

Задание 1 прак 13

Places Local instance 3306 - Warning - not supported Dec 21 23:09:55 Screenshot Just now Screenshot captured You can paste the image from the clipboard.

File Edit View Query Database Server Tools Scripting Help

Schemas >

Filter objects

EMAS

Functions homework_db

Shop

Tables

- > Buyers
- > Departments
- > ProductGroups
- > Products
- > Purchases
- > Sellers
- > Students

Views

- > View_BuyersByDepa

Stored Procedures

- DYNTAB
- GetAllSellers
- Parse
- Proc_Calculator

Functions

sys

Query 4

```
1 DROP PROCEDURE IF EXISTS Proc_Cursor_Shops;
2
3 DELIMITER //
4
5 CREATE PROCEDURE Proc_Cursor_Shops()
6 BEGIN
7     -- Объявление переменных для данных из твоей таблицы Sellers
8     DECLARE v_surname VARCHAR(50);
9     DECLARE v_firstname VARCHAR(50);
10    -- Объявление переменной для итогового счетчика (например, общее кол-во символов в именах)
11    DECLARE v_total_letters INT DEFAULT 0;
12    -- Объявление флага завершения цикла
13    DECLARE done INT DEFAULT FALSE;
14
15    -- Объявление курсора для работы с твоими реальными таблицами
16    DECLARE curs CURSOR FOR
17        SELECT s.Surname, s.FirstName
18        FROM Sellers s
19        INNER JOIN Departments d ON s.Department_id = d.idDepartment;
20
21    -- Объявление обработчика завершения данных
22    DECLARE CONTINUE HANDLER FOR NOT FOUND SET done = TRUE;
23
24    -- Открытие курсора
25    OPEN curs;
26
```

Result Grid Filter Rows: Export: Wrap Cell Content: Result

#	Description	Result
1	Общее количество символов в именах:	142

Result 58 Read Only

Places Local instance 3306 - Warning - not supported Dec 21 23:10:04 Screenshot captured SQL Workbench You can paste the image from the clipboard.

File Edit View Query Database Server Tools Scripting Help

Schemas >

Filter objects

EMAS

Functions homework_db

Shop

Tables

- > Buyers
- > Departments
- > ProductGroups
- > Products
- > Purchases
- > Sellers
- > Students

Views

- > View_BuyersByDepa

Stored Procedures

- DYNTAB
- GetAllSellers
- Parse
- Proc_Calculator

Functions

sys

Query 4

```
27 -- Запуск цикла обработки строк
28 read_loop: LOOP
29     -- Извлечение фамилии и имени в переменные
30     FETCH curs INTO v_surname, v_firstname;
31
32     -- Проверка на окончание строк
33     IF done THEN
34         LEAVE read_loop;
35     END IF;
36
37     -- Логика: считаем суммарное количество букв в именах продавцов
38     SET v_total_letters = v_total_letters + LENGTH(v_firstname);
39
40 END LOOP read_loop;
41
42     -- Закрытие курсора
43     CLOSE curs;
44
45     -- Вывод результата для отчета
46     SELECT 'Общее количество символов в именах:' AS Description, v_total_letters AS Result;
47
48 END //
49
50 DELIMITER ;
51 CALL Proc_Cursor_Shops();
52
```

Result Grid Filter Rows: Export: Wrap Cell Content: Result

#	Description	Result
1	Общее количество символов в именах:	142

Result 58 Read Only