

Roll No.

(15)

7807

Printed Pages—3]

1DCA3(A)

Diploma in Computer Application (First Semester)

Examination, July/August 2021

DATABASE USING FOXPRO

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. RDBMS और Database को समझाइए।

Explain RDBMS and Database.

(अथवा/Or)

2. निम्न commands की व्याख्या कीजिए :

Explain the following commands :

(i) Recall

(ii) Pack

(iii) Zap

(iv) Delete

(इकाई II/Unit II)

3. FoxPro रिपोर्ट क्या है ? रिपोर्ट ग्रुपिंग और सबग्रुपिंग के उपयोग की व्याख्या कीजिए।

What is Foxpro Report ? Explain usage of report grouping and subgrouping.

(अथवा/Or)

4. Indexing और Sorting को उदाहरण सहित समझाइए तथा इनके लाभ और हानियों की भी चर्चा कीजिए।

Explain Indexing and Sorting with examples and also discuss its advantages and disadvantages.

(इकाई III/Unit III)

5. FoxPro में Memory और System Variables क्या हैं ?

What are Memory and System Variables in FoxPro ?

(अथवा/Or)

6. Array क्या है और इसकी क्या उपयोगिता है ?

What is Array and its usefulness ?

(इकाई IV/Unit IV)

7. निम्नलिखित की संकल्पना को समझाइए :

Explain the concepts of the following :

- (i) Text - End Text
- (ii) Scan - End Scan
- (iii) Do While - End Do
- (iv) if - End if

(अथवा/Or)

8. FoxPro Macro और Debugging Techniques क्या हैं ?

What are FoxPro Macro and Debugging Techniques ?

(इकाई V/Unit V)

9. FoxPro में User Define Functions क्या हैं ?

What are User Define Functions in FoxPro ?

(अथवा/Or)

10. FoxPro में Multiple Database File concept और इसके उपयोगों की व्याख्या कीजिए।

Explain Multiple Database File concept and its uses in FoxPro.