

Roll No.

(63)

7804

Printed Pages—4]

1DCA3(B)

Diploma in Computer Application (First Semester)

Examination, Dec. 2018/Jan. 2019

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. एमएस-एक्सेस क्या है ? एमएस-एक्सेस में कौन-कौनसे ऑब्जेक्ट बनाये जा सकते हैं ? विस्तारपूर्वक समझाइए। 16

What is MS-Access ? Explain in detail the different objects that can be created in MS-Access.

(अथवा/Or)

निम्न पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए : 16

Write short notes on the following :

- (i) Relational database
- (ii) Concept of primary key.

(इकाई II/Unit II)

2. डेटा वेलीडेशन क्या है ? फील्ड लेवल वेलीडेशन में प्रयोग होने वाले विभिन्न वेलीडेशन सिद्धांतों को समझाइये। 16

What is data validation ? Explain different validation techniques used in field level validation.

(अथवा/Or)

निम्न को उदाहरण सहित समझाइये : 16

Explain the following with examples :

- (a) Import
- (b) Freeze columns
- (c) Find and replace
- (d) Filter.

(इकाई III/Unit III)

3. टेबल के मध्य संबंध स्थापित करते समय रिफरेंशियल इंटीग्रिटी के लिये रूल को किस प्रकार निर्धारित किया जाता है ? समझाइये। 16

Explain how a rule is set for referential integrity while define the relationship between tables.

(अथवा/Or)

- निम्न का उदाहरण सहित वर्णन कीजिये : 16

Describe the following with example :

- (i) Filter using multiple fields
- (ii) Change join type
- (iii) Find unmatched record using query.

(इकाई IV/Unit IV)

4. डेटाबेस में फॉर्म की क्या उपयोगिता है ? एमएस-एक्सेस में फॉर्म के कौनसे बेसिक टाइप्स बनाये जा सकते हैं ? समझाइये। 16

What is the use of form in a database ? Explain the basic types of forms that can be created in MS-Access.

(अथवा/Or)

- निम्न को एमएस-एक्सेस में समझाइये : 16

Explain the following in MS-Access :

- (i) List box
- (ii) Headers and Footers
- (iii) Data sheet
- (iv) Combo box.

(इकाई V/Unit V)

5. विजाई द्वारा रिपोर्ट बनाने की प्रक्रिया को विस्तारपूर्वक समझाइये। 16

Explain the process of creating report through wizard in detail.

(अथवा/Or)

- (a) एमएस-एक्सेस में लेबल की आवश्यकता एवं लाभों को समझाइये। 8

Explain the need and advantages of labels in MS-Access.

- (b) रिपोर्ट के विभिन्न प्रकारों का वर्णन कीजिये। 8

Describe various types of reports.