

Задача 1

В языке запросов поискового сервера для обозначения логической операции «ИЛИ» используется символ «|», а для обозначения логической операции «И» – символ «&». В таблице выше приведены запросы и количество.

Запрос	Найдено страниц (в тыс.)
ОГЭ	330
ОГЭ Информатика	890
ОГЭ & Информатика	120

Какое количество страниц (в тыс.) будет найдено по запросу **Информатика**? Считается, что все запросы выполнялись практически одновременно, так что набор страниц, содержащих все искомые слова, не изменялся за время выполнения запросов.

Задача 2

В языке запросов поискового сервера для обозначения логической операции «ИЛИ» используется символ «|», а для обозначения логической операции «И» – символ «&». В таблице выше приведены запросы и количество.

Запрос	Найдено страниц (в тыс.)
Химия	3300
Биология	2200
Химия Биология	4400

Какое количество страниц (в тыс.) будет найдено по запросу **Химия & Биология**? Считается, что все запросы выполнялись практически одновременно, так что набор страниц, содержащих все искомые слова, не изменялся за время выполнения запросов.

Задача 3

В языке запросов поискового сервера для обозначения логической операции «ИЛИ» используется символ «|», а для обозначения логической операции «И» – символ «&». В таблице выше приведены запросы и количество.

Запрос	Найдено страниц (в тыс.)
Праздники & Каникулы	6000
Каникулы	12000
Праздники Каникулы	31000

Какое количество страниц (в тыс.) будет найдено по запросу **Праздники**? Считается, что все запросы выполнялись

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

Задача 4

В языке запросов поискового сервера для обозначения логической операции «ИЛИ» используется символ «|», а для обозначения логической операции «И» – символ «&». В таблице выше приведены запросы и количество.

Запрос	Найдено страниц (в млн.)
мотоцикл & грузовик	3
мотоцикл	24
грузовик	23

Какое количество страниц (в млн.) будет найдено по запросу *мотоцикл | грузовик*? Считается, что все запросы выполнялись практически одновременно, так что набор страниц, содержащих все искомые слова, не изменялся за время выполнения запросов.

Задача 5

В языке запросов поискового сервера для обозначения логической операции «ИЛИ» используется символ «|», а для обозначения логической операции «И» – символ «&». В таблице выше приведены запросы и количество.

Запрос	Найдено страниц (в млн.)
iOS Android	92
Android	36
iOS & Android	3

Какое количество страниц (в млн.) будет найдено по запросу *iOS*? Считается, что все запросы выполнялись практически одновременно, так что набор страниц, содержащих все искомые слова, не изменялся за время выполнения запросов.

Задача 6

В языке запросов поискового сервера для обозначения логической операции «ИЛИ» используется символ «|», а для обозначения логической операции «И» – символ «&». В таблице выше приведены запросы и количество.

Запрос	Найдено страниц (в тыс.)
Windows 7 & Microsoft	400
Microsoft	1500

Windows 7	3500
-----------	------

Какое количество страниц (в тыс.) будет найдено по запросу **Windows 7 | Microsoft**? Считается, что все запросы выполнялись практически одновременно, так что набор страниц, содержащих все искомые слова, не изменялся за время выполнения запросов.

Задача 7

В языке запросов поискового сервера для обозначения логической операции «ИЛИ» используется символ «|», а для обозначения логической операции «И» – символ «&». В таблице выше приведены запросы и количество.

Запрос	Найдено страниц (в тыс.)
расписание школа	65
расписание	40
расписание & школа	17

Какое количество страниц (в тыс.) будет найдено по запросу **школа**? Считается, что все запросы выполнялись практически одновременно, так что набор страниц, содержащих все искомые слова, не изменялся за время выполнения запросов.

Задача 8

В языке запросов поискового сервера для обозначения логической операции «ИЛИ» используется символ «|», а для обозначения логической операции «И» – символ «&». В таблице выше приведены запросы и количество.

Запрос	Найдено страниц (в тыс.)
олимпиада	4300
конкурс	4150
олимпиада & конкурс	1750

Какое количество страниц (в тыс.) будет найдено по запросу **олимпиада | конкурс**? Считается, что все запросы выполнялись практически одновременно, так что набор страниц, содержащих все искомые слова, не изменялся за время выполнения запросов.

Задача 9

В языке запросов поискового сервера для обозначения логической операции «ИЛИ» используется символ «|», а для обозначения логической операции «И» – символ «&». В таблице выше приведены запросы и количество.

Запрос	Найдено страниц (в тыс.)
биатлон & лыжи	3
лыжи	16
биатлон лыжи	35

Какое количество страниц (в тыс.) будет найдено по запросу *биатлон*? Считается, что все запросы выполнялись практически одновременно, так что набор страниц, содержащих все искомые слова, не изменялся за время выполнения запросов.

Задача 10

В языке запросов поискового сервера для обозначения логической операции «ИЛИ» используется символ «|», а для обозначения логической операции «И» – символ «&». В таблице выше приведены запросы и количество.

Запрос	Найдено страниц (в тыс.)
Детектив	132
Комедия	342
Детектив Комедия	429

Какое количество страниц (в тыс.) будет найдено по запросу *Детектив & Комедия*? Считается, что все запросы выполнялись практически одновременно, так что набор страниц, содержащих все искомые слова, не изменялся за время выполнения запросов.

Задача 11*

В языке запросов поискового сервера для обозначения логической операции «ИЛИ» используется символ «|», а для обозначения логической операции «И» – символ «&». В таблице выше приведены запросы и количество.

Запрос	Найдено страниц (в тыс.)
Информатика & ОГЭ	110
ЕГЭ & ОГЭ	80
ЕГЭ & Информатика & ОГЭ	30

Какое количество страниц (в тыс.) будет найдено по запросу *ОГЭ & (ЕГЭ | Информатика)*? Считается, что все запросы выполнялись практически одновременно, так что набор страниц, содержащих все искомые слова, не изменялся за время выполнения запросов.

Задача 12*

В языке запросов поискового сервера для обозначения логической операции «ИЛИ» используется символ «|», а для обозначения логической операции «И» – символ «&». В таблице выше приведены запросы и количество.

Запрос	Найдено страниц (в тыс.)
Пианино & (Скрипка Виолончель)	43
Пианино & Скрипка	15
Пианино & Скрипка & Виолончель	4

Какое количество страниц (в тыс.) будет найдено по запросу **Пианино & Виолончель** ? Считается, что все запросы выполнялись практически одновременно, так что набор страниц, содержащих все искомые слова, не изменялся за время выполнения запросов.

Задача 13*

В языке запросов поискового сервера для обозначения логической операции «ИЛИ» используется символ «|», а для обозначения логической операции «И» – символ «&». В таблице выше приведены запросы и количество.

Запрос	Найдено страниц (в тыс.)
Дневник & Учебник & Тетрадь	49
Дневник & Учебник	113
Дневник & Тетрадь	186

Какое количество страниц (в тыс.) будет найдено по запросу **(Дневник & Учебник) | (Дневник & Тетрадь)** ? Считается, что все запросы выполнялись практически одновременно, так что набор страниц, содержащих все искомые слова, не изменялся за время выполнения запросов.

Задача 14*

В языке запросов поискового сервера для обозначения логической операции «ИЛИ» используется символ «|», а для обозначения логической операции «И» – символ «&». В таблице выше приведены запросы и количество.

Запрос	Найдено страниц (в тыс.)
Сражение & Бородино & Лермонтов	25
Сражение & Бородино	190
(Сражение & Бородино) (Сражение & Лермонтов)	330

Какое количество страниц (в тыс.) будет найдено по запросу **Сражение & Лермонтов** ? Считается, что все запросы выполнялись практически одновременно, так что набор страниц, содержащих все искомые слова, не изменялся за время выполнения запросов.

Задача 15*

В языке запросов поискового сервера для обозначения логической операции «ИЛИ» используется символ «|», а для обозначения логической операции «И» – символ «&». В таблице выше приведены запросы и количество.

Запрос	Найдено страниц (в тыс.)
страна & столица	33
страна & население	43
страна & (население столица)	60

Какое количество страниц (в тыс.) будет найдено по запросу *страна & население & столица*? Считается, что все запросы выполнялись практически одновременно, так что набор страниц, содержащих все искомые слова, не изменялся за время выполнения запросов.