1. Выбрать все записи из таблицы Categories

SELECT \* FROM [Categories]

1. Выбрать Id и название категорий из таблицы Categories

SELECT CategoryID, CategoryName FROM [Categories]

1. Выбрать адреса из таблицы Suppliers

SELECT Address FROM [Suppliers]

1. Отсортировать все продукты по цене в порядке убывания

SELECT \* FROM Products ORDER BY Price

1. Отсортировать таблицу заказов по CustomerID, а затем по ShipperID в одной запросе

SELECT \* FROM Orders ORDER BY CustomerID, ShipperID

1. Выбрать все продукты, цена которых больше 40 и отсортировать по названию в обратном порядке

SELECT \* FROM Products WHERE Price > 40 ORDER BY ProductName

1. Выбрать все продукты, цена которых находится в диапазоне от 20 до 50 и отсортировать по юниту

SELECT \* FROM Products WHERE Price BETWEEN 20 AND 50 ORDER BY Unit

1. Выбрать все продукты, цена которых находится в диапазоне от 20 до 100 или CategoryID = 6

SELECT \* FROM Products WHERE Price BETWEEN 20 AND 100 OR CategoryID = 6

1. Выбрать все продукты, цена которых равна 46, 53, 55 (2-мя способами)

SELECT \* FROM Products WHERE Price IN (46, 53, 55)

1. Выбрать все продукты, кроме тех, цена которых равна 46, 53, 55

SELECT \* FROM Products WHERE NOT Price IN (46, 53, 55)

1. Выбрать все продукты, в имени которых есть сочетание «han»

SELECT \* FROM Products WHERE ProductName LIKE '%han%'

1. Вставить одну полную строку в таблицу Shippers

INSERT INTO Shippers (ShipperID, ShipperName, Phone) values (333,'aaa','1234')

1. Вставить строку с 2-мя указанными значениями в таблицу Shippers

INSERT INTO Shippers (ShipperName, Phone) values ('aaa','1234')

1. Вставить значения из таблицы Shippers в таблицу Categories

INSERT INTO Categories (CategoryName) SELECT ShipperName FROM Shippers

1. Вставить значения из таблицы Shippers c именем поставщика «Speedy Express» в таблицу Categories

INSERT INTO Categories (CategoryName,Description) SELECT ShipperName, Phone FROM Shippers WHERE ShipperName = 'Speedy Express'

1. Удалить из таблицы Shippers доставщика с именем «Speedy Express»

DELETE FROM Shippers WHERE ShipperName = 'Speedy Express'

1. Удалить продукты, цена которых меньше 50

DELETE FROM Products WHERE Price < 50

1. Удалить все заказы

DELETE FROM Orders

1. Изменить описании категории продукта с названием категории = «Beverages» на любое другое

UPDATE Categories SET Description = 'alalalla' WHERE CategoryName = 'Beverages'

1. Изменить цену продукта с именем Chais на любую другую

UPDATE Products SET Price = 2222 WHERE ProductName = 'Chais'