

**Fifth Semester (Scheme-2012)**  
**Modern Office Management**  
**DATABASE MANAGEMENT**

**Time : Three Hours****Maximum Marks : 70****Note :** i) Attempt all six questions.

सभी छ. प्रश्न हल कीजिए।

ii) In case of any doubt or dispute, the English version question should be treated as final.

किसी भी प्रकार के संदेह अथवा विवाद की स्थिति में अंग्रेजी भाषा के प्रश्न को अंतिम माना जायेगा।

1. Choose the correct answer.

2 each

सही उत्तर का चयन कीजिये।

i) Between the users and database a DBMS will act as user एवं database के मध्य DBMS \_\_\_\_\_ के रूप में कार्य करता है।

- (a) Barrier (b) Interface  
 (c) Referee (d) Obstacles

ii) The term \_\_\_\_\_ is used to refer to a row शब्दावली \_\_\_\_\_ row के संदर्भ में उपयोग को जाती है

- (a) Attribute (b) Tuple  
 (c) Field (d) Instance

iii) The extension of MS access file for data base

एम.एस. एक्सेस में डेटा बेस के लिए फाइल का extension होगा

- (a) .md (b) .mbd  
 (c) .mdb (d) .Abd

**P.T.O.**

S/2019/6564

[2]

iv) Which of the following database object hold data?

- (a) Forms (b) Report  
 (c) Queries (d) Tables

निम्न में से कौन-सा डेटाबेस ऑब्जेक्ट डेटा को hold करता है

- (अ) फार्म (ब) रिपोर्ट  
 (स) क्यूरीस (द) टेबल

v) Which of the following store command to retrieve data from database

- (a) Forms (b) Reports  
 (c) Queries (d) Tables

निम्न में से कौन commands को store करता है एवं डेटाबेस से डेटा को निकालता है http://www.rgpvonline.com

- (अ) फार्म (ब) रिपोर्ट  
 (स) क्यूरी (द) टेबल

2. a) Write name of all keys and explain each in detail. 8

सभी keys के नाम लिखिए एवं प्रत्येक को विस्तार से समझाइये।

b) Write characteristics of DBMS. 4

DBMS की विशेषताएँ लिखिए।

OR/अथवा

a) Write and explain all the terminology of RDBMS. RDBMS की सभी शब्दावतियों को लिखिए एवं समझाइये।

b) Write all the data types of used in MS access table.

एम.एस. एक्सेस में टेबल के लिए उपयोग किये जाने वाले सभी डेटा टाईप लिखिए।

3. Write steps to perform following task 12

i) Create a relationship between tables

ii) Set referential integrity

iii) Change row height and column width

**Contd.....**

S/2019/6564

निम्न कार्यों को करने हेतु सभी चरण (steps) लिखिए।

- टेबलों के मध्य संबंध स्थापित करने के लिए
- Referential integrity Set करने के लिए
- Row की ऊँचाई एवं कॉलम की चौड़ाई परिवर्तन करने के लिए

OR/अथवा

- Explain the types of relationship in detail.  
रिलेशनशिप के प्रकारों से क्या समझते हैं प्रत्येक को विस्तार से समझाइये।
- Define freeze a column and filter.  
Freeze a column एवं filter को समझाइये।

- What is Queries? Write its uses. 6  
क्यूरी क्या है? इसके उपयोग लिखिए।
  - Write ways to create queries also explain various types of queries. 6  
http://www.rgpvonline.com  
क्यूरीस को create करने के तरीके लिखिए एवं विभिन्न प्रकार की क्यूरीस को समझाइये।

OR/अथवा

Write and explain various operators used in queries.  
क्यूरीस में प्रयुक्त किये जाने वाले सभी operators को लिखिए एवं समझाइये।

- What is the use of form? How you add record, view record, print record and create sub form. 12  
फार्म का क्या उपयोग है? आप फार्म में रिकार्ड जोड़ना, रिकार्ड देखना, प्रिंट कराना एवं sub form कैसे create करेंगे।

OR/अथवा

- Explain text box, list box, combo box, single record form and multi record form.  
Text box, list box, combo box, single record form एवं multi record form को समझाइये।

- Write steps to add calendar in the form for Date picking.  
फार्म में कैलेंडर को जोड़ने के लिए जिससे Date ली जा सके के लिए steps लिखें।

- How you create a report using wizard and without wizard. 6  
विजार्ड के माध्यम से एवं बिना विजार्ड के माध्यम से कैसे Report तैयार करेंगे।
  - Write a detail note on Macro. 6  
मेक्रो पर विस्तृत टिप्पणी लिखिए।

OR/अथवा

How you perform the following in report?

- Group and summarize report
  - Change the report margin
  - Insert page break
  - Insert Date/Time control
- रिपोर्ट में निम्न कार्यों को कैसे पूरा करेंगे?
- Group and summarize report
  - रिपोर्ट मार्जिन को बदलना
  - पेज ब्रेक डालना
  - Date एवं Time control डालना

