

SQL Задачи и решения

Учебник. Сергей Моисеенко.



◀ назад листать вперед ▶



Язык манипуляции данными в SQL
Оператор SELECT

Предикаты I стр. 1

Предикаты представляют собой выражения, принимающие истинностное значение. Они могут представлять собой как одно выражение, так и любую комбинацию из неограниченного количества выражений, построенную с помощью булевых операторов **AND**, **OR** или **NOT**. Кроме того, в этих комбинациях может использоваться SQL-оператор **IS**, а также круглые скобки для конкретизации порядка выполнения операций.

Предикат в языке `SQL` может принимать одно из трех значений **TRUE** (истина), **FALSE** (ложь) или **UNKNOWN** (неизвестно). Исключение составляют следующие предикаты: **IS NULL** (отсутствие значения), **EXISTS** (существование), **UNIQUE** (уникальность) и **MATCH** (совпадение), которые не могут принимать значение **UNKNOWN**.

Правила комбинирования всех трех истинностных значений легче запомнить, обозначив **TRUE** как 1, **FALSE** как 0 и **UNKNOWN** как 1/2 (где-то между истинным и ложным значениями) [2].

AND с двумя истинностными значениями дает минимум этих значений. Например, **TRUE AND UNKNOWN** будет равно **UNKNOWN**.

OR с двумя истинностными значениями дает максимум этих значений. Например, **FALSE OR UNKNOWN** будет равно **UNKNOWN**.

Отрицание истинностного значения равно 1 минус данное истинностное значение. Например, **NOT UNKNOWN** будет равно **UNKNOWN**.

[Следующая страница](#)

[Рекомендуемые упражнения: 5, 33](#)

Страницы: 1 2 3

Содержание:



(5.2.1.) Предикаты сравнения

(5.2.2.) Предикат BETWEEN

(5.2.3.) Предикат IN

OR AND предикаты UNKNOWN NOT

◀ Предыдущая [Сортировка по дням рождения]

[Предикаты сравнения] Следующая ▶

Последние изменения:

Упражнение 151 (подсказки и решения)

Предикат LIKE

Приложение 2. Список задач стр. 2

Приложение 2. Список задач

Футбол

Приложение 1. Описание учебных баз данных

Функция STRING_AGG стр. 2

Оператор UPDATE стр. 2

Упражнение 151 стр. 4

Упражнение 151



Тэги:

поиск по тэгам

ALL AND AUTO_INCREMENT AVG
battles CASE CAST CHAR
CHARINDEX CHECK classes
COALESCE CONSTRAINT Convert
COUNT CROSS APPLY CTE
DATEADD DATEDIFF DATENAME
DATEPART DATETIME DDL
DEFAULT DELETE DISTINCT DML
EXCEPT EXISTS EXTRACT
FOREIGN KEY FROM FULL JOIN
GROUP BY Guadalcanal HAVING
IDENTITY IN
INFORMATION_SCHEMA INNER
JOIN insert INTERSECT IS NOT
NULL IS NULL ISNULL laptop LEFT
LEFT OUTER JOIN LEN maker

[Больше тэгов](#)

Учебник обновлялся
несколько дней назад
продать сбербанк . Покраска
потолка краской "Снежка"

©SQL-EX,2008 [Развитие] [Связь] [О проекте] [Ссылки] [Team]
Перепечатка материалов сайта возможна только с разрешения автора.

