



Seat No. _____

HU-16080001020702

B. Com. (Sem. II) (CBCS) Examination

May - 2023

E-Commerce & Use of RDBMS (MS-Access)

Time : Hours / Total Marks : **50**

- | | | |
|-------------|--|----|
| 1 | (a) Ms-Accessને RDBMS પેકેજ તરીકે સમજાવી Ms-Accessમાં ઉપલબ્ધ objects ચર્ચો.
(b) Ms-Accessમાં ઉપલબ્ધ ડેટા ટાઈપ સવિસ્તર ચર્ચો. | 14 |
| અથવા | | |
| 1 | (a) ઓબ્જેક્ટને નામ આપવાના નિયમો ચર્ચો.
(b) રેકોર્ડ નેવિગેશન સવિસ્તાર ચર્ચો. | 14 |
| 2 | (a) Importing, Exporting અને Linking ઉદાહરણ સહિત ચર્ચો.
(b) રીલેશનશીપ અને રેફર્ન્સિઅલ ઈન્ટેગ્રીટી કઈ રીતે ડિકાઈન કરશો? | 12 |
| અથવા | | |
| 2 | તફાવત આપો (કોઈ પણ ત્રણ)
(1) વેલીડેશન રૂલ અને વેલીડેશન ટેક્સ
(2) પ્રાઈમરી કી અને ફોરેન કી
(3) રીક્વાયર્ડ અને એલાવ ઝીરોલેન્થ
(4) ડિકાઈન વ્યુ અને વિઝાર્ડ | 12 |
| 3 | (a) ક્વેરી એટલે શું? ક્વેરીના પ્રકારો સવિસ્તર ચર્ચો.
(b) ફોર્મ કઈ રીતે બનાવી શકાય? તે દર્શાવી ફોર્મના ઉપયોગો ચર્ચો. | 12 |
| અથવા | | |
| | (a) ફોર્મ પ્રોપર્ટી ચર્ચો.
(b) એક્શન ક્વેરી ચર્ચો. | 12 |
| 4 | (a) ઈ-કોમર્સનો બિઝનેસ ટુ બિઝનેસ પ્રકાર સવિસ્તર ચર્ચો.
(b) ઈ-કોમર્સનો બિઝનેસ ટુ કન્ઝ્યુમર પ્રકાર સવિસ્તર ચર્ચો. | 12 |
| અથવા | | |
| 4 | (a) ઈ-કોમર્સનો ગવર્નમેન્ટ ટુ બિઝનેસ પ્રકાર સવિસ્તર ચર્ચો.
(b) એમ-કોમર્સનો બ્યાલ સવિસ્તર ચર્ચો. | 12 |

ENGLISH VERSION

- 1** (a) Explain Ms-Access as an RDBMS package and discuss the 14
objects available in Ms-Access.
(b) Discuss the data types available in Ms-Access in detail.

OR

- (a) Discuss Objective Naming Rules. 14
(b) Discuss Record Navigation in detail.
- 2** (a) Explain Importing, Exporting and Linking with example. 12
(b) How to define relationship and referential integrity?

OR

- 2** Differentiate the following. (any three) 12
(1) Validation Rule and Validation Text
(2) Primary Key and Foreign Key
(3) Required and Allow zero length
(4) Design view and Wizard

- 3** (a) What is Query? Discuss the Classification of 12
Queries in detail.
(b) How to create a form? Explain the use of form.

OR

- (a) Discuss Form properties. 12
(b) Discuss Action queries.
- 4** (a) Discuss Business to Business type of E-commerce 12
in detail.
(b) Discuss Business to consumer type of E-Commerce
in detail.

OR

- 4** (a) Discuss Government to Business type of E-commerce 12
in detail.
(b) Discuss M-commerce concept in detail.