

Roll No. ....

(74)

7808

Printed Pages—4]

1DCA3(B)

**Diploma in Computer Application (First Semester)**

**Examination, May/June 2019**

**DATABASE USING MS-ACCESS**

अवधि/Duration : 3 घंटे/Hours]

[पूर्णांक/Max. Marks : 80

[न्यूनतम उत्तीर्णांक/Min. Pass Marks : 32

**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. डेटाबेस में रिलेशनशिप क्या है ? विभिन्न प्रकार की रिलेशनशिप को उदाहरण सहित विस्तार से समझाइए। 16

What is relationship in a database ? Explain in detail various types of relationship with example.

अथवा (Or)

2. निम्नलिखित को समझाइये : 16

(a) एम.एस.-एक्सेस

(b) आर.डी.बी.एम.एस.

Explain the following :

(a) MS-Access

(b) RDBMS.

### इकाई II (Unit II)

3. निम्नलिखित को उदाहरण सहित समझाइये : 16

Explain the following with example :

(1) Sorting and filtering data

(2) Data types in MS-Access.

अथवा (Or)

4. निम्नलिखित पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखिये : 16

Write short notes on the following :

(1) Editing a table

(2) Add and delete records

(3) Modify table structure

(4) Freeze columns.

### इकाई III (Unit III)

5. फिल्टर से आप क्या समझते हैं ? मल्टीपल फील्ड्स के उपयोग द्वारा फिल्टर को विस्तारपूर्वक समझाइए। 16

What do you mean by filter ? Explain in detail the filter using multiple fields.

अथवा (Or)

6. निम्नलिखित पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखिये : 16

Write short notes on the following :

- (a) Referential integrity
- (b) Find duplicate record with query
- (c) Change the join type
- (d) Run query.

### इकाई IV (Unit IV)

7. एम.एस. एक्सेस में फॉर्म को समझाइये। लेआउट व्यू एवं डिजाइन व्यू का वर्णन कीजिए। 16  
Explain forms in MS-Access. Describe layout view and design view.

अथवा (Or)

8. (a) एम.एस. एक्सेस में कॉम्बो-बॉक्स एवं लिस्ट-बॉक्स को समझाइए। 8

Explain Combo box and List box in MS-Access.

- (b) एम.एस. एक्सेस में टेम्पलेट क्रियेट करने की प्रक्रिया को समझाइए। 8

Explain the process of creating template in MS-Access.

### इकाई V (Unit V)

9. एम.एस. एक्सेस में रिपोर्ट से आप क्या समझते हैं ? सिंगल कॉलम रिपोर्ट को क्रियेट करने की प्रक्रिया का वर्णन कीजिए। 16

What do you mean by Report in MS-Access ? Describe the process of creating Single Column Report.

अथवा (Or)

10. सिंगल टेबल एवं मल्टी टेबल रिपोर्ट से आप क्या समझते हैं ? इनमें अंतर लिखिए। 16

What do you mean by single table report and multi table report ? Write differences between them.