

B.Com.- III (CBCS Pattern) Semester-V
UCA5EI5 - Group-D Paper-VI - Information Technology
MS-Access and Visual Basics

P. Pages : 2

Time : Three Hours



GUG/S/25/13058

Max. Marks : 60

- Notes :
1. All questions are compulsory and carry equal marks.
 2. Draw neat and labelled diagram and use supporting data wherever necessary.
 3. Avoid vague answer and write specific answer related to questions.

Either:

1. a) What is database? Explain step in creating a database. 6
- b) Explain how to create form using wizard. 6

OR

- c) What is the purpose of a query in a database? 6
- d) Name three types of Data types in a database. 6

Either:

2. a) Explain features of IDE. 6
- b) Explain any two control flow statement with example. 6

OR

- c) What is Event driven programming? Write its utility. 6
- d) What is the purpose of Dialog box in a program. 6

Either:

3. a) Explain form in Visual Basic Control. 6
- b) Explain the following. 6
 - i) Combo Box
 - ii) Scrollbar

OR

- c) Discuss Checkbox and Option Button in Visual Basic Control. 6
- d) Explain types of procedure in detail. 6

Either:

4. a) What is SDI? Explain 6
- b) Explain ADO object models for Editing. 6

OR

- c) What is MDI? Explain 6
- d) Explain ADOPC controls in detail. 6

5. Solve all the questions.

- a) What is number field type used for in MS-Access. 3
- b) How does the 'if-then' statement function? 3
- c) What is the main use of a Label Control in Visual Basic. 3
- d) What is the use of ADO Object? 3

B.Com.- III (CBCS Pattern) Semester-V
UCA5EI5 - Group-D Paper-VI - Information Technology
MS-Access and Visual Basics

Time : Three Hours

Max. Marks : 60

- सुचना :- 1. सर्व प्रश्न आवश्यक आहेत आणि त्यांना समान गुण आहेत.
2. आवश्यक असेल तेथे चांगले लेबल केलेले आकृती काढा.
3. अस्पष्ट उत्तर टाळा आणि प्रश्नांशी संबंधित आणि विशिष्ट उत्तर लिहा.

Either:

1. अ) डेटाबेस म्हणजे काय? डेटाबेस तयार करण्याची पद्धत स्पष्ट करा. 6
ब) विझार्ड चा उपयोग करून फार्म कसा तयार करायचा स्पष्ट करा. 6
किंवा
क) डेटाबेस मध्ये Query चा काय उपयोग आहे? स्पष्ट करा. 6
ड) डेटाबेस मधील कोणतेही तीन डेटा प्रकार लिहा. 6

Either:

2. अ) IDE चे वैशिष्ट्ये स्पष्ट करा. 6
ब) कोणतेही दोन कंट्रोल फ्लो स्टेटमेंट उदाहरणासहीत स्पष्ट करा. 6
किंवा
क) Event Driven Programming म्हणजे काय? 6
ड) डायलॉग बॉक्सचा Program मध्ये उपयोग काय आहे ते लिहा. 6

Either:

3. अ) Visual Basic मध्ये फार्म म्हणजे काय आहे ते स्पष्ट करा. 6
ब) स्पष्ट करा. 6
1) Combo Box 2) Scroll bar
किंवा
क) Visual Basic Control मधील चेक बॉक्स आणि ऑप्शन बटन स्पष्ट करा. 6
ड) Visual Basic मध्ये प्रोसिजर चे प्रकार लिहा. 6

Either:

4. अ) SDI काय आहे? स्पष्ट करा. 6
ब) प्रश्न संपादित करण्यासाठी ADO ऑब्जेक्ट मॉडेल स्पष्ट करा. 6
किंवा
क) MDI काय आहे? स्पष्ट करा. 6
ड) ADOPC नियंत्रण तपशीलवार स्पष्ट करा. 6

5. सर्व प्रश्नांची उत्तरे लिहा.
अ) MS-Access मधील नंबर फिल्डचा उपयोग काय आहे? 3
ब) 'if-then' स्टेटमेंट कार्ये कसे करतात लिहा. 3
क) लेबल कंट्रोल चा Visual Basic मध्ये मुख्य उपयोग कोणता ते लिहा. 3
ड) ADO-Object चा उपयोग काय आहे ते लिहा. 3
