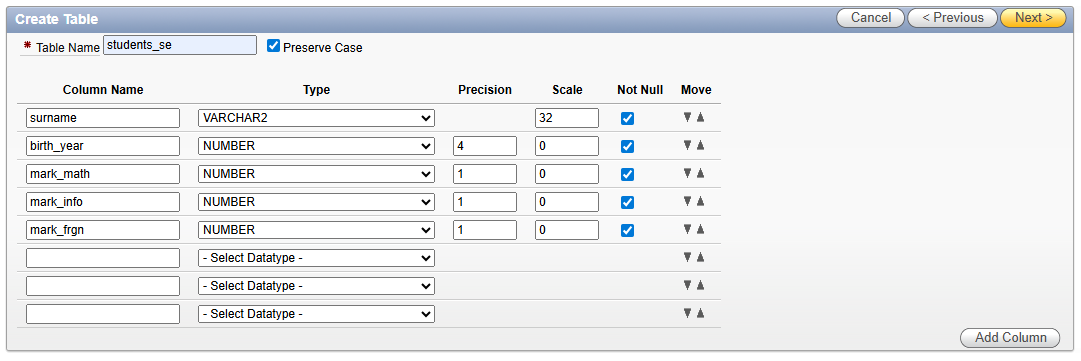
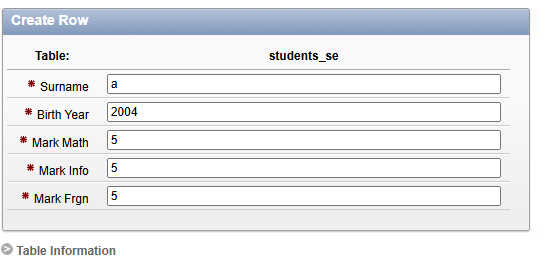
Управление БД Oracle

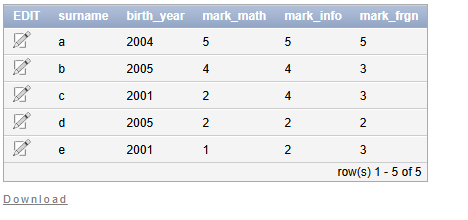
Задания выполнить средствами СУБД Oracle.

1. Создайте таблицу базы данных с полями, содержание которых - фамилия, год рождения, оценки по математике, информатике, иностранному языку.

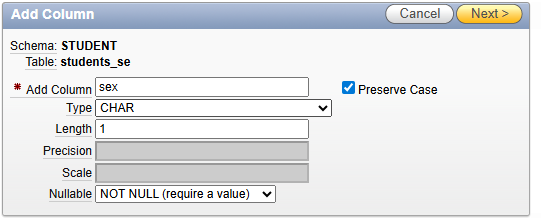


2. Внесите в таблицу 5 записей.

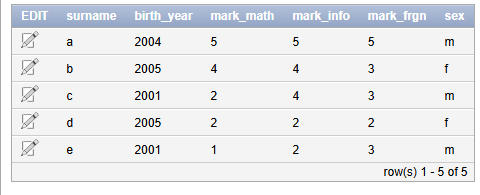




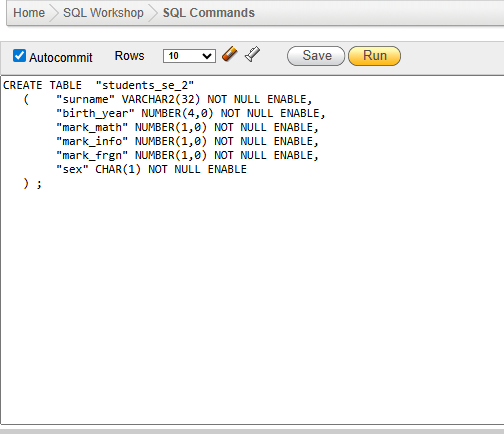
3. Внесите изменения в структуру таблицы - создайте поле, которое будет содержать пол студента.

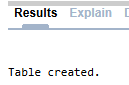


4. Дополните данными таблицу, указав пол каждого студента.

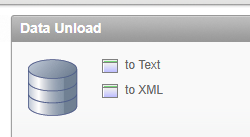


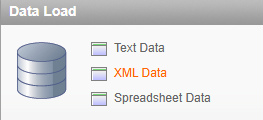
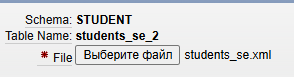
5. Создайте таблицу с теми же полями – она будет содержать сведения о студентах параллельной группы. Решите это задание способом, отличным от того, каким было выполнено задание 1.



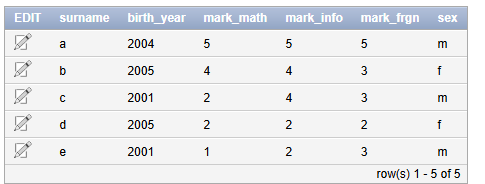


6. Внесите во вторую таблицу 5 записей.

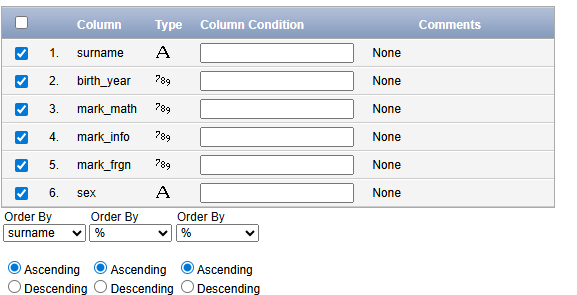
 

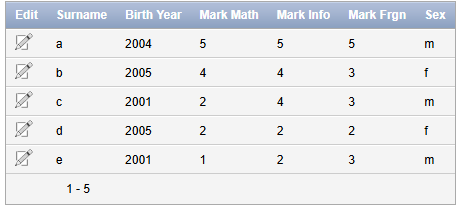
 





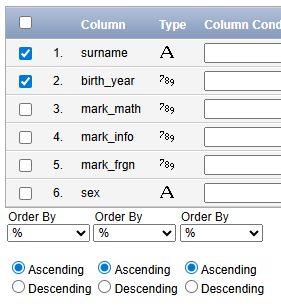
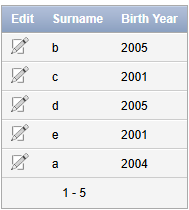
7. Осуществите сортировку записей первой таблицы в алфавитном порядке поля фамилий.



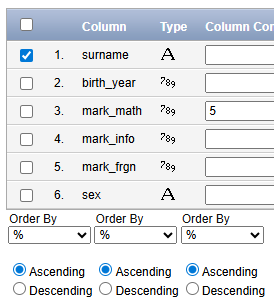
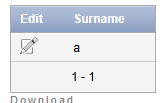


8. Сформируйте запросы на выборку:

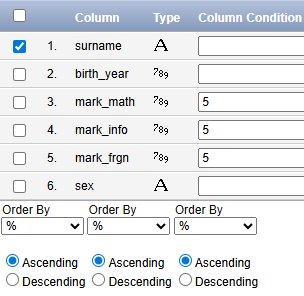
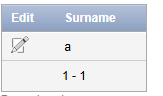
а) студентов с указанием фамилии и даты рождения;

б) студентов-отличников по математике;

в) студентов-отличников по всем предметам;

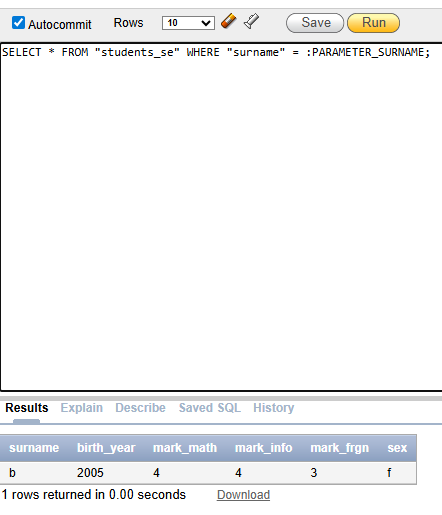
**** ****

г) студентов, чей возраст старше 20 лет.



9. Сформируйте параметрический запрос:

а) студентов с фамилией «Иванов»;



б) студентов Ивановых, имеющих «5» по математике.

