

[← কোর্সে ফিরে যান](#)

Quiz on Database Fundamentals

1. What is the primary purpose of a primary key in a relational database?

1 points

- ☐ To ensure data consistency across tables
- ☐ To create relationships between tables
- ☒ To allow for efficient data retrieval
- ☐ To provide a backup copy of the data



আপনার উত্তরটি সঠিক নয়

To ensure data consistency across tables

2. Which characteristic best describes a primary key?

1 points

- ☐ It allows duplicate values
- ☐ It can be null
- ☒ It uniquely identifies each row in a table
- ☐ It is not used for indexing



আপনার উত্তরটি সঠিক

It uniquely identifies each row in a table

3.What is the primary purpose of a foreign key in a relational database?

1 points



To ensure data consistency across tables



To create relationships between tables



To allow for efficient data retrieval



To provide a backup copy of the data



আপনার উত্তরটি সঠিক

To create relationships between tables

4.What does a foreign key reference?

1 points



A column in another table



A unique value within the same table



The primary key of the current table



A built-in database function



আপনার উত্তরটি সঠিক

A column in another table

5.Which SQL statement is used to create a new table in a database?

1 points

☐ SELECT

☒ CREATE TABLE

☐ UPDATE

☐ DELETE

☒ আপনার উত্তরটি সঠিক

CREATE TABLE

6.What does DDL stand for in SQL?

1 points

☐ Data Deletion Language

☒ Data Definition Language

☐ Data Distribution Language

☐ Data Display Language

☒ আপনার উত্তরটি সঠিক

Data Definition Language

7.Which SQL statement is used to modify existing data in a database?

1 points

☐ ALTER

☐ INSERT INTO

☒ UPDATE

☐ DELETE FROM

☒ আপনার উত্তরটি সঠিক

UPDATE

8.What is the primary purpose of a Data Manipulation Language (DML) in SQL?

1 points

☐ To define the structure of the database

☒ To insert, update, and delete data in a database

☐ To manage user access and security

☐ To create indexes on tables

☒ আপনার উত্তরটি সঠিক

To insert, update, and delete data in a database

বহুব্রীহি সম্পর্কিত

যেকোনো বয়সের শিক্ষার্থী, প্রফেশনাল ও ফ্রিল্যান্সারদের জন্য বহুব্রীহি হলো দেশের সেরা স্কিল ডেভেলপমেন্ট সলিউশন। বহুব্রীহিতে ইন্ডাস্ট্রির এক্সপার্টদের বানানো ক্যারিয়ার ট্র্যাক প্রোগ্রাম ও ফাউন্ডেশন কোর্সগুলো দেশে-বিদেশে আপনার সফল ক্যারিয়ার নিশ্চিত করবে।

নেভিগেশন

সকল কোর্স

ব্লগ

টার্মস এন্ড কন্ডিশন

রিফান্ড পলিসি

প্রাইভেসি পলিসি

প্লেসমেন্ট সাপোর্ট

সাপোর্ট সেন্টার

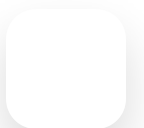
16780

(9 AM - 10 PM)

Email

info@bohubrihi.com

সোশাল লিঙ্ক





Trade Licence No:
TRAD/DNCC/037245/2022

E-TIN No:
197682866359

Copyright © 2023
Shikho Technologies Bangladesh Ltd.

