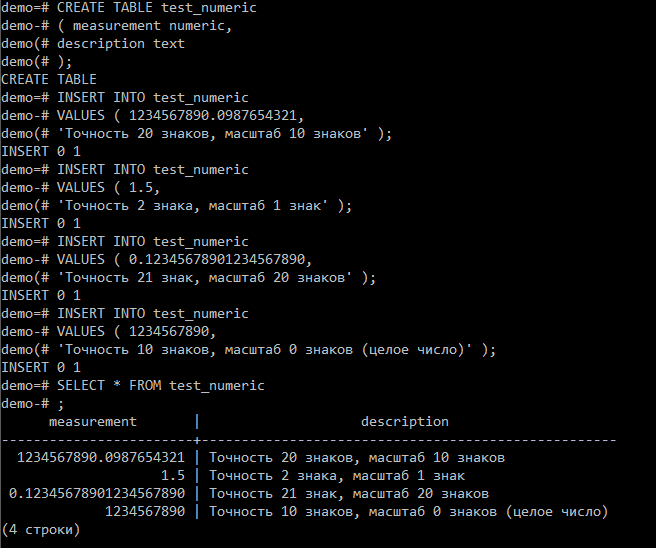
Домашняя работа

Глава 4

№2



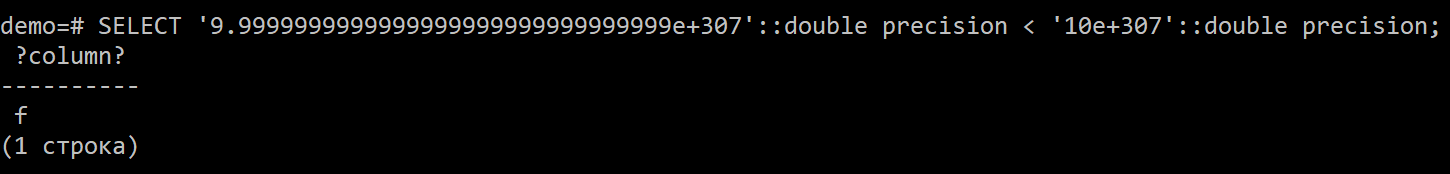
№4

Real

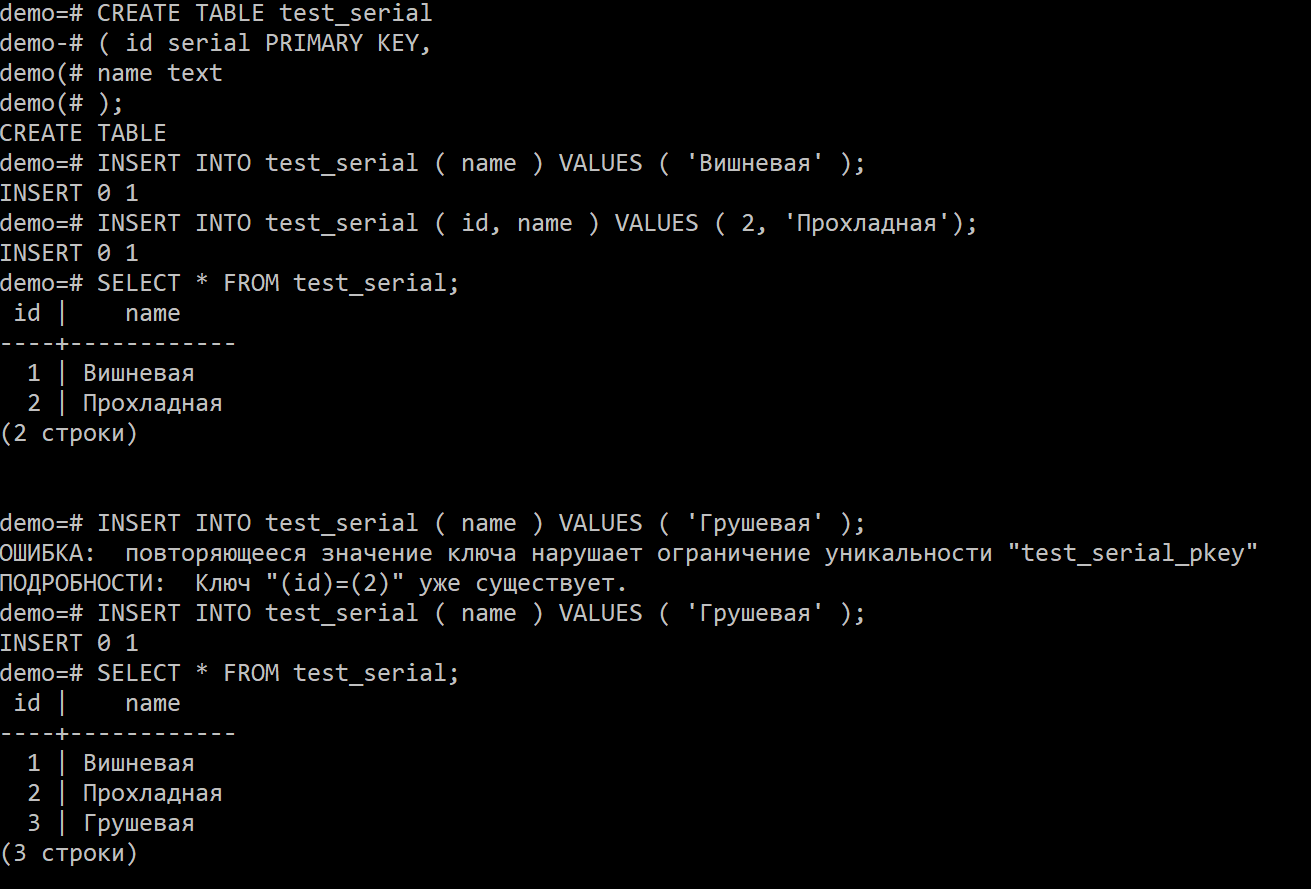
Изображение выглядит как текст

Автоматически созданное описание

Double precision



№8



В нашей таблице не указано DEFAULT значение первичного ключа (id). Это значение по умолчанию 1. При вставке строки без указания id в это поле будет подставляться DEFAULT значение (1), как получилось при вставке строки с name = Вишневая. При этом DEFAULT значение увеличивается на 1. Если мы вставляем строку с указанным id, DEFAULT не меняется (остается равным 2). Поэтому при последующей попытке вставить стоку без указания id возникает ошибка, строка не вставляется, однако DEFAULT снова увеличивается на 1. При повторном вызове функции DEFAULT id = 3, поэтому ошибка не возникает.

Изображение выглядит как текст

Автоматически созданное описание

Изображение выглядит как текст

Автоматически созданное описание

Здесь «дыра» возникает из-за того, что DEFAULT id не меняется при вызове DELETE, и остается равным 5.

№12

Изображение выглядит как текст

Автоматически созданное описание

Ошибка возникла из-за того, что datastyle отвечает только за формат вводимых данных. А настройки были изменены так, что программа ожидала первым значением – месяц, а он не может быть равным 18.

Изображение выглядит как текст

Автоматически созданное описание

Изображение выглядит как текст

Автоматически созданное описание

№15

Изображение выглядит как текст

Автоматически созданное описание

№21

При добавлении интервала в один месяц значение месяца должно увеличиваться на 1. Но если следующий месяц короче – программа будет обрезать номер дня до последнего в месяце.

Изображение выглядит как текст

Автоматически созданное описание

При добавлении интервала к последнему дню января выдается последний день февраля (29 число), но при добавлении интервала к последнему дню февраля получается не последнее число марта, а 29 марта.

№30

Ошибка в команде [INSERT INTO test\_bool VALUES ( yes, 'yes' )] так как в первом столбце ожидается тип bool, которым не является yes. Однако строка ‘yes’ приводится к булевскому типу при записи в кавычках.

Ошибка в команде [INSERT INTO test\_bool VALUES ( 1, 'true' )] так как в первом столбце ожидается тип bool, которым не является 1. Однако строка ‘1’ приводится к булевскому типу при записи в кавычках.

Ошибка в команде [INSERT INTO test\_bool VALUES ( 't', truth )] так как во втором столбце ожидается тип text, которым не является truth. Однако строка ‘truth’ является типом text.

Изображение выглядит как текст

Автоматически созданное описание

№33

Изображение выглядит как текст

Автоматически созданное описание

Здесь была допущена ошибка в строке ‘Boris’. Исправим ее.

Изображение выглядит как текст, снимок экрана, монитор, внутренний

Автоматически созданное описание

Снова сделаем выборку.

Изображение выглядит как текст, монитор, экран, снимок экрана

Автоматически созданное описание

Теперь все верно! Три пилота на второй день полетов хотят сосиски.

Изображение выглядит как текст, снимок экрана, экран, закрыть

Автоматически созданное описание

А сосиски с чаем во второй день полета хотят 2 пилота.