Задание.

Создать объект адрес с атрибутами: страна, город, адрес, индекс. Реализовать процедуру выводящую адрес в dbms output.

Создать объект человек с атрибутами имя, фамилия, телефон, адрес (тип поля адрес). Реализовать процедуру отображающую информацию о человеке в dbms output.

Создать объект студент, который является производным объекта человек.

В объект студент добавить поле studentID, средний бал (0-100), группа.

Добавить процедуру отображения информации для студента, которая включает имя, фамилию, адрес и средний бал.

Также реализовать функцию, которая возвращает: ‘A’ если средний балл >= 90, ‘B’ если средний балл от 75 до 90, ‘C’ если средний балл от 60 до 75 и ‘D’ если средний балл меньше 60.

Реализовать функцию сравнения двух студентов (сравнение осуществляется по среднему балу).

Создать таблицу на базе объекта студент.

Добавить в таблицу студентов вашей группы.

В программном блоке через курсор перебрать все записи таблицы студентов и вывести информацию в dbms output.