DEMO VERSION

Объяснения запросов это не просто перевод через переводчик Просто я пишу так как я это понимаю

1) SELECT MIN(price)
FROM titles t
WHERE t.pub_id IN
(SELECT pub_id
FROM publishers
WHERE country="USA");

| MIN(price) |
| 0

выбрать минимальное значение price из таблицы titles t где поле t.pub_id входит в (выбрать pub_id из таблицы publishers где поле country="USA");

2)SELECT title, type, price FROM titles WHERE price>ALL (SELECT price FROM titles WHERE type= "psychology")

title, type, price
из таблицы titles
где price>ALL
(выбрать price
из таблицы titles
где поле type= "psychology")

3)SELECT COUNT(DISTINCT city)
FROM publishers
WHERE pub_id IN
(SELECT pub_id
FROM titles
WHERE type= "psychology");

| COUNT(DISTINCT city) |

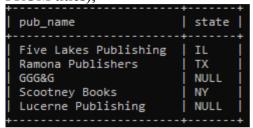
выбрать количество (уникальных полей city) из таблицы publishers где поле pub_id входит в (выбрать pub_id из таблицы titles где поле type= "psychology")

4)SELECT pub_name
FROM publishers p
WHERE 15>SOME
(SELECT price
FROM titles t
WHERE p.pub_id=t.pub_id
AND type= "trad_cook");

| pub_name |
| Binnet & Hardley |

выбрать pub_name из таблицы publishers p где 15>some (выбрать price из таблицы titles t где поле p.pub_id=t.pub_id и поле type= "trad_cook")

5)SELECT pub_name, state FROM publishers WHERE pub_id NOT IN (SELECT pub_id FROM titles);



выбрать pub_name, state из таблицы publishers где поле pub_id не входит в (выбрать pub_id из таблицы titles)

6)SELECT title FROM titles WHERE pub_id NOT IN (SELECT pub_id FROM publishers);

```
MariaDB [pubs]> SELECT title
-> FROM titles
-> WHERE pub_id NOT IN
-> (SELECT pub_id
-> FROM publishers);
Empty set (0.000 sec)
```

выбрать title
из таблицы titles
где поле pub_id не входит в
(выбрать pub_id
из таблицы publishers)

7)SELECT au_lname, au_fname
FROM authors a
WHERE a.au_id IN
(SELECT au_id
FROM titleauthor ta
WHERE ta.title_id IN
(SELECT title_id
FROM titles t
WHERE "CA"=SOME
(SELECT state

DEMO VERSION

FROM publishers p
WHERE p.pub_id=t.pub_id)))
ORDER BY au lname, au fname;



выбрать au_lname, au_fname
из таблицы authors a
где поле a.au_id входит в
(выбрать au_id
из таблицы titleauthor ta
где поле ta.title_id входит в
(выбрать title_id
из таблицы titles t
где "CA"=SOME
(выбрать state
из таблицы publishers р
где поле p.pub_id=t.pub_id)))
сортировать по au_lname, au_fname

8)SELECT au_lname, au_fname, price
FROM authors a, titles t,titleauthor ta, publishers p
WHERE ta.title_id=t.id AND a.au_id=ta.au_id
AND t.pub_id=p.pub_id AND country="USA"
AND price=
(SELECT MIN(price)
FROM titles tt, publishers pp
WHERE t.pub_id=pp.pub_id
GROUP BY country
HAVING country="USA");

au_lname	au_fname	price
O'Leary Smith	Michael Meander	0

выбрать au_lname, au_fname, price
из таблиц authors a, titles t,titleauthor ta, publishers p
где поле ta.title_id=t.id и поле a.au_id=ta.au_id
и поле t.pub_id=p.pub_id и поле country="USA"
и поле price=
(выбрать минимальное значение price
из таблиц titles tt, publishers pp
где поле t.pub_id=pp.pub_id
группировать по country
имеющие поле country="USA")

9)SELECT DISTINCT au_lname, au_fname FROM authors a, titles t,titleauthor ta WHERE a.au_id=ta.au_id AND ta.title_id IN (SELECT title_id FROM titles WHERE ytd_sales= (SELECT MAX(ytd_sales) FROM titles));

au_lname | au_fname White Johnson Straight Dean Marjorie Green Dul1 Ann Carson Cheryl Michael 0'Leary Meander Smith Gringlesby Burt

выбрать уникальные комбинации au_lname, au_fname из таблиц authors a, titles t,titleauthor ta где поле a.au_id=ta.au_id и поле ta.title_id входят в (выбрать title_id из таблицы titles где поле ytd_sales= (выбрать максимальное значение ytd_sales из таблицы titles))

10)SELECT title, price
FROM titles t JOIN publishers p ON t.pub_id=p.pub_id
WHERE p.country= "USA" AND t.price=
(SELECT MAX(price)
FROM titles tt JOIN publishers pp
ON tt.pub_id=pp.pub_id
WHERE country= "USA");