



MAL-001-002601

Seat No. _____

B. S. W. (Sem. VI) (CBCS) Examination

March / April - 2018

CC-601 : Computer Application

Faculty Code : 001

Subject Code : 002601

Time : 2½ Hours]

[Total Marks : 70

- ૧ નિબંધાત્મક પ્રશ્નોના જવાબ આપો : (કોઈ એક) ૧૦
- (૧) એક્સેસમાં રહેલ ડેટા ટાઈપ સમજાવો.
- (૨) એક્સેસમાં ટેબલ બનાવવાની રીતો વર્ણવો.
- ૨ નિબંધાત્મક પ્રશ્નોના જવાબ આપો : (કોઈ એક) ૧૦
- (૧) નોર્મલાઈઝેશન ઉદાહરણ આપી સમજાવો.
- (૨) સંબંધના પ્રકારો ઉદાહરણ આપી સમજાવો.
- ૩ નિબંધાત્મક પ્રશ્નોના જવાબ આપો : (કોઈ એક) ૧૦
- (૧) ઈ.એફ. કોડના નિયમો સમજાવો.
- (૨) એક્સેસમાં આવેલા વિવિધ ઓબ્જેક્ટ સમજાવો.
- ૪ ટૂંકનોંધ લખો : (કોઈ પાંચ) ૨૫
- (૧) નોંધ લખો : ડેટા એક્સેસ પેઈઝ્સ
- (૨) વાઈલ્ડ કાર્ડ કેરેક્ટર વર્ણવો.
- (૩) પ્રાયમરી કી અને ફોરેઈન કી સમજાવો.
- (૪) ફીલ્ડ સાઈઝ અને ઈનપુટ માસ્ક ગુણધર્મ સમજાવો.
- (૫) વેલીડેશન રુલ અને વેલીડેશન ટેક્સ્ટ ગુણધર્મ સમજાવો.

- (દ) ક્વેરી એટલે શું ? ઉદાહરણ આપી સમજાવો.
- (ઢ) રીપોર્ટમાં સોર્ટિંગ અને ગ્રુપિંગ સમજાવો.
- (ટ) રેફન્સીઅલ ઈન્ટીગ્રીટી સમજાવો.
- (લ) નોંધ લખો : ફોર્મ.

પ ટૂંકમાં જવાબ આપો : (કોઈ પાંચ)

૧૫

- (૧) ડેટા અને માહિતી સમજાવો.
- (૨) ચાર્ટ વર્ણવો.
- (૩) ક્વેરીમાં વિધેય સમજાવો.
- (૪) ડેટાબેઝ નેવિગેશન વર્ણવો.
- (૫) એક્સન ક્વેરીનાં નામ આપો.
- (દ) ડેટાબેઝ એટલે શું ? ઉદાહરણ આપી સમજાવો.
- (ઢ) મેક્રો એટલે શું ? તેનો ઉપયોગ જણાવો.

ENGLISH VERSION

- 1 Give the answer of descriptive question : (any one) 10
 - (1) Explain data types of Access.
 - (2) Explain different ways to create a table in Access.
- 2 Give the answer of descriptive question : (any one) 10
 - (1) Explain Normalization with example.
 - (2) Explain types of relationship with example.
- 3 Give the answer of descriptive question : (any one) 10
 - (1) Explain Rules of E.F. Codd.
 - (2) Explain different objects of Access.

- 4 Write answer in detail : (any five) 25
- (1) Write a note on Data Access Pages.
 - (2) Explain Wild card characters.
 - (3) Explain Primary and Foreign Key.
 - (4) Explain Field Size and Input Mask property.
 - (5) Explain Validation Rule and Validation Text property.
 - (6) What is Query ? Explain query by example.
 - (7) Explain Sorting and grouping in report.
 - (8) Explain Referential Integrity.
 - (9) Write a note on Form.
- 5 Give the answer of following questions in short : (any five) 15
- (1) Explain Data and Information.
 - (2) Explain Chart.
 - (3) Explain functions in Query.
 - (4) Explain database navigation.
 - (5) Write down names of Action Query.
 - (6) What is database ? Explain with example.
 - (7) What is macro ? Write its use.
-