

Roll No.....

(247)

0575

Printed Pages—3]

4B.Sc.(GA)5

**Bachelor of Science (GA) (Fourth Semester)**

**Examination, May/June, 2019**

**BASIC OF WEB SITE DESIGN**

अवधि/Duration : 3 घंटे/Hours]

[पूर्णांक/Max. Marks : 50

[न्यूनतम उत्तीर्णांक/Min. Pass Marks : 20

निर्देश :

1. प्रश्नपत्र पाँच इकाइयों में विभाजित है। प्रत्येक इकाई में आन्तरिक विकल्प दिया गया है।
2. प्रत्येक इकाई से एक प्रश्न का उत्तर दीजिए। इस प्रकार कुल पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए।
3. सभी प्रश्नों के लिए समान अंक नियत हैं।
4. जहाँ आवश्यकता हो वहाँ उपयुक्त डाटा माना जा सकता है।
5. अनुवाद में विसंगति होने पर अंग्रेजी स्वरूप को सही माना जाये।
6. प्रश्नपत्र में परीक्षार्थी निर्धारित स्थान पर अपना रोल नम्बर अंकित करें।

**Instructions :**

1. The question paper is divided in *five* units. Each unit carries an internal choice.
2. Attempt *one* question from each unit. Thus attempt *five* questions in all.
3. *All* questions carry equal marks.
4. Assume suitable data wherever necessary.
5. English version should be deemed to be correct in case of any anomaly in translation.
6. Candidate should write his/her Roll Number at the prescribed space on the question paper.

**P.T.O.**

### इकाई I/(Unit I)

1. वेब पेज को परिभाषित कीजिए। वेब पेज में क्या विषय-वस्तु डाली जा सकती है ? वेबसाइट बनाने की प्रक्रिया क्या है ?

Define WebPage. What contents can be placed in a WebPage ? What is the process of developing a Website ?

अथवा/(Or)

2. निम्न पर नोट्स लिखिये :

Write notes on :

- (i) GIF Vs JPEG Vs PNG
- (ii) Use of CSS

### इकाई II/(Unit II)

3. व्याख्या कीजिए :

- (i) हाइपरलिंक एवं ऐंकर
- (ii) Flash प्रारूप में मल्टीमीडिया को इन्सर्ट करना।

Explain :

- (i) Hyperlinks Vs Anchors
- (ii) Inserting Multimedia elements in flash format.

अथवा/(Or)

4. ड्रीमवीवर में आधार कार्ड डिटेल प्राप्त करने के लिए फार्म बनाइए।

Create a form to receive input for Aadhar card details using Dreamweaver.

### इकाई III/(Unit III)

5. Flash में ऐनिमेशन निर्माण को उदाहरण सहित समझाइए।

Explain creating Animation using Flash with an example.

अथवा/(Or)

6. मैक्रोमीडिया फायरवर्क में ऑब्जेक्ट के साथ कार्य करने को समझाइये।

Discuss working with objects using Macromedia Fireworks with an example.

#### इकाई IV/(Unit IV)

7. संवादमूलक वेबसाइट के लाभ क्या हैं ? संवादमूलक वेबसाइट बनाने की प्रक्रिया लिखिए।

What are the advantages of an interactive website ? Explain the process of designing and producing an interactive website.

**अथवा/(Or)**

8. यूजर इंटरफेस को परिभाषित कीजिए। जब वेबसाइट को स्मार्ट डिवाइस के माध्यम से एक्सेस करने पर उपयोगकर्ता के अनुभव यूजर इंटरफेस के रोल से समझाइए।

Define User interfaces. What is the role of User interfaces in User experience when the websites are accessed through smart devices ?

#### इकाई V/(Unit V)

9. W3C को विस्तृत रूप से समझाइए।

Discuss W3C in detail.

**अथवा/(Or)**

10. साइबर क्राइम क्या है ? साइबर क्राइम के कानूनी पहलू क्या हैं ? उदाहरण सहित समझाइये।

What is Cyber Crime ? Explain the legal aspects of Cyber Crime with example.