

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>хоккей & футбол & волейбол</i>	80
<i>футбол & волейбол</i>	260
<i>хоккей & волейбол</i>	230

Компьютер печатает количество страниц (в тысячах), которое будет найдено по следующему запросу: *(хоккей | футбол) & волейбол* 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.