В конфигурации определены две таблицы:

1. Регистр сведений «Курсы валют» (периодический, независимый).
   1. Измерение: Валюта.
   2. Ресурс: Курс.
2. Документ «Продажа».
   1. Табличная часть: Товар, Количество, Цена, Сумма.

Бизнес-логика устроена следующим образом:

1. Валютные курсы хранятся только на банковские дни.
2. Продажи совершаются в любые дни.
3. Суммы в документе «Продажа» — в рублях.

Пример исходных данных:

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| |  |  |  | | --- | --- | --- | | Продажи | | | | Дата | Товар | Сумма | | 26.08 | грабли | 150 | | 27.08 | грабли | 220 | | 28.08 | грабли | 356 | | 29.08 | грабли | 18 | | 30.08 | грабли | 59 | | 31.08 | грабли | 187 | | 01.09 | грабли | 225 | | 02.09 | грабли | 365 | | 03.09 | грабли | 1025 | | |  |  |  | | --- | --- | --- | | Курсы валют | | | | Дата | Валюта | Курс | | 26.08 | доллар | 63.15 | | n/a | n/a | n/a | | n/a | n/a | n/a | | 29.08 | доллар | 64.77 | | 30.08 | доллар | 65.01 | | 31.08 | доллар | 64.32 | | 01.09 | доллар | 64.10 | | 02.09 | доллар | 63.95 | | n/a | n/a | n/a | |

Необходимо разработать запрос, при помощи которого можно будет отвечать на вопросы вида «Сколько составила выручка по товару N за период X в долларах по курсу на день продажи»?

Важно: это должен быть **один запрос** (один пакет запросов). Обработка результата запроса кодом не допускается.

Результат нужно представить в виде программного кода на встроенном языке 1С (с разумными упрощениями, можно в английской нотации).