20012120018 HJdm

DIPLOMA SEMESTER EXAM-2022

Branch Name : CSE & IT Branch Code : 05 & 12

Semester: Fourth Semester

Subject Name: INTERNET AND WEB

TECHNOLOGY

Subject Code: 054004

Time: 2½ Hrs: M.M.: 70

Note: 1. Attempt 10 questions from section A, 5 questions from section B and 5 questions from Section C.

2. Assume English Version correct, if difference in Hindi Version.

(Section—A)
(भाग-क)

Attempt any ten questions. किन्हीं दस प्रश्नों के उत्तर दीजिये। $10 \times 1 = 10$

- 1. Internet is a network of networks. (T/F) इंटरनेट एक विभिन्न नेटवर्क का नेटवर्क है। (सत्य/असत्य)
- 2. PHP Supper to the Integer data types. (T/F)
 PHP, integer data टाइप को सपोर्ट करता है। (सत्य/असत्य)
- 3. TR tag in HTML defines table data cell elements. (T/F) HTML में TR Tag किसी डेटा सेल के अवयवों को प्रदर्शित करता है। (सत्य/असत्य)
- 4. Java Script is server side programming language. (T/F) जावा लिपि सर्वर साइड की प्रोग्रामिंग भाषा है। (सत्य/असत्य)
- 5. HTTP uses, part no. 25 and Tep. (T/F)
 HTTP, TCP के पोर्ट संख्या 25 का प्रयोग करता है। (सत्य/असत्य)

| 6. | The onblur event occurs when an object loses focus. |
|-------|---|
| | (T/F) |
| | Onblur घटना तब होती है जब कोई Object अपना फोकस खो देती |
| | है। (सत्य/असत्य) |
| 7. | CSS stands for |
| | CSS का पूरा नाम है |
| 8. | PHP stands for |
| | PHP का पूरा नाम है |
| 9. | Full form of PDF is |
| | पी॰डी॰ एक का पूरा नाम होता है। |
| 10. | BR Tag is used for |
| | BR टैग का उपयोग किया जाता है |
| 11. | Full form of URL is |
| | URL का पूरा नाम है। |
| 12. | A Web browser is an |
| | वेब ब्राउजर एक है। |
| | |
| | (Section—B) |
| | (भाग-ख) |
| Attem | pt any five questions. $5 \times 5 = 25$ |
| | pt any five questions. $5 \times 5 = 25$ पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए। |
| 13. | |
| 13. | Define AJAX. Write its advantages. |
| | AJAX को परिभाषित करें। इसके लाभ भी लिखए। |
| 14. | What is HTML? Write down any 05 HTML tags with Syntax. |
| | |
| 15 | HTML क्या है? किन्हीं पाँच टैग को सिन्टेक्स सहित लिखिए। |
| 15. | What is PHP? Explain its features. |
| | PHP क्या है? इसकी विशेषतायें बताइये। |

16. Enlist the various fonts attributes? विभिन्न फॉन्ट विशेषताओं को सूचीबद्ध करें।

17. What are cookies in java script? जावा स्क्रिप्ट में कुकीज क्या है?

18. How many types arrays are used in PHP.
PHP में कितने प्रकार के Arrays प्रयोग किये जाते हैं?

19. Define meta tag in html.

HTML में meta tag को परिभाषित करें।

(Section—C) (भाग-ग)

Attempt any five question. किन्हीं पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

 $5 \times 7 = 35$

20. What do you mean by Internet? Discuss its advantages and disadvantages.

इण्टरनेट से आप क्या समझते हैं? इसकी लाभ एवं हानियों पर प्रकाश डालिए।

21. Define dynamically generated Web pages. What are the advantages of dynamic website. डायनेमिक वेब पेज को परिभाषित करें। डायनिमक बेवसाइट के क्या-क्या नाम है?

- 22. Write any four reasons that make PHP so popular. कोई चार कारण लिखिये जिनसे PHP इतनी लोकप्रिय है।
- 23. Write short notes on : संक्षिप्त टिप्पणी करें— (a) FTP (b) HTTP
- 24. Write short notes on : संक्षिप्त टिप्पणी करें— (a) Te/net (b)E-Commerce

25. Define: परिभाषित करें?

- (a) Video Conferencing (b) IP Address
- 26. Differentiate between client side scripting and server side scripting.

क्लाइंट साइड स्क्रिप्टिंग एवं सर्वर साइड स्क्रिप्टिंग में अन्तर स्पष्ट करें।