

AC-1349**(018) B.C.A. PART-III (THREE)****Main Examination, 2023-24****Compulsory/Optional****Paper - VI****WEB TECHNOLOGY***Time : Three Hours]**[Maximum Marks : 100**[Minimum Passing Marks : 33*

नोट : प्रश्नों के अंक उनके दाहिनी ओर अंकित हैं। नियमानुसार प्रश्न पत्र की रचना करेंगे। सभी प्रश्नों के उत्तर दीजिए। सभी प्रश्नों के अंक सामान हैं।

Note : The Figures in the right-hand margin indicate marks. Will prepare question paper as per rules. Answer **all** questions. All questions carry equal marks.

इकाई-I/UNIT-I

1. निम्नलिखित की व्याख्या कीजिए:

Explain the followings:

20

(a) डोमेन नेम रजिस्ट्रेशन

Domain Name Registration

(b) अपलोडिंग वेब पेज

Uploading web pages

(2)

अथवा/OR

2. वेब पब्लिशिंग और वेब होस्टिंग को उदाहरण सहित विस्तृत में समझाइए?

Explain web publishing & web hosting in details with example?

इकाई-II/UNIT-II

3. निम्नलिखित को समझाइए-

Explain the following-

20

(a) लिस्ट

List

(b) रेडियो बटन

Radio Button

(c) चेक बाक्स

Check Box

(d) अलाइन

Align

(e) हेडिंग

Heading

अथवा/OR

4. HTML क्या है? लिस्ट क्या है? आर्डर और अनआर्डर लिस्ट टैग्स को उदाहरण सहित समझाइए?

What is HTML? What is List? Explain ordered and unordered list Tags with example?

इकाई-III/UNIT-III

5. जावा स्क्रिप्ट से संबंधित निम्नलिखित को समझाइए-

(3)

Q. Explain the followings related to Java script- 20

- (a) वैरियेबल
Variables
- (b) एक्सप्रेशन
Expression
- (c) फंक्शन
Function
- (d) ब्रांचिंग एवं लूप
Branching & looping

अथवा/OR

6. CSS से संबंधित निम्नलिखित को समझाइए-

Explain the followings related with CSS-

- (a) स्टाइल शीट
Style sheet
- (b) स्टाइल शीट बनाना
Creating a style sheet
- (c) क्लासेस
Classes
- (d) CSS टैग
CSS Tages

इकाई-IV/UNIT-IV

7. PHP क्या होता है? PHP में वैरियेबल और कॉन्स्टेंट के बारे में लिखिए? PHP के विशेषताएँ, गुण एवं हानि बताइए?

(4)

What is PHP? Write about variable and constant? Write features, merits and demerits of PHP? 20

अथवा/OR

8. PHP से संबंधित निम्न को समझाइए-
Explain the followings related with PHP-

(a) सर्वर साइड स्क्रिप्टिंग

Server side scripting

(b) वेब सर्वर साफ्टवेयर

Web server software

(c) लाजिकल आपरेटर

Logical operators

(d) ब्रांचिंग स्टेटमेंट

Branching statement

इकाई-V/UNIT-V

9. SQL क्या होता है? SQL डाटा टाइप और विशेषताओं को समझाइए? SQL क्वेरी क्या होता है?

What is SQL? Explain SQL data types and Features? What is SQL query? 20

अथवा/OR

10. PHP स्क्रिप्ट से SQL सर्वर डेटाबेस से कनेक्ट करने का प्रोग्राम उदाहरण के साथ समझाइए?

Explain with example the program how to connect to a SQL server database from a PHP script?