

Урок 19 Реляційні бази даних

Опис:

Тести інформатика 10 клас за Ривкіндом 2018

Завдання #1

Для чого призначені таблиці в реляційній базі даних?

Оберіть один з варіантів:

- 1) Виведення даних на друк
- 2) Подання зв'язків між таблицями
- 3) Засоби для роботи з даними
- 4) Зберігання даних

Завдання #2

Які особливості має реляційна база даних?

Оберіть декілька варіантів:

- 1) Вузли утворюють ієрархію
- 2) Таблиці взаємопов'язані
- 3) Має вузли, рівні, зв'язки
- 4) Складається з таблиць

Завдання #3

Які об'єкти має реляційна база даних?

Оберіть декілька варіантів:

- 1) Звіти
- 2) Запити
- 3) Форми
- 4) Таблиці

Завдання #4

Установіть відповідність між елементами таблиці реляційної бази даних та їх описом.

Вкажіть відповідність:

- 1) Визначає, що може бути записано в базу даних і в якому вигляді
- 2) Містить дані одного типу (наприклад, прізвище)
- 3) Містить дані про один елемент (наприклад, учня)

Запис

Поле

Структура

Завдання #5

Установіть відповідність між об'єктами СКБД та їх описом.

Вкажіть відповідність:

- 1) Виведення даних на друк
- 2) Відбір, додавання, оновлення або видалення даних
- 3) Зберігають сукупність даних

Таблиці

Запити

Звіти

Завдання #6

Із чого починається проектування бази даних?

Оберіть декілька варіантів:

- 1) Визначається вирівнювання абзаців
- 2) Визначаються перелік даних, які будуть зберігатися
- 3) Визначається кількість і вміст таблиць для зберігання даних
- 4) Визначаються розмір і накреслення шрифтів

Завдання #7

Рядок таблиці реляційної бази даних називають:

Оберіть один з варіантів:

- 1) записом, або кортежем
- 2) полем, або атрибутом
- 3) клітинка

Завдання #8

Стовпець таблиці реляційної бази даних називають:

Оберіть один з варіантів:

- 1) записом, або кортежем
- 2) полем, або атрибутом
- 3) клітинка

Після закінчення тесту, оберіть пункт "Email my answers to my teacher"

заповніть, будь ласка, ім'я, прізвище та клас.

в полі " Enter your teacher's email or key code " введіть: informatyka.sc170@gmail.com