

A-1164

No. of Pages: 16

WDD 301

Website Publishing and Configuration

(वेबसाइट प्रकाशन और विन्यास)

3rd Semester Examination, 2025 (June)

Time: 2 Hours

Max Mark: 40

Roll No. (In figures):-----

अनुक्रमांक अंकों में

Roll No. (in words) :-----

अनुक्रमांक शब्दों में

Examination Centre: -----

परीक्षा केन्द्र

Invigilator's Signature

DO NOT OPEN THE BOOKLET UNTIL YOU ARE ASKED TO DO SO.

जब तक कहा न जाये, पुस्तिका न खोलें।

FIRST READ ALL THE INSTRUCTIONS / पहले सभी निर्देशों को पढ़ लें।

Important Instructions / महत्वपूर्ण निर्देश

1. This paper consists of 40 multiple choice questions (M.C.Q.). All questions are Compulsory and carry 01 mark each. There is no negative marking.
इस प्रश्न पत्र में 40 बहुविकल्पीय प्रश्न हैं। सभी प्रश्न अनिवार्य हैं व प्रत्येक प्रश्न 01 अंक का है। गलत उत्तर के लिए अंक नहीं काटे जायेंगे।
2. Each question has four alternative responses marked (A), (B), (C) and (D). You have to choose an appropriate answer option and mark it on the OMR sheet.
प्रत्येक प्रश्न के चार उत्तर विकल्प (A), (B), (C) एवं (D) दिए गए हैं। आपको उपयुक्त उत्तर विकल्प का चुनाव कर उत्तर ओ.एम.आर. प्रपत्र पर अंकित करना है।
3. For marking answers on OMR sheet, follow the detailed instructions given on the OMR Sheet.
ओ0एम0आर0 प्रपत्र पर अपने सही उत्तर को चिन्हित करने के लिए प्रपत्र पर अंकित निर्देशों का पालन कीजिए।
4. Use only Blue or Black ball point pen for marking on OMR.
ओ0एम0आर0 पर चिन्ह लगाने के लिए केवल नीली या काली बॉल प्वाइंट पेन का ही इस्तेमाल कीजिए।

P.T.O.

A-1164

1. What is a “domain name”?
- A. Physical server location
 - B. Website address
 - C. Website file
 - D. Security certificate

“डोमेन नाम” क्या है?

- A. भौतिक सर्वर स्थान
- B. वेबसाइट का पता
- C. वेबसाइट फाइल
- D. सुरक्षा प्रमाणपत्र

2. What is “Shared Hosting”?
- A. Hosting for one client only
 - B. Multiple websites share the same server
 - C. Hosting on a local machine
 - D. Cloud-based hosting

“शेयर्ड होस्टिंग” क्या है?

- A. केवल एक क्लाइंट के लिए होस्टिंग
- B. कई वेबसाइटें एक ही सर्वर साझा करती हैं
- C. एक लोकल मशीन पर होस्टिंग
- D. क्लाउड-आधारित होस्टिंग

3. What is the main purpose of DNS in website configuration?
- A. Converting domain names to IP addresses
 - B. Storing website files
 - C. Securing the website
 - D. Designing the website

वेबसाइट कॉन्फिगरेशन में DNS का मुख्य उद्देश्य क्या है?

- A. डोमेन नामों को आईपी पत्तों में परिवर्तित करना
- B. वेबसाइट फाइलों को स्टोर करना
- C. वेबसाइट को सुरक्षित करना
- D. वेबसाइट को डिज़ाइन करना

4. Which HTML tag is used to define an image?

- A.
- B. <image>
- C. <pic>
- D. <src>

HTML में छवि को परिभाषित करने के लिए कौन सा टैग उपयोग किया जाता है?

- A.
- B. <image>
- C. <pic>
- D. <src>

5. What is a “backup” in website management?

- A. Copy of website files for safety
- B. Website layout structure
- C. Traffic report
- D. Cache memory

वेबसाइट प्रबंधन में “बैकअप” क्या है?

- A. सुरक्षा के लिए वेबसाइट फाइलों की कॉपी
- B. वेबसाइट लेआउट संरचना
- C. ट्रैफिक रिपोर्ट
- D. कैश मेमोरी

P.T.O.

6. What is the function of a Content Management System (CMS)?
- A. To manage website content without coding
 - B. To handle over configuration
 - C. To create website graphics
 - D. To write website code

कंटेंट मैनेजमेंट सिस्टम (CMS) का कार्य क्या है?

- A. कोडिंग के बिना वेबसाइट सामग्री को प्रबंधित करना
- B. सर्वर कन्फिगरेशन को संभालना
- C. वेबसाइट ग्राफिक्स बनाना
- D. वेबसाइट का कोड लिखना

7. What is “website uptime”?

- A. Total website visitors
- B. Amount of time a website is available online
- C. Website loading speed
- D. Server storage space

“वेबसाइट अपटाइम” क्या है?

- A. कुल वेबसाइट विजिटर्स
- B. वह समय जब वेबसाइट ऑनलाइन उपलब्ध होती है
- C. वेबसाइट लोडिंग गति
- D. सर्वर स्टोरेज स्पेस

8. Which of the following is essential for website publishing?

- A. Email Server
- B. Domain Name
- C. Graphics Software
- D. Spreadsheet Software

वेबसाइट प्रकाशन के लिए निम्नलिखित में से क्या आवश्यक है?

- A. ईमेल सर्वर
- B. डोमेन नाम
- C. ग्राफिक्स सॉफ्टवेयर
- D. स्प्रेडशीट सॉफ्टवेयर

9. What does HTTP stand for?

- A. Hypertext Transfer Protocol
- B. Hyperlink Text Transfer Protocol
- C. High Transfer Text Protocol
- D. Hyper Transfer Protocol

एच0टी0टी0पी का पूरा रूप क्या है?

- A. हाइपरटेक्स्ट ट्रांसफर प्रोटोकॉल
- B. हाइपरलिंक टेक्स्ट ट्रांसफर प्रोटोकॉल
- C. हाई ट्रांसफर टेक्स्ट प्रोटोकॉल
- D. हाइपर ट्रांसफर प्रोटोकॉल

10. Which type of IP address changes periodically?

- A. Static IP
- B. Permanent IP
- C. Dynamic IP
- D. Dedicated IP

कौन सा IP पता समय-समय पर बदलता है?

- A. स्थिर IP
- B. स्थायी IP
- C. गतिशील IP
- D. समर्पित IP

P.T.O.

11. What is the purpose of a 'robots.txt' file in a website?

- A. To control web crawlers and bots access
- B. To store website graphics
- C. To design the website layout
- D. To manage database connections

वेबसाइट में 'robots.txt' फाइल का उद्देश्य क्या है?

- A. वेब क्रॉलर और बॉट्स की पहुंच को नियंत्रित करना
- B. वेबसाइट ग्राफिक्स को स्टोर करना
- C. वेबसाइट लेआउट को डिज़ाइन करना
- D. डाटाबेस कनेक्शनों को प्रबंधित करना

12. What is the use of a 'favicon' in website configuration?

- A. To display an icon in the browser tab
- B. To improve website SEO
- C. To store user data
- D. To create responsive design

वेबसाइट कॉन्फिगरेशन में 'फेविकॉन' का उपयोग किसलिए किया जाता है?

- A. ब्राउज़र टैब में एक आइकन दिखाने के लिए
- B. वेबसाइट SEO (सर्च इंजन ऑप्टिमाइजेशन) को सुधारने के लिए
- C. उपयोगकर्ता डेटा को स्टोर करने के लिए
- D. रेस्पॉन्सिव डिज़ाइन बनाने के लिए

13. What is the full form of 'FTP'?

- A. File Transfer Protocol
- B. Fast Transfer Protocol
- C. File Text Protocol
- D. Functional Transfer Protocol

एफ0टी0पी0 का पूरा रूप क्या है?

- A. फाइल ट्रांसफर प्रोटोकॉल
- B. फास्ट ट्रांसफर प्रोटोकॉल
- C. फाइल टेक्स्ट प्रोटोकॉल
- D. कार्यात्मक स्थानांतरण प्रोटोकॉल

14. What is the primary function of a 'web browser'?

- A. To display websites
- B. To manage DNS records
- C. To host websites
- D. To write code for websites

'वेब ब्राउज़र' का प्राथमिक कार्य क्या है?

- A. वेबसाइट्स को प्रदर्शित करने के लिए
- B. DNS रिकॉर्ड्स को प्रबंधित करने के लिए
- C. वेबसाइट्स को होस्ट करने के लिए
- D. वेबसाइट्स के लिए कोड लिखने के लिए

15. What is meant by 'SEO' in website configuration?

- A. Secure Encryption Options
- B. Server Efficient Operations
- C. Search Engine Optimization
- D. Software Evaluation Operations

P.T.O.

वेबसाइट कॉन्फ़िगरेशन में 'SEO' का क्या मतलब है?

- A. सुरक्षित एन्क्रिप्शन विकल्प
- B. सर्वर दक्षता ऑपरेशंस
- C. सर्च इंजन ऑप्टिमाइजेशन
- D. सॉफ़्टवेयर मूल्यांकन ऑपरेशंस

16. What does 'Bandwidth' refer to in website hosting?

- A. The amount of data transferred over a network
- B. The amount of storage space on a server
- C. The speed of the website
- D. The number of visitors to the website

वेबसाइट होस्टिंग में 'बैंडविड्थ' से क्या तात्पर्य है?

- A. नेटवर्क पर स्थानांतरित डेटा की मात्रा
- B. सर्वर पर स्टोरज स्पेस की मात्रा
- C. वेबसाइट की गति
- D. वेबसाइट पर विजिटर्स की संख्या

17. Which HTML tag is used to define an ordered list?

- A.
- B.
- C. <list>
- D.

व्यवस्थित सूची को परिभाषित करने के लिए कौन सा HTML टैग उपयोग किया जाता है?

- A.
- B.
- C. <list>
- D.

18. What does the "Error 500" indicate?

- A. Server is busy
- B. Internal Server Error
- C. Page not found
- D. Connection timeout

"त्रुटि 500" का क्या अर्थ है?

- A. सर्वर व्यस्त है
- B. आंतरिक सर्वर त्रुटि
- C. पृष्ठ नहीं मिला
- D. कनेक्शन टाइम आउट

19. is simply a set of rules and guidelines for making the communication among two or more communicating devices. These rules are defined for every process during communication-

- A. Protocol
- B. HTML
- C. Internet
- D. None of the above

..... दो या दो से अधिक संचार उपकरणों के बीच संचार बनाने के लिए नियमों और दिशानिर्देशों का एक समूह है। संचार के दौरान प्रत्येक प्रक्रिया के लिए ये नियम परिभाषित हैं—

- A. प्रोटोकॉल
- B. एचटीटीएमएल
- C. इंटरनेट
- D. उपरोक्त में से कोई नहीं

20. What does "HTTPS" signify?

- A. A file transfer protocol
- B. A secure version of HTTP
- C. A type of email server
- D. A type of web design

P.T.O.

“HTTPS” क्या दर्शाता है?

- A. एक फाइल ट्रांसफर प्रोटोकॉल
- B. HTTP का सुरक्षित संस्करण
- C. एक प्रकार का ईमेल सर्वर
- D. एक प्रकार का वेब डिज़ाइन

21. sometimes called a spider, is a bot (as explained earlier) that browses the World Wide Web:

- A. Indexer
- B. Web crawler
- C. Database
- D. None of the above

..... कभी-कभी स्पाइडर भी कहा जाता है, यह एक बॉट है (जैसा कि पहले बताया गया है)

जो वर्ल्ड वाइड वेब ब्राउज़ करता है:

- A. इंडेक्सर
- B. वेब क्रॉलर
- C. डेटाबेस
- D. उपरोक्त में से कोई नहीं

22. What does an SSL certificate do in website configuration?

- A. Secures data transfer between the user and the server
- B. Stores website content
- C. Encrypts website code
- D. Manages the domain name

वेबसाइट कॉन्फिगरेशन में SSL प्रमाणपत्र क्या करता है?

- A. उपयोगकर्ता और सर्वर के बीच डेटा ट्रांसफर को सुरक्षित करता है
- B. वेबसाइट सामग्री को स्टोर करता है
- C. वेबसाइट कोड को एन्क्रिप्ट करता है
- D. डोमेन नाम का प्रबंधन करता है

23. In CSS, what does border-radius do?

- A. Adds border
- B. Makes rounded corners
- C. Changes text color
- D. Increases border width

CSS में border-radius क्या करता है?

- A. बॉर्डर जोड़ता है
- B. कोनों को गोल बनाता है
- C. टेक्स्ट का रंग बदलता है
- D. बॉर्डर की चौड़ाई बढ़ाता है

24. What is the purpose of the 'index.html' file?

- A. It serves as the homepage for a website
- B. It stores website graphics
- C. It manages website traffic
- D. It stores user login data

'index.html' फाइल का उद्देश्य क्या है?

- A. यह वेबसाइट के होमपेज के रूप में कार्य करता है
- B. यह वेबसाइट ग्राफिक्स को स्टोर करता है
- C. यह वेबसाइट ट्रैफिक का प्रबंधन करता है
- D. यह उपयोगकर्ता लॉगिन डेटा को स्टोर करता है

25. What does the term 'Responsive Design' refer to?

- A. A design that adjusts to various screen sizes
- B. A design that works only on mobile devices
- C. A design with high-resolution images
- D. A design with a fixed width

P.T.O.

रिस्पॉन्सिव डिज़ाइन' शब्द से क्या तात्पर्य है?

- A. एक डिज़ाइन जो विभिन्न स्क्रीन आकारों के अनुसार समायोजित होता है
- B. एक डिज़ाइन जो केवल मोबाइल उपकरणों पर काम करता है
- C. एक डिज़ाइन जिसमें उच्च-रिज़ॉल्यूशन वाली इमेजेस होती हैं
- D. एक डिज़ाइन जिसकी चौड़ाई निश्चित होती है

26. It is a language of writing web pages. This document contains plain text; it can be written in even the simple text editor-

- A. SGML
- B. HTML
- C. CSS
- D. JavaScript

यह वेब पेज लिखने की भाषा है। इस दस्तावेज में प्लेन टेक्स्ट है; इसे सिंपल टेक्स्ट एडिटर में भी लिखा जा सकता है—

- A. एस0जी0एम0एल0
- B. एच0टी0एम0एल0
- C. सी0एस0एस0
- D. जावास्क्रिप्ट

27. Which tool allows you to upload files to a web server?

- A. FTP Client
- B. Browser
- C. Text Editor
- D. Antivirus

कौन सा टूल आपको वेब सर्वर पर फ़ाइले अपलोड करने की अनुमति देता है?

- A. FTP क्लाइंट
- B. ब्राउज़र
- C. टेक्स्ट एडिटर
- D. एंटीवायरस

28. What is the function of a “data center”?

- A. To host web pages
- B. To manage SEO
- C. To store and manage servers
- D. To create website content

“डेटा सेंटर” का कार्य क्या है?

- A. वेब पेजों की मेजबानी करना
- B. SEO का प्रबंधन करना
- C. सर्वरों को स्टोर और प्रबंधित करना
- D. वेबसाइट सामग्री बनाना

29. What is an IP address in website configuration?

- A. A unique identifier for a device on a network
- B. A domain name
- C. A file extension
- D. A server hosting platform

वेबसाइट कॉन्फिगरेशन में आईपी एड्रेस क्या है?

- A. नेटवर्क पर एक डिवाइस के लिए एक अद्वितीय पहचानकर्ता
- B. एक डोमेन नाम
- C. एक फाइल एक्सटेंशन
- D. एक सर्वर होस्टिंग प्लेटफॉर्म

30. What is meant by ‘Website Caching’?

- A. Storing frequently accessed data to improve speed
- B. Encrypting website files
- C. Adding content to a website
- D. Designing website graphics

‘वेबसाइट कैशिंग’ का क्या मतलब है?

- A. त्वरित गति के लिए बार-बार एक्सेस किए गए डेटा को स्टोर करना
- B. वेबसाइट फाइलों को एन्क्रिप्ट करना
- C. वेबसाइट पर सामग्री जोड़ना
- D. वेबसाइट ग्राफिक्स डिज़ाइन करना

31. Which HTML tag is essential to specify the title of a webpage?

- A. <meta>
- B. <title>
- C. <head>
- D. <body>

P.T.O.

एक वेबपेज का शीर्षक निर्दिष्ट करने के लिए कौन सा HTML टैग आवश्यक है?

- A. <meta>
- B. <title>
- C. <head>
- D. <body>

32. What does “TLD” stand for in domain names?

- A. Top-Level Domain
- B. Text Layout Design
- C. Technical Language Document
- D. Total Link Domain

डोमेन नामों में “TLD” का पूर्ण रूप क्या है?

- A. टॉप-लेवल डोमेन
- B. टेक्स्ट लेआउट डिज़ाइन
- C. टेक्निकल लैंग्वेज डॉक्यूमेंट
- D. टोटल लिंक डोमेन

33. What is the role of JavaScript in Website publishing?

- A. To store content
- B. To design website layout
- C. To add interactivity to web pages
- D. To manage database

वेबसाइट पब्लिशिंग में जावास्क्रिप्ट की भूमिका क्या है?

- A. सामग्री स्टोर करने के लिए
- B. वेबसाइट लेआउट डिज़ाइन करने के लिए
- C. वेब पेजों में इंटरएक्टिविटी जोड़ने के लिए
- D. डाटाबेस का प्रबंधन करने के लिए

34. What is the purpose of ‘HTTP headers’ in website configuration?

- A. To send additional information with requests and responses
- B. To manage domain names
- C. To store website content
- D. To manage user passwords

वेबसाइट कॉन्फिगरेशन में ‘HTTP हेडर्स’ का उद्देश्य क्या है?

- A. अनुरोधों और प्रतिक्रियाओं के साथ अतिरिक्त जानकारी भेजने के लिए
- B. डोमेन नामों का प्रबंधन करने के लिए
- C. वेबसाइट सामग्री को स्टोर करने के लिए
- D. उपयोगकर्ता पासवर्ड्स का प्रबंधन करने के लिए

35. What is "load balancing" in web hosting?
- A. To enhance website layout
 - B. To distribute incoming traffic across multiple servers
 - C. To secure the website
 - D. To improve database performance

वेब होस्टिंग में "लोड बैलेंसिंग" क्या है?

- A. वेबसाइट लेआउट को बढ़ाना
- B. कई सर्वरों में आने वाले ट्रैफिक को वितरित करना
- C. वेबसाइट को सुरक्षित करना
- D. डेटाबेस प्रदर्शन में सुधार करना

36. What is the full form of UPI?
- A. Universal Payment Integration
 - B. Unified Payment Interface
 - C. Unique Payment Identifier
 - D. Unified Processing Interface

UPI का पूरा नाम क्या है?

- A. यूनिवर्सल पेमेंट इंटीग्रेशन
- B. यूनिफाइड पेमेंट इंटरफेस
- C. यूनिक पेमेंट आइडेंटिफायर
- D. यूनिफाइड प्रोसेसिंग इंटरफेस

37. What is the main purpose of Google Analytics?
- A. To design websites
 - B. To track and report website traffic
 - C. To block pop-up ads
 - D. To create email campaigns

गूगल एनालिटिक्स का मुख्य उद्देश्य है?

- A. वेबसाइट डिजाइन करना
- B. वेबसाइट ट्रैफिक को ट्रैक करना और रिपोर्ट करना
- C. पॉप-अप विज्ञापनों को ब्लॉक करना
- D. ईमेल अभियानों को बनाना

38. What is the main purpose of a Content Delivery Network (CDN)?
- A. To provide website security
 - B. To improve load speed by distributing content across servers
 - C. To create website layouts
 - D. To encrypt data

P.T.O.

कंटेंट डिलीवरी नेटवर्क (CDN) का मुख्य उद्देश्य क्या है?

- A. वेबसाइट सुरक्षा प्रदान करना
- B. सामग्री को विभिन्न सर्वरों में वितरित कर लोड गति को बढ़ाना
- C. वेबसाइट लेआउट बनाना
- D. डेटा को एन्क्रिप्ट करना

39. What is “dedicated hosting”?

- A. Hosting for multiple clients on a single server
- B. Hosting where only one client has access to the server
- C. Free hosting service
- D. Hosting with limited bandwidth

“डेडिकेटेड होस्टिंग” क्या है?

- A. एक ही सर्वर पर कई क्लाइंट के लिए होस्टिंग
- B. होस्टिंग जहां केवल एक क्लाइंट को सर्वर का एक्सेस होता है
- C. मुफ्त होस्टिंग सेवा
- D. सीमित बैंडविड्थ के साथ होस्टिंग

40. What is a “parked domain”?

- A. A domain that is redirected to another website
- B. A domain with a dedicated server
- C. A free hosting service
- D. A domain without any content

“पार्कड डॉमेन” क्या है?

- A. एक डॉमेन जो किसी अन्य वेबसाइट पर पुननिर्देशित होता है
- B. एक समर्पित सर्वर के साथ डॉमेन
- C. एक मुफ्त होस्टिंग सेवा
- D. एक डॉमेन जिसमें कोई सामग्री नहीं है
