1. Вивести дані про замовлення №20005: вивести ім’я клієнта (назвати поле як client\_name), повну адресу клієнта (у форматі “КРАЇНА штат Місто (zip-код) адреса” та назвати це поле як client\_adress), дату замовлення, назви товарів\* та ціни\*\* його товарів. Join використовувати заборонено.

SELECT

(SELECT CUST\_NAME FROM Customers c

WHERE c.cust\_id=o.cust\_id) as client\_name;

(SELECT CONCAT (UPPER C.CUST\_COUNTRY, “\_”, C.CUST\_CITY, “\_(”, C.CUST\_ZIP, “)\_”, C.CUST\_ADRESS) as client\_adress,

(SELECT ORDERS.ORDER\_DATE FROM ORDERS WHERE ORDERS.ORDER\_NUM=O.ORDER\_NUM) as order\_date,

(SELECT VENO\_NAME FROM Products WHERE P.PROD\_ID=O.PROD\_ID) as prod\_name,

O.ITEM\_PRICE FROM Orderitems

WHERE O.ORDER\_NUM=20005

1. Вивести дані про товари, які постачаються не з Америки: вивести ім’я постачальника (назвати поле як vendor\_name), повну адресу постачальника (у форматі “КРАЇНА штат Місто (zip-код) адреса” та назвати це поле як vendor\_adress), назву товару\*, опис товару\*, роздрібну ціну\*\*\* та номера замовлень, в яких ці товари фігурують. Join використовувати заборонено.

SELECT

trim(vend\_name) vendor\_name,

trim(vend\_country)

|| trim(vend\_state)

|| trim(vend\_city)

|| ' ('

|| trim(vend\_zip)

|| ') '

|| trim(vend\_address) vendor\_adress,

products.prod\_name,

products.prod\_desc,

products.prod\_price,

orderitems.order\_num

from products, orderitems, vendors

where vendors.vend\_id = products.vend\_id

and products.prod\_id = orderitems.prod\_id

and trim(vendors.vend\_country) <> 'USA'

1. Вивести дані про клієнта Village Toys:

* вивести ім’я клієнта (назвати поле як client\_name),
* повну адресу клієнта (у форматі “КРАЇНА штат Місто (zip-код) адреса” та назвати це поле як client\_adress),
* грошову суму, витрачену на всі замовлення (назвати поле як order\_money, грошову суму округлити та подати у вигляді числа з одним знаком після коми).
* грошову суму витрачену на всі замовлення у доларах, без центів (назвати поле як order\_price\_$)
* середню ціну всіх замовлених товарів (назвати поле як mean\_price)
* ціну найдорожчого товару у доларах, без центів (назвати поле як max\_price\_$).

Join та Group by використовувати заборонено.

SELECT

C.CUST\_NAME as client\_name,

CONCAT( UPPER C.CUST\_COUNTRY, “\_”, C.CUST\_CITY, “\_(”, C.CUST\_ZIP, “)\_”, C.CUST\_ADRESS) as client\_adress

ROUND SUM (SELECT O.ITEM\_PRICE\*O.QUANTITY FROM Orderitems

WHERE o.cust\_id=c.cust\_id), 1) as order\_money,

ROUND SUM (SELECT O.ITEM\_PRICE\*O.QUANTITY FROM Orderitems

WHERE o.cust\_id=c.cust\_id), 0) as order\_price\_$,

AVQ (SELECT O.ITEM\_PRICE FROM Orderitems

WHERE o.cust\_id=c.cust\_id), 1) as mean\_price,

MAX (o.cust\_id=c.cust\_id) as max\_price\_$,

ROUND (order\_money) FROM Orderitems