1) Напишите программу для объявления 3 переменных с типами данных указанных ниже, и отобразите их значения.

1. Number
2. Varchar
3. Date

2) Напишите программу для проверки величины заработной платы и вывода значения исходя из следующих условий (использовать IF условие)

* если зарплата больше, чем 100000 то отобразить результат 'Grade A'
* если заработная плата составляет от 50000 и 100000 то отобразить результат 'Grade B'
* если заработная плата составляет от 25000 и 50000 то отобразить результат 'Grade С’
* если заработная плата составляет от 10000 до 25000, то отобразить результат как 'Grade D'
* в противном случае выводить 'Grade E'

3) Напишите программу, используя те же условия, что и в предыдущей задаче, но использовать условие CASE.

4) Напишите программу для отображения значений от 200 до 300 с помощью цикла WHILE.

5) Напишите программу для отображения значений от 200 до 300, используя цикл FOR.

6) Напишите программу, которая работает по следующему алгоритму

• Объявить переменную

• Если значение переменной 1, то отображаются значения от 300 до 400 с помощью цикла WHILE

• Если значение переменной 2, то отображаются значения от 400 до 800, используя цикл FOR

• Если значение переменной равно 3, то просто отобразить "неправильный выбор"

7) Написать программу для вставки данных в таблицу SALES.

8) Написать программу для обновления данных в таблице продаж для заданного OrderID (изменить значение amont на 100).

9) Напишите программу для удаления данных из таблицы SALES для заданного OrderID