

Roll No. ....

(71)

7620

Printed Pages—4]

1PGDCA3(B)

**Post-Graduate Diploma in Computer Application (First Semester)**

**Examination, January/February, 2022**

**DATABASE USING MS-ACCESS**

अवधि/Duration : 3 घंटे/Hours]

[पूर्णांक/Max. Marks : 50

[न्यूनतम उत्तीर्णांक/Min. Pass Marks : 20

**निर्देश :**

1. प्रश्न-पत्र पाँच इकाइयों में विभाजित है । प्रत्येक इकाई में आन्तरिक विकल्प दिया गया है ।
2. प्रत्येक इकाई से एक प्रश्न का उत्तर दीजिए । इस प्रकार कुल पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए ।
3. सभी प्रश्नों के लिए समान अंक नियत हैं ।
4. जहाँ आवश्यकता हो वहाँ उपयुक्त डाटा माना जा सकता है ।
5. अनुवाद में विसंगति होने पर अंग्रेजी स्वरूप को सही माना जाए ।
6. प्रश्न-पत्र में परीक्षार्थी निर्धारित स्थान पर अपना रोल नम्बर अंकित करें ।

**Instructions :**

1. The Question Paper is divided in *five* Units. Each unit carries an internal choice.
2. Attempt *one* question from each Unit. Thus attempt *five* questions in all.
3. *All* questions carry equal marks.
4. Assume suitable data wherever necessary.
5. English version should be deemed to be correct in case of any anomaly in translation.
6. Candidate should write his/her Roll Number at the prescribed space on the question paper.

**P.T.O.**

### इकाई I (Unit I)

1. Relational database management system से आप क्या समझते हैं ? DBMS और RDBMS में अंतर बताइये। 10

What do you mean by Relational Database Management System (RDBMS)?

Differentiate between Database Management System (DBMS) and RDBMS.

अथवा (Or)

2. Normalization से आप क्या समझते हैं ? Three Normal forms को उचित उदाहरण सहित समझाइये। 10

What do you mean by Normalization ? Explain three normal forms using appropriate example.

### इकाई II (Unit II)

3. MS-Access में टेबल को edit करने के विभिन्न operations का वर्णन कीजिये। 10
- Explain the various operations performed to edit the table in MS-Access.

अथवा (Or)

4. MS-Access के टेबल में field की विभिन्न properties को समझाइये। 10
- Explain the various properties of the fields in the table of MS-Access.

### इकाई III (Unit III)

5. MS-Access की tables में रिलेशनशिप को सेट करने की विधि का वर्णन कीजिये एवं Referential Integrity के rule को set करने की विधि बताइये। 10

Explain the process of setting up the relationship between the tables and set a rule of referential integrity in MS-Access.

**अथवा (Or)**

6. निम्नलिखित terms का उपयुक्त उदाहरण सहित वर्णन कीजिये : 10

Explain the following terms with suitable example :

- (i) Find record with select query
- (ii) Find duplicate record with query
- (iii) Find unmatched record with query
- (iv) Save the query
- (v) Change the query.

**इकाई IV (Unit IV)**

7. निम्नलिखित terms का उपयुक्त उदाहरण सहित वर्णन कीजिये : 10

Explain the following terms with suitable example :

- (i) Create template
- (ii) Form wizard
- (iii) Columnar form
- (iv) Tabular form
- (v) Main/Subforms.

**अथवा (Or)**

8. Form में निम्नलिखित को add करने के steps का वर्णन कीजिये : 10

Write the steps for the following to add in the form :

- (i) Label
- (ii) Option button
- (iii) Check box
- (iv) Combo box
- (v) List box.

## इकाई V (Unit V)

9. MS-Access में Report बनाने की विधि बताइये। विभिन्न प्रकार की Reports का वर्णन कीजिये।

10

Discuss the procedure of making a report in MS-Access. Describe the various types of Reports.

**अथवा (Or)**

10. निम्नलिखित में अंतर स्पष्ट कीजिये :

10

Differentiate between the following :

- (a) Preview Report and Print Report
- (b) Single table Report and Multi table Report.

<https://www.mcubhopal.com>

Whatsapp @ 9300930012

Send your old paper & get 10/-

अपने पुराने पेपर्स भेजे और 10 रुपये पायें,

Paytm or Google Pay से