



< Назад



Далее >

Уведомления



Задания к лекции 4. Основные объекты базы и их описание на языке SQL.

Добавить страницу в закладки

Этот элемент курса проверен как "Контрольное задание"

вес: 1.0

Задания к лекции 4.

10/10 points (graded)

1. Какие из следующих инструкций используются для описания правил целостности?

☐ select

☐ set

☒ unique ✓

☒ primary key ✓

☐ insert

☐ stop

☐ end

☐ begin

☒ foreign key ✓

☒ check ✓

2. Как называется раздел SQL, который используется для описания структур баз данных?

☒ SQL DDL

☐ SQL DML

☐ SQL DCL

✓

3. Сколько правил целостности Primary key могут быть заданы в одной таблице?

☒ 0 ✓ ✓

☒ 1 ✓ ✓

☐ больше 1

4. Сколько правил целостности unique может быть заданы в одной таблице?

☒ 0 ✓ ✓

☒ 1 ✓ ✓

☒ больше 1 ✓ ✓ ✓

5. В таблице есть поле name. Какие из следующих выражений синтаксически подходят для описания правила целостности check?

☒ 1. check (Name in ('sam', 'kat', 'ann')) ✓ ✓

☒ 2. check (Name = 'sam' or name ='kat' or name = 'ann') ✓ ✓

☐ 3. check (name exists ('sam', 'kat', 'ann'))

6. Сколько полей таблицы может использоваться для построения правила целостности?

☐ 0

☒ 1 ✓ ✓ ✓

☒ больше 1 ✓ ✓ ✓

7. Сколько правил целостности есть в таблице Student в демонстрационной базе?

CREATE TABLE STUDENT

(StudentId INTEGER PRIMARY KEY,

StudentName VARCHAR(50) NOT NULL,

GroupNumber INTEGER,

BirthDate DATE,

Address VARCHAR(50));

ALTER TABLE STUDENT

ADD CONSTRAINT GROUP_ST_FK FOREIGN KEY(GroupNumber)

REFERENCES ST_GROUP(GroupNumber);

3

Answer: 3

3

8. Какие операторы используются для добавления записей в таблицы?

☐ add

☒ insert

☐ plus

☐ union

✓

9. Какие операторы используются для удаления записей из таблиц?

☐ drop

☒ delete ✓ ✓

☒ truncate ✓ ✓

☐ update

10. Какие операторы используются для модификации записей в таблицах?

☐ modify

☐ change

☒ update

☐ convert

✓

Show answer

Отправить

Вы использовали 2 из 2 попыток

Ответы в задаче отмечены

< Назад

Далее : Установка демонстрационной базы данных

1 min + 1 activity

>

