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)**
Диана & Паллада	475
Диана & Аврора	550
Диана & (Аврора|Паллада)	780

Компьютер печатает количество страниц (в тысячах), которое будет найдено по следующему запросу: *Диана & Паллада & Аврора* 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.