Roll No.....

7807

Printed Pages—4]

1DCA3(A)

Diploma in Computer Application (First Semester) Examination, May/June, 2019 DATABASE USING FOXPRO

अवधि/Duration : 3 घंटे/Hours] [पूर्णांक/Max. Marks : 80

न्यूनतम उत्तीर्णांक/Min. Pass Marks: 32

निर्देश :

- प्रश्नपत्र पाँच इकाइयों में विभाजित है। प्रत्येक इकाई में आन्तरिक विकल्प दिया गया है।
- प्रत्येक इकाई से एक प्रश्न का उत्तर दीजिए। इस प्रकार कुल पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए।
- सभी प्रश्नों के लिए समान अंक नियत हैं।
- जहाँ आवश्यकता हो वहाँ उपयुक्त डाटा माना जा सकता है।
- 5. अनुवाद में विसंगति होने पर अंग्रेजी स्वरूप को सही माना जाये।
- प्रश्नपत्र 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. (a) एक डेटाबेस फाइल, जिसका नाम स्टूडेंट है, का निर्माण करने की प्रक्रिया के सभी चरण लिखिए। इस फाइल का स्ट्रक्चर निम्नानुसार है :

Write all the steps involved in creating a database file named STUDENT with the following structure:

Field Name	Data Type	\mathbf{Size}
Roll_No.	Numeric	10
S_Name	Character	18
F_Name	Character	18
DOB	Date	8
Class	Character	6
Fee_paid	Logical	1
Remark	Memo	10

(b) लिस्ट एवं डिसप्ले कमांड का उपयोग उदाहरण सिहत लिखिए।

Write the use of List and Display command with example.

8

8

8

अथवा/(Or)

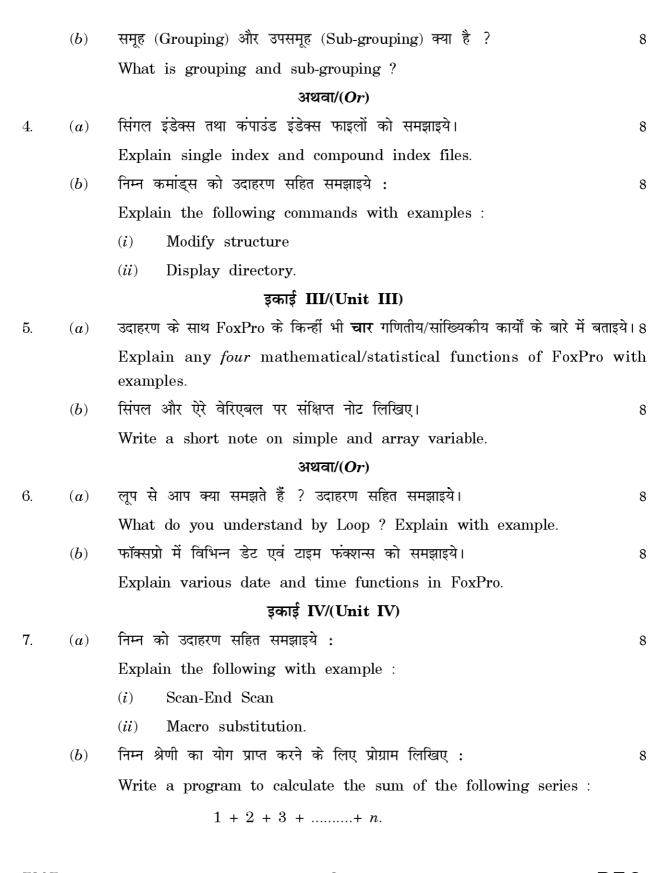
- 2. (a) निम्न कमांड्स का उपयोग उदाहरण सहित लिखिए (कोई **चार**) :

 Write the use of the following commands with example (any four) :
 - (i) Replace
 - (ii) Browse
 - (iii) Append
 - (iv) Edit.
 - (b) डिलीट और पैक की संकल्पना को समझाइये।
 Explain the concept of DELETE AND PACK.

डकाई II/(Unit II)

3. (a) सॉर्टिंग और इंडेक्सिंग के बीच क्या अंतर है ? 8
What is the difference between Sorting and Indexing ?

7807



अथवा/(Or)

8.	(a)	कस्टम स्क्रीन क्या है ? @ say-get-read का उपयोग कर कस्टम स्क्रीन बनाइये।	
		What is custom screen? Create a custom screen using @ say-g	et
		read.	8
	(b)	यूजर डिफाइंड फंक्शन्स से आप क्या समझते हैं ? समझाइये।	
		What do you understand by user defined function? Explain.	8
		इकाई $V/(\mathbf{Unit}\ V)$	
9.	निम्नलि	खित commands पर प्रकाश डालिए :	16
	Expla	in the following commands:	
	(i)	Append from	
	(ii)	Copy to	
	(iii)	JOIN	
	(iv)	Update.	
		अथवा/(Or)	
10.	निम्न प	र संक्षिप्त टिप्पणी लिखिये :	16
	Write	short notes on:	
	(i)	Query by example	
	(ii)	Custom screen designing	
	(iii)	SQL	

7807 4

Creating Box and Lines.

(iv)