



NADAR HR.SEC.SCHOOL, RAJAPALAYAM.

XII - COMPUTER SCIENCE

UNIT TEST – 12 (LESSON 12)



I) சரியான விடையை தேர்ந்தெடுத்து எழுதுக

5 X 1 = 5

- எந்த கட்டளைகள் அட்டவணை வடிவமைப்பை உருவாக்குதல், உறவுநிலையை நீக்குதல் மற்றும் உறவுநிலை திட்ட வடிவமைப்பை மாற்றுதல் போன்ற செயற்பாடுகளுக்கான வரையறைகளை வழங்குகிறது?
A) DDL B) DML C) DCL D) TCL
- எந்த கட்டளை அட்டவணையின் வடிவமைப்பை மாற்றி அமைக்க அனுமதிக்கிறது?
A) SELECT B) ORDER BY C) MODIFY D) ALTER
- அட்டவணையை நீக்க பயன்படுத்த வேண்டிய கட்டளை
A) DROP B) DELETE C) DELETE ALL D) ALTER TABLE
- வினவல்களை உருவாக்க பயன்படுவது
A) SELECT B) ORDER BY C) MODIFY D) ALTER
- ஒரு தரவுத்தளத்தில் உள்ள தரவை வரிசையாக்கம் செய்ய பயன்படும் clause
A) SORT BY B) ORDER BY C) GROUP BY D) SELECT

II) அனைத்து வினாக்களுக்கும் விடையளி

3 X 2 = 6

- Unique மற்றும் Primary Key கட்டுப்பாடுகளை வேறுபடுத்துக.
- அட்டவணை கட்டுப்பாட்டிற்கும், நெடுவரிசை கட்டுப்பாட்டிற்கும் உள்ள வேறுபாடுகளை எழுதுக?
- SQL மற்றும் MySQLக்கு உள்ள வேறுபாடுகள் யாவை?

III) அனைத்து வினாக்களுக்கும் விடையளி

3 X 3 = 9

- கட்டுப்பாடு என்றால் என்ன? Primary Key கட்டுப்பாடு பற்றி சிறுகுறிப்பு வரைக.
- Save point கட்டளையின் பயன்பாட்டை ஒரு எடுத்துக்காட்டுடன் எழுதுக.
- DISTINCT சிறப்புச் சொல்லை பயன்படுத்தி ஒரு SQL கூற்றினை எழுதுக.

IV) அனைத்து வினாக்களுக்கும் விடையளி

1 X 5 = 5

- SQL ன் கூறுகள்? ஒவ்வொன்றிற்கும் கட்டளைகளை எழுதுக.



NADAR HR.SEC.SCHOOL, RAJAPALAYAM.

XII - COMPUTER SCIENCE

UNIT TEST – 12 (LESSON 12)



D) Choose the best answer

5 X 1 = 5

- Which commands provide definitions for creating table structure, deleting relations, and modifying relation schemas.
A) DDL B) DML C) DCL D) TCL
- Which command lets to change the structure of the table?
A) SELECT B) ORDER BY C) MODIFY D) ALTER
- The command to delete a table is
A) DROP B) DELETE C) DELETE ALL D) ALTER TABLE
- Queries can be generated using
A) SELECT B) ORDER BY C) MODIFY D) ALTER
- The clause used to sort data in a database
A) SORT BY B) ORDER BY C) GROUP BY D) SELECT

II) Answer the following question

3 X 2 = 6

- Differentiate Unique and Primary Key constraint.
- Write the difference between table constraint and column constraint?
- What is the difference between SQL and MySQL?

III) Answer the following question

3 X 3 = 9

- What is a constraint? Write short note on Primary key constraint.
- Write the use of Save point command with an example.
- Write a SQL statement using DISTINCT keyword.

IV) Answer the following question

1 X 5 = 5

- What are the components of SQL? Write the commands in each.

