

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)
Токио & Осака	280
Токио & Иокогама	377
Токио & (Иокогама   Осака)	470

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