Маратулы Темирболат

**Замечания по выполнению домашнего задания.**

1. **Вверху этого документа напишите свою Фамилию и Имя.**
2. Тексты ваших SQL - запросов сохраняйте прямо здесь, в тексте задания, строго под текстом каждого задания.
3. В дополнение к текстам SQL - запросов вставляйте в документ скриншот результата их выполнения. Содержимое скриншотов должно быть хорошо читаемое.
4. Не надо документ архивировать и вкладывать скриншоты в архив. Скриншоты сразу вставляете в документ, как картинку.
5. **Скриншоты удобно делать программой https://app.prntscr.com/ru/privacy.html**
6. Переменные начинаются с маленькой буквы, слова разделяются верблюжьим стилем.
7. Константы пишутся заглавными буквами, слова разделяются символом «\_» нижняя черта.
8. **Не забывайте КРАСИВО оформлять SQL-запросы, за плохой, ЛЕНИВЫЙ стиль я тоже СНИЖАЮ ОЦЕНКУ!**

**Работы без фамилии в начале документа, принимать не буду!!!**

**Дано:** две таблицы БД:

1. таблица «students» содержит данные о студентах:

CREATE TABLE «students» (

id\_stud int NOT NULL,

id\_tgroups int NOT NULL,

fio\_stud varchar(200) NOT NULL

);

1. таблица «uploaded\_homeworks» содержит сведения со списком загруженных студентами домашних работ:

CREATE TABLE uploaded\_homeworks (

id\_domzadstud int NOT NULL,

filename varchar(10) NOT NULL,

id\_teach int NOT NULL,

id\_stud int NOT NULL,

time datetime NOT NULL,

id\_domzad int NOT NULL,

mark int DEFAULT NULL

) ;

Таблица «students» связана с таблицей «uploaded\_homeworks» отношением «один к многим» по полю «id\_stud».

**Необходимо:**

**Задание с подвохом**, пожалуйста, читайте задание внимательно и хорошо подумайте.

Выбрать список содержащий дату и время загрузки домашней работы, ФИО студента и оценку(mark), **одновременно отвечающий двум следующим условиям**:

1. Список содержит только работы загруженные с 25.11.2016 по 28.11.2016;
2. Список содержит только работы студентов с ФИО начинающимися на букву «А» или работы имеющие оценку (mark) не менее 10 баллов.

Отсортировать полученный результат сначала по ФИО, а затем по оценке (mark).

**Результат предоставить в виде одного SQL-запроса к БД.**

SELECT s.fio\_stud AS student\_fio, u\_h.*mark* AS homework\_mark, u\_h.*time* AS uploaded\_time   
FROM students s   
JOIN uploaded\_homeworks u\_h   
 ON s.id\_stud = u\_h.*id\_stud*WHERE (u\_h.*time* BETWEEN '25.11.2016' AND '28.11.2016') AND   
 (s.fio\_stud LIKE 'А%' OR u\_h.*mark* >= 10)   
ORDER BY s.fio\_stud,u\_h.*mark*;