом Эйлером. Используется в математике, логике, менеджменте и других прикладных направлениях.





ЗАДАЧА

В таблице приведены запросы и количество найденных по ним страниц некоторого сегмента сети Интернет.

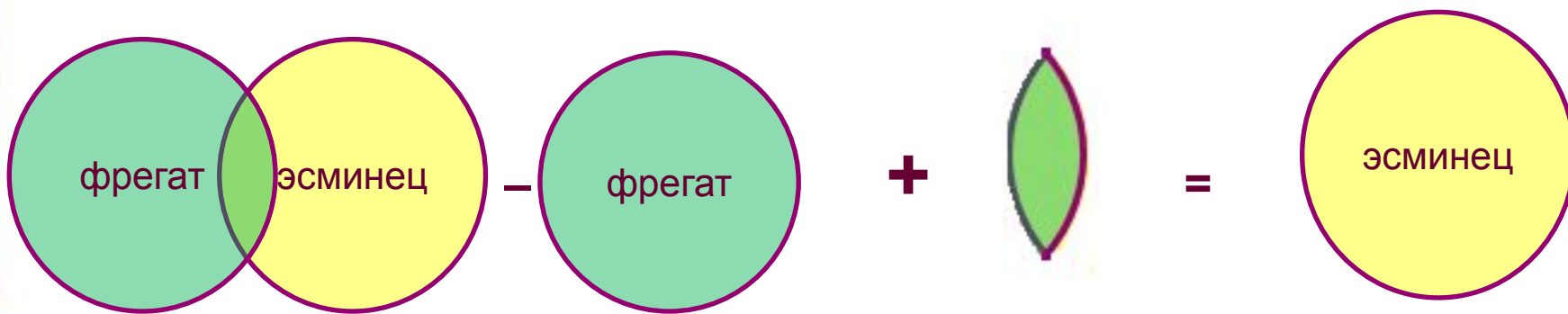
Какое количество страниц (в тысячах) будет найдено по запросу Эсминец?

Запрос	Найдено страниц (в тысячах)
<i>Фрегат Эсминец</i>	<i>3400</i>
<i>Фрегат & Эсминец</i>	<i>900</i>
<i>Фрегат</i>	<i>2100</i>
<i>Эсминец</i>	<i>?</i>

РЕШЕНИЕ

Запрос	Найдено страниц (в тысячах)
Фрегат Эсминец	3400
Фрегат & Эсминец	900
Фрегат	2100
Эсминец	?

$$(Фрегат | Эсминец) - Фрегат + (Фрегат \& Эсминец) = Эсминец$$



$$3400 - 2100 + 900 = 2200$$

ПОЗДРАВЛЯЕМ!

Вы решили задание В12 ЕГЭ по информатике!!!

В12

В языке запросов поискового сервера для обозначения логической операции «ИЛИ» используется символ «|», а для логической операции «И» – символ «&».

В таблице приведены запросы и количество найденных по ним страниц некоторого сегмента сети Интернет.

Запрос	Найдено страниц (в тысячах)
<i>Фрегат Эсминец</i>	3400
<i>Фрегат & Эсминец</i>	900
<i>Фрегат</i>	2100

Какое количество страниц (в тысячах) будет найдено по запросу *Эсминец*?

Считается, что все запросы выполнялись практически одновременно, так что набор страниц, содержащих все искомые слова, не изменялся за время выполнения запросов.

Ответ: _____.

Роль и место интернета в жизни человека

Общение



Никакие 3d-технологии не заменят «живого» человеческого общения, не передадут ароматов детства, запаха свежескошенного сена, не воссоздадут ощущений от дрожащей слезы ребёнка, тепла родного человека.

Эмоции и ощущения человека не передаются механистически!

