

## Вариант № 7108805

## 1. Задание 17 № 14703

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<br>(в тыс.) |
|------------------------------|-----------------------------|
| <i>Жираф</i>                 | 75                          |
| <i>Слон</i>                  | 109                         |
| <i>Моська</i>                | 14                          |
| <i>Слон &amp; Жираф</i>      | 33                          |
| <i>Жираф &amp; Моська</i>    | 0                           |
| <i>Жираф   Слон   Моська</i> | 153                         |

Какое количество страниц (в тыс.) будет найдено по запросу *Слон & Моська*?

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

## 2. Задание 17 № 6996

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<br>страниц<br>(в тысячах) |
|------------------------------|-----------------------------------|
| Нью-Йорк & Бостон            | 256                               |
| Нью-Йорк & Бостон & Чикаго   | 198                               |
| Нью-Йорк & (Бостон   Чикаго) | 427                               |

Какое количество страниц (в тыс.) будет найдено по запросу:

*Нью-Йорк & Чикаго?*

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

**3. Задание 17 № 7928**

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, тыс. |
|---------------------------------------------------|-----------------------|
| Новосибирск & (Красноярск & Хабаровск   Норильск) | 570                   |
| Новосибирск & Норильск                            | 214                   |
| Новосибирск & Красноярск & Хабаровск & Норильск   | 68                    |

Какое количество страниц (в тыс.) будет найдено по запросу

Новосибирск & Красноярск & Хабаровск?

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

**4. Задание 17 № 15829**

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

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

| Запрос                   | Найдено страниц<br>(в тысячах) |
|--------------------------|--------------------------------|
| Зайцы   Белки   Углеводы | 485                            |
| Зайцы                    | 191                            |
| Углеводы                 | 80                             |
| Белки & Зайцы            | 64                             |
| Белки & Углеводы         | 38                             |
| Зайцы   Углеводы         | 271                            |

Какое количество страниц (в тысячах) будет найдено по запросу Белки | Зайцы?

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

## 5. Задание 17 № 16820

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

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

| Запрос                 | Найдено страниц<br>(в тысячах) |
|------------------------|--------------------------------|
| лук   арбалет          | 496                            |
| лук   чеснок           | 468                            |
| арбалет & чеснок       | 0                              |
| лук   арбалет   чеснок | 560                            |

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

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

## 6. Задание 17 № 7701

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, тыс. |
|--------------------------------------------------------|-----------------------|
| <i>Германия &amp; (Литва &amp; Латвия   Эстония)</i>   | 350                   |
| <i>Германия &amp; Эстония</i>                          | 204                   |
| <i>Германия &amp; Литва &amp; Латвия &amp; Эстония</i> | 96                    |

Какое количество страниц (в тыс.) будет найдено по запросу

*Германия & Литва & Латвия?*

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

## 7. Задание 17 № 5063

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<br>(в тысячах) |
|------------------|--------------------------------|
| Спартак          | 45000                          |
| Красс            | 2000                           |
| Динамо           | 49000                          |
| Спартак & Красс  | 1700                           |
| Спартак & Динамо | 36000                          |

По запросу *Динамо & Красс* ни одной страницы найдено не было.

Какое количество страниц (в тысячах) будет найдено по запросу **Спартак | Динамо | Красс** ?

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

## 8. Задание 17 № 5368

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<br>(в тысячах) |
|--------------------------|--------------------------------|
| Толстой & Гоголь & Чехов | 110                            |
| Гоголь & Чехов           | 275                            |
| Толстой & Чехов          | 215                            |

Компьютер печатает количество страниц (в тысячах), которое будет найдено по следующему запросу: *(Толстой/Гоголь) & Чехов* Укажите целое число, которое напечатает компьютер. Считается, что все запросы выполнялись практически одновременно, так что набор страниц, содержащих все искомые слова, не изменялся за время выполнения запросов.

**9. Задание 17 № 9309**

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

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

| Запрос                                                   | Найдено страниц (в тысячах) |
|----------------------------------------------------------|-----------------------------|
| <i>Англия &amp; (Уэльс &amp; Шотландия   Ирландия)</i>   | 450                         |
| <i>Англия &amp; Уэльс &amp; Шотландия</i>                | 213                         |
| <i>Англия &amp; Уэльс &amp; Шотландия &amp; Ирландия</i> | 87                          |

Какое количество страниц (в тысячах) будет найдено по запросу  
*Англия & Ирландия?*

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

**10. Задание 17 № 5816**

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<br>(в тысячах) |
|-------------------------------------------|--------------------------------|
| <i>Динамо &amp; (Зенит  <br/>Спартак)</i> | 840                            |
| <i>Динамо &amp; Зенит</i>                 | 535                            |
| <i>Динамо &amp; Спартак</i>               | 445                            |

Компьютер печатает количество страниц (в тысячах), которое будет найдено по следующему запросу: *Динамо & Спартак & Зенит* Укажите целое число, которое напечатает компьютер. Считается, что все запросы выполнялись практически одновременно, так что набор страниц, содержащих все искомые слова, не изменялся за время выполнения запросов.