

GUJARAT UNIVERSITY
DECEMBER 2020
SEMESTER III B.A.
COMPUTER APPLICATIONS
ELECTIVE 1 : EC1- 201
INTRODUCTION TO CYBER SECURITY AND MULTIMEDIA

TIME: 2 HRS.

MARKS: 25

- સૂચના : ૧. વિભાગ-૧માં દર્શાવેલ તમામ પ્રશ્નોના ગુણ સમાન છે.
૨. વિભાગ-૧માંથી કોઈપણ ત્રણ પ્રશ્નોના જવાબ આપવાના રહેશે.
૩. પ્રશ્નનંબર ૯ કે જે વિભાગ-૨માં છે તે ફરજિયાત છે.

વિભાગ-૧

કોઈપણ ત્રણ પ્રશ્નોના જવાબ આપો.

- | | | |
|-------|--|----|
| પ્ર.૧ | સાયબરક્રાઈમના વર્ગીકરણ વિશે સવિસ્તર જણાવો. | ૦૭ |
| પ્ર.૨ | વોર્મ્સ શું છે? તેના પ્રકાર વિશે સવિસ્તર જણાવો. | ૦૭ |
| પ્ર.૩ | કુકીઝ વિશે સવિસ્તર જણાવો. | ૦૭ |
| પ્ર.૪ | સિક્યોરીટી ટોકન્સ વિશે સવિસ્તર જણાવો. | ૦૭ |
| પ્ર.૫ | ફોટોશોપ એપ્લિકેશનના સ્ક્રીન લે આઉટ વિશે જણાવો. | ૦૭ |
| પ્ર.૬ | ફોટોશોપ એપ્લિકેશનમાં પેલેટસ વિશે સવિસ્તર જણાવો. | ૦૭ |
| પ્ર.૭ | ફોટોશોપ એપ્લિકેશનમાં TYPE ઓપ્શન વિશે સવિસ્તર સમજાવો. | ૦૭ |
| પ્ર.૮ | ફોટોશોપ એપ્લિકેશનમાં FILTER મેનુ વિશે સવિસ્તર જણાવો. | ૦૭ |

વિભાગ-૨

- | | | |
|--------|--|----|
| પ્ર.૯. | માંગ્યા મુજબ જવાબ આપો. (ગમે તે ચાર) | ૦૪ |
| | (૧) સાયબર બુલીયંગ એટલે શું. | |
| | (૨) ઓનલાઈન રેપ્યુટેશન એટેક્સ એટલે શું? | |
| | (૩) ઈમેઈલ સ્પુફીંગ એટલે શું. | |
| | (૪) પૂરું નામ જણાવો : TIFF | |
| | (૫) પેનટુલનો ઉપયોગ જણાવો. | |
| | (૬) બ્રશટુલનો ઉપયોગ જણાવો. | |
| | (૭) ALT+F4 કી નો ઉપયોગ જણાવો. | |
| | (૮) ફોટોશોપ એપ્લિકેશન CTRL+R નો ઉપયોગ રુલરલાઈન માટે થાય છે. (સાચું કે ખોટું) | |

GUJARAT UNIVERSITY
DECEMBER 2020
SEMESTER III B.A.
COMPUTER APPLICATIONS
ELECTIVE 1 : EC1-201
INTRODUCTION TO CYBER SECURITY AND MULTIMEDIA

TIME: 2 HRS.

MARKS: 25

- Instruction : 1. All questions carry equal marks from section I.
2. You have to attend any 3 questions from section I.
3. Question number 9 of section II is compulsory.

Section I

Write any three questions.

- | | | |
|-----|---|----|
| Q.1 | Explain the classification of cybercrime. | 07 |
| Q.2 | What is Worms Explain its different types. | 07 |
| Q.3 | Explain cookies in detailed. | 07 |
| Q.4 | Explain the security tokens. | 07 |
| Q.5 | Explain the screen layout of Photoshop Application. | 07 |
| Q.6 | Explain the Palettes of Photoshop Application. | 07 |
| Q.7 | Explain the Type option of Photoshop Application. | 07 |
| Q.8 | Explain the Filter menu of Photoshop Application. | 07 |

Section II

- | | | |
|-----|--|----|
| Q.9 | Give answer in one or two sentences. [Any Four] | 04 |
| | 1. What is cyber bullying. | |
| | 2. What is Online Reputation attacks. | |
| | 3. What is email spoofing. | |
| | 4. Give full form : TFIF | |
| | 5. Write only use of Pen tool. | |
| | 6. Write only use of Brush Tool. | |
| | 7. Write only use of ALT+F4 | |
| | 8. Ctrl + R is use for ruler line in Photoshop Application. [True/False] | |
