

Roll No.

(2)

T - 4986

T - 4986

B. Com./B. H. Sc. (Third Semester)

EXAMINATION, Nov./Dec., 2017

GROUP : COMPUTER APPLICATION

DBMS CONCEPTS USING M. S. OFFICE

Time : Three Hours

Maximum Marks : 85 (For Regular Students)

Minimum Pass Marks : 29

Maximum Marks : 100 (For Private Students)

Minimum Pass Marks : 34

नोट- सभी प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रश्न क्रमांक 1 अनिवार्य है।

Attempt *all* questions. Question no. 1 is compulsory.

1. किन्हीं पाँच भागों के उत्तर दीजिये-

$$5 \times 5 = 25 / 5 \times 6 = 30$$

Answer any *five* parts-

(i) DBMS को परिभाषित कीजिये। इसके उपयोग दीजिये।

Define DBMS. List its uses.

P.T.O.

(ii) Keys क्या होती है ? इनका उपयोग क्यों किया जाता है ? विभिन्न Keys के नाम दीजिये।

What are keys ? Why they are used ?
Give name of various keys.

(iii) Macros क्या है ? इनके उपयोग दीजिये।
What is macros ? Give their applications.

(iv) Browse एवं Append कमान्ड को उपयुक्त उदाहरण के साथ समझाइये।
Explain Browse and append command with suitable example.

(v) MS-Access क्या है ? इसके उपयोग दीजिये।
What is MS-Access ? Give its uses.

(vi) निम्न को समझाइये-
RDBMS, DDL एवं Queries.
Explain following-
RDBMS, DDL and Queries.

(vii) E-R model क्या है ? इसके उपयोग लिखिये।
What is E-R model ? List it uses.

(viii) Data base administrator के कार्य क्या होते हैं ?
What are functions of Data Base Administrator ?

(3)

T - 4986

इकाई - I
(Unit - I)

2. DBMS के संदर्भ में उदाहरण के साथ निम्न टर्म्स को समझाइये- 12/14

- (i) Schema एवं Sub-schema
- (ii) Data independence
- (iii) Data base languages.

With reference to DBMS, explain following terms with example :

- (i) Scheme and sub-schema
- (ii) Data independence
- (iii) Data base languages.

अथवा
(Or)

निम्न पर उदाहरण के साथ संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिये-

- (i) Super key and its uses
- (ii) Primary key and its uses
- (iii) Hierarchical model and its uses.

Write short notes with example on the following-

- (i) Super key and its uses
- (ii) Primary key and its uses
- (iii) Hierarchical model and its uses.

इकाई - II
(Unit - II)

3. MS-Access के संदर्भ में निम्न टर्म्स को उदाहरण सहित समझाइये-

to MS-Access, explain the following terms with example-
 Relationships in data base
 (ii) Exploring forms
 (iii) Exploring reports.

अथवा
(Or)

निम्न पर उदाहरण के साथ संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिये-

- (i) Various data types in MS-Access
- (ii) Process of creating macros
- (iii) Access requirements.

Write short notes with example on following- <http://www.jiwajionline.com>

- (i) Various data types in MS-Access
- (ii) Process of creating macros
- (iii) Access requirements.

इकाई - III
(Unit - III)

4. MS-Access में Table का क्या उद्देश्य है ? MS-Access में Table तैयार करने की विभिन्न विधियों को समझाइये। 12/14

What is the purpose of table in MS-Access ? Explain various methods to create table in MS-Access.

अथवा

(Or)

निम्न पर उदाहरण के साथ संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिये-

- (i) Creating database and tables without wizard
- (ii) Resizing fields
- (iii) Indexing fields.

Write short notes with example on-

- (i) Creating database and tables without wizard
- (ii) Resizing fields
- (iii) Indexing fields.

इकाई - IV

(Unit - IV)

5. Forms क्या होते हैं ? उनके क्या उपयोग हैं ? Form के सन्दर्भ में, उपयुक्त उदाहरण के साथ, निम्न को समझाइये- 12/14

- (i) Creating a form
- (ii) Entering एवं editing data
- (iii) Customising a form.

What are forms ? What are their uses ? With reference to form, explain following with suitable example :

- (i) Creating a form
- (ii) Entering and editing data
- (iii) Customising a form.

P.T.O

अथवा

(Or)

निम्न पर उदाहरण के साथ संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिये-

- (i) Dyna set
- (ii) Select queries
- (iii) Wild cards in queries.

Write short notes with example on-

- (i) Dyna set
- (ii) Select queries
- (iii) Wild cards in queries.

इकाई - V

(Unit - V)

6. RDBMS से आप क्या समझते हैं ? Expressions को बनाने, देखने एवं डिलीट करने की विधियों को समझाइये। 12/14

What do you understand by Relational Data Base Management System (RDBMS) ? Discuss the methods to create, view and delete the expressions.

अथवा

(Or)

निम्न पर उदाहरण के साथ संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिये-

- (i) Creating Reports
- (ii) Reports using wizard
- (iii) Different types of Reports.

Write short notes with example on-

- (i) Creating Reports
- (ii) Reports using wizard
- (iii) Different types of Reports.

<http://www.jiwajionline.com>

Whatsapp @ 9300930012

Send your old paper & get 10/-

अपने पुराने पेपर्स भेजे और 10 रुपये पायें,

Paytm or Google Pay से