

A-1163

No. of Pages: 16

WDD 201

Fundamentals of Web Designing

(वेब डिजाइनिंग के मूल सिद्धांत)

2nd 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 चिह्नित 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 प्वाइन्ट पेन का ही इस्तेमाल कीजिए।

P.T.O.

A-1163

1. What does HTML stand for?
- A. HyperText Markup Language.
 - B. Hyperlinks and Text Markup Language.
 - C. Home Tool Markup Language.
 - D. Hyperlink Transfer Markup Language.

एचटीएमएल का पूरा नाम क्या है?

- A. हाइपरटेक्स्ट मार्कअप भाषा ।
- B. हाइपरलिंक और टेक्स्ट मार्कअप भाषा ।
- C. होम टूल मार्कअप भाषा ।
- D. हाइपरलिंक ट्रांसफर मार्कअप भाषा ।

2. What is the primary function of CSS in web designing?

- A. To create the structure of a web page.
- B. To style the content of a web page.
- C. To add interactivity to a web page.
- D. To optimize website performance.

वेब डिज़ाइनिंग में सीएसएस का मुख्य कार्य क्या है?

- A. वेब पेज की संरचना बनाना ।
- B. वेब पेज की सामग्री को स्टाइल करना ।
- C. वेब पेज में इंटरैक्टिविटी जोड़ना ।
- D. वेबसाइट प्रदर्शन को अनुकूलित करना ।

3. Which HTML tag is used to insert an image into a web page?

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

वेब पेज में इमेज डालने के लिए कौन सा एचटीएमएल टैग उपयोग किया जाता है?

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

4. What does the term “Responsive Web Design” refer to?

- A. Websites that load faster.
- B. Websites that adjust to different screen sizes.
- C. Websites with interactive animations.
- D. Websites with minimal design.

“रिस्पानसिव वेब डिज़ाइन” शब्द का क्या अर्थ है?

- A. वेबसाइट जो तेज़ी से लोड होती हैं।
- B. वेबसाइट जो विभिन्न स्क्रीन आकारों के अनुसार समायोजित होती हैं।
- C. वेबसाइट जिनमें इंटरएक्टिव एनिमेशन होते हैं।
- D. सरल डिज़ाइन वाली वेबसाइट।

5. Which protocol is used to transfer data over the internet securely?

- A. HTTP
- B. FTP
- C. HTTPS
- D. SMTP

इंटरनेट पर सुरक्षित रूप से डेटा ट्रांसफर करने के लिए कौन सा प्रोटोकॉल उपयोग किया जाता है?

- A. HTTP
- B. FTP
- C. HTTPS
- D. SMTP

P.T.O.

6. What is the function of the <title> tag in HTML?
- A. To create headings on a webpage.
 - B. To define the title of the document shown in the browser tab.
 - C. To add a title inside the body of the page.
 - D. To create a clickable link.

एचटीएमएल में <title> टैग का क्या कार्य है?

- A. वेबपेज पर शीर्षक बनाने के लिए।
- B. ब्राउज़र टैब में दिखाई देने वाले दस्तावेज़ का शीर्षक परिभाषित करने के लिए।
- C. पृष्ठ के अंदर शीर्षक जोड़ने के लिए।
- D. क्लिक करने योग्य लिंक बनाने के लिए।

7. Which CSS property is used to change the background color of a web page?
- A. Color.
 - B. Background-color.
 - C. Border-color.
 - D. Font- color.

वेब पेज की पृष्ठभूमि का रंग बदलने के लिए कौन सी सीएसएस प्रॉपर्टी उपयोग की जाती है?

- A. Color.
- B. Background-color.
- C. Border-color.
- D. Font- color.

8. What is the use of JavaScript in web designing?
- A. To structure the webpage.
 - B. To add styles to the webpage.
 - C. To add interactivity and dynamic behavior.
 - D. To compress web content.

वेब डिजाइनिंग में जावास्क्रिप्ट का क्या प्रयोग होता है?

- A. वेबपेज की संरचना बनाना।
- B. वेबपेज में स्टाइल जोड़ना।
- C. इंटरैक्टिविटी और गतिशील व्यवहार जोड़ना।
- D. वेब सामग्री को संकुचित करना।

9. Which of the following is a Valid CSS selector?

- A. .classname.
- B. #idname.
- C. elementname.
- D. All of the above

निम्नलिखित में से कौन सा एक मान्य सीएसएस चयनकर्ता है?

- A. .classname.
- B. #idname.
- C. elementname.
- D. All of the above

10. What does the <a> tag in HTML do?

- A. Creates a hyperlink.
- B. Create an image.
- C. Adds a video.
- D. Inserts a table.

एचटीएमएल में <a> टैग क्या करता है?

- A. एक हाइपरलिंक बनाता है।
- B. एक इमेज बनाता है।
- C. एक वीडियो जोड़ता है।
- D. एक टेबल डालता है।

P.T.O.

11. Which HTML tag is used to create a table?

- A. <table>
- B. <tab>
- C. <td>
- D. <tr>

टेबल बनाने के लिए कौन सा एचटीएमएल टैग उपयोग किया जाता है?

- A. <table>
- B. <tab>
- C. <td>
- D. <tr>

12. Which HTML tag is used for inserting a line break?

- A. <break>
- B.

- C. <lb>
- D. <hr>

लाइन ब्रेक डालने के लिए कौन सा HTML टैग उपयोग किया जाता है?

- A. <break>
- B.

- C. <lb>
- D. <hr>

13. Which CSS property is used to change the text color?

- A. font-color.
- B. text-color.
- C. color.
- D. Background-color.

टेक्स्ट का रंग बदलने के लिए कौन सी सीएसएस प्रॉपर्टी उपयोग की जाती है?

- A. font-color.
- B. text-color.
- C. color.
- D. Background-color.

14. Which HTML tag is used to create a hyperlink?

- A. <link>
- B. <a>
- C. <href>
- D. <anchor>

हाइपरलिंक बनाने के लिए कौन सा एचटीएमएल टैग उपयोग किया जाता है?

- A. <link>
- B. <a>
- C. <href>
- D. <anchor>

15. What is the function of the <head> tag in HTML?

- A. To display content on the webpage.
- B. To store metadata and links to CSS/JS files.
- C. To define the page structure.
- D. To insert images.

P.T.O.

एचटीएमएल में <head> टैग का कार्य क्या है?

- A. वेबपेज पर सामग्री प्रदर्शित करने के लिए।
- B. मेटाडेटा और CSS/JS फ़ाइलों के लिंक संग्रहीत करने के लिए।
- C. पृष्ठ संरचना परिभाषित करने के लिए।
- D. चित्र जोड़ने के लिए।

16. What does JavaScript add to web pages?

- A. Static content.
- B. Interactivity and dynamic behavior.
- C. Style and layout.
- D. Metadata.

जावास्क्रिप्ट वेब पेजों में क्या जोड़ता है?

- A. स्थिर सामग्री।
- B. इंटरएक्टिविटी और गतिशील व्यवहार।
- C. स्टाइल और लेआउट।
- D. मेटाडेटा।

17. Which of the following is a block-level element?

- A.
- B. <div>
- C.
- D. <a>

निम्नलिखित में से कौन सा एक ब्लॉक-लेवल एलिमेंट है?

- A.
- B. <div>
- C.
- D. <a>

18. What does the tag represent in HTML?

- A. Ordered list.
- B. Unordered list.
- C. Underlined text.
- D. URL link.

एचटीएमएल में टैग क्या दर्शाता है?

- A. क्रमबद्ध सूची।
- B. अक्रमबद्ध सूची।
- C. रेखांकित पाठ।
- D. यूआरएल लिंक।

19. Which of the following is NOT a valid HTML5 element?

- A. <article>
- B. <section>
- C. <footer>
- D. <blink>

निम्नलिखित में से कौन सा एक मान्य एचटीएमएल 5 एलिमेंट नहीं है?

- A. <article>
- B. <section>
- C. <footer>
- D. <blink>

20. What is the main purpose of HTML in web designing?

- A. To style the webpage.
- B. To structure the content of a webpage.
- C. To add interactivity.
- D. To store data.

P.T.O.

वेब डिजाइनिंग में एचटीएमएल का मुख्य उद्देश्य क्या है?

- A. वेबपेज को स्टाइल करने के लिए।
- B. वेबपेज की सामग्री की संरचना करने के लिए।
- C. इंटरएक्टिविटी जोड़ने के लिए।
- D. डेटा संग्रहीत करने के लिए।

21. Which of the following is the correct syntax to add a hyperlink in HTML?

- A. <link href = "url">
- B. Link Text
- C. <hyperlink= "url">
- D. <anchor url = "url">

एचटीएमएल में हाइपरलिंक जोड़ने का सही सिंटैक्स कौन सा है?

- A. <link href = "url">
- B. Link Text
- C. <hyperlink= "url">
- D. <anchor url = "url">

22. What does CSS stand for?

- A. Creative Style Sheets.
- B. Cascading Style Sheets.
- C. Computer Style Sheets.
- D. Centralized Style Sheets.

सीएसएस का क्या मतलब है?

- A. क्रिएटिव स्टाइल शीट्स।
- B. कैस्केडिंग स्टाइल शीट्स।
- C. कंप्यूटर स्टाइल शीट्स।
- D. सेंट्रलाइज्ड स्टाइल शीट्स।

23. What is the function of the <div> tag in HTML?

- A. To create a hyperlink.
- B. To group elements together for styling or layout.
- C. To display images.
- D. To define headings.

एचटीएमएल में <div> टैग का कार्य क्या है?

- A. एक हाइपरलिंक बनाने के लिए।
- B. स्टाइलिंग या लेआउट के लिए तत्वों को समूहित करने के लिए।
- C. चित्र प्रदर्शित करने के लिए।
- D. शीर्षक परिभाषित करने के लिए।

24. Which HTML element is used for the largest heading?

- A. <h6>
- B. <h1>
- C. <title>
- D. <header>

सबसे बड़े शीर्षक के लिए कौन सा एचटीएमएल तत्व उपयोग किया जाता है?

- A. <h6>
- B. <h1>
- C. <title>
- D. <header>

25. What is the purpose of the 'let' keyword in JavaScript?

- A. To declare a constant variable
- B. To declare a global variable
- C. To declare a block-scoped variable
- D. To declare a function

P.T.O.

जावास्क्रिप्ट में 'let' कीवर्ड का क्या उपयोग होता है?

- A. एक स्थिर वेरिएबल घोषित करने के लिए।
- B. एक वैश्विक वेरिएबल घोषित करने के लिए।
- C. एक ब्लॉक-स्कोप वेरिएबल घोषित करने के लिए।
- D. एक फ़ंक्शन घोषित करने के लिए।

26. What does the tag stand for in HTML?

- A. Uniform List.
- B. Unordered List.
- C. User List.
- D. Universal List.

एचटीएमएल में टैग का क्या अर्थ है?

- A. यूनिफॉर्म सूची।
- B. अक्रमबद्ध सूची।
- C. उपयोगकर्ता सूची।
- D. सार्वभौमिक सूची।

27. What is the default position of content using CSS?

- A. Static.
- B. Relative.
- C. Absolute.
- D. Fixed.

सीएसएस में सामग्री की डिफ़ॉल्ट स्थिति क्या है?

- A. स्थिर।
- B. सापेक्ष।
- C. संपूर्ण।
- D. फिक्स्ड।

28. Which CSS property is used to change the font size of text?

- A. text-size.
- B. font-size.
- C. Size.
- D. text-style.

टेक्स्ट के फॉन्ट आकार को बदलने के लिए कौन सी सीएसएस प्रॉपर्टी उपयोग की जाती है?

- A. text-size.
- B. font-size.
- C. Size.
- D. text-style.

29. What is the default alignment of text in HTML?

- A. Left.
- B. Center.
- C. Right.
- D. Justified.

एचटीएमएल में टेक्स्ट का डिफॉल्ट एलाइनमेंट क्या है?

- A. बाएँ।
- B. केंद्र/मिडिल।
- C. दाएँ।
- D. जस्टिफाइड।

30. What does the <meta> tag in HTML do?

- A. Adds metadata to the webpage.
- B. Adds a title to the webpage.
- C. Creates a navigation menu.
- D. Embeds media files.

एचटीएमएल में <meta> टैग क्या करता है?

- A. वेबपेज में मेटाडेटा जोड़ता है।
- B. वेबपेज में शीर्षक जोड़ता है।
- C. नेविगेशन मेनू बनाता है।
- D. मीडिया फाइलें जोड़ता है।

31. What is the function of the "padding" property in CSS?

- A. Adds space between elements.
- B. Adds space inside an element, between its content and border.
- C. Defines the element's size.
- D. Changes the element's background color.

P.T.O.

सीएसएस में “padding” प्रॉपर्टी का क्या कार्य है?

- A. तत्वों के बीच स्थान जोड़ता है।
- B. किसी तत्व के अंदर, उसकी सामग्री और बॉर्डर के बीच स्थान जोड़ता है।
- C. तत्व के आकार को परिभाषित करता है।
- D. तत्व की पृष्ठभूमि का रंग बदलता है।

32. Which HTML5 tag is used to define navigation links?

- A. <nav>
- B. <navigate>
- C. <menu>
- D. <link>

नेविगेशन लिंक को परिभाषित करने के लिए एचटीएमएल 5 में कौन सा टैग उपयोग किया जाता है?

- A. <nav>
- B. <navigate>
- C. <menu>
- D. <link>

33. Example of Multipoint Network topology is-

- A. Bus topology
- B. Star topology
- C. Mesh topology
- D. Ring topology

मल्टीपॉइंट नेटवर्क टोपोलॉजी का उदाहरण है—

- A. बस टोपोलॉजी
- B. स्टार टोपोलॉजी
- C. मेष टोपोलॉजी
- D. रिंग टोपोलॉजी

34. Full form of ISP is-

- A. Internet System Provider
- B. Internet Service Provider
- C. International Service Provider
- D. International System Program

आईएसपी का पूरा नाम है—

- A. इंटरनेट सिस्टम प्रोवाइडर
- B. इंटरनेट सर्विस प्रोवाइडर
- C. इंटरनेशनल सर्विस प्रोवाइडर
- D. इंटरनेशनल सिस्टम प्रोग्राम

35. Name the software program that gives you access to search and see material on the Internet.
- A. Webpage
 - B. Website
 - C. Browser
 - D. Homepage

उस सॉफ्टवेयर प्रोग्राम का नाम बताइए जो आपको इंटरनेट पर सामग्री खोजने और देखने की सुविधा देता है।

- A. वेबपेज
- B. वेबसाइट
- C. ब्राउज़र
- D. होमपेज

36. In a Network structure, Bus, Ring and Star topologies are mostly used in-
- A. Internetwork
 - B. MAN
 - C. WAN
 - D. LAN

नेटवर्क संरचना में, बस, रिंग और स्टार टोपोलॉजी का उपयोग मुख्य रूप से कहाँ होता है—

- A. इंटरनेटवर्क
- B. मेट्रोपॉलिटन एरिया नेटवर्क (MAN)
- C. वाइड एरिया नेटवर्क (WAN)
- D. लोकल एरिया नेटवर्क (LAN)

37. A network that links computers around the world is called
- A. Webpage
 - B. Homepage
 - C. Internet
 - D. Browser

एक नेटवर्क जो दुनिया भर के कंप्यूटरों को जोड़ता है, उसे कहते हैं

- A. वेबपेज
- B. होमपेज
- C. इंटरनेट
- D. ब्राउज़र

38. Which transmission media has the highest transmission speed in a network?
- A. Coaxial cable
 - B. Twisted pair cable
 - C. Optical fiber
 - D. Electrical cable

P.T.O.

कौन सा ट्रांसमिशन मीडिया नेटवर्क में सबसे तेज़ ट्रांसमिशन गति प्रदान करता है?

- A. कोएक्सियल केबल
- B. ट्विस्टेड पेयर केबल
- C. ऑप्टिकल फाइबर
- D. इलेक्ट्रिकल केबल

39. What is the term given to the combination of two or more types of information such as text, video, audio, and pictures (graphics)?

- A. Multimedia
- B. HTML
- C. Browser
- D. Modem

दो या अधिक प्रकार की जानकारी जैसे टेक्स्ट, वीडियो, ऑडियो, और ग्राफिक्स (चित्र) के संयोजन को क्या कहा जाता है?

- A. मल्टीमीडिया
- B. एचटीएमएल
- C. ब्राउज़र
- D. मॉडेम

40. Voice mail, E-mail, Online service, the Internet and the WWW are all example of

- A. Telecommunication
- B. Connectivity
- C. Computer categories
- D. None of the above

वॉइस मेल, ई-मेल , ऑनलाइन सेवाएँ, इंटरनेट और वर्ल्ड वाइड वेब किसके उदाहरण हैं?

- A. टेलीकम्यूनिकेशन
- B. कनेक्टिविटी
- C. कंप्यूटर श्रेणियाँ
- D. उपरोक्त में से कोई नहीं
