

REYAN COMPUTER INSTITUTE

(A MOTIVATIONAL INSTITUTE)

Main Branch- Station Gali Khetasari Jaunpur

2nd Branch- Chaukiya Guraini Bazar Main Road Jaunpur

Contact- 9198406394, 9118571706

Subject – HTML (Hyper Text Markup Language)

1. **HTML क्या है?**

उत्तर: HTML एक Markup Language है, जिसका उपयोग Web Page बनाने के लिए किया जाता है।

2. **HTML का पूरा नाम क्या है?**

उत्तर: HTML का पूरा नाम **HyperText Markup Language** है।

3. **HTML का उपयोग किस लिए किया जाता है?**

उत्तर: HTML का उपयोग Web Page की संरचना तैयार करने के लिए किया जाता है।

4. **HTML किस प्रकार की भाषा है?**

उत्तर: HTML एक Markup Language है, Programming Language नहीं।

5. **HTML5 क्या है?**

उत्तर: HTML5, HTML का आधुनिक संस्करण है, जिसमें कई नए Elements और Features शामिल हैं।

6. **HTML Tag क्या होता है?**

उत्तर: Tag Browser को बताता है कि Content को किस प्रकार प्रदर्शित करना है।

7. **HTML Element क्या है?**

उत्तर: Opening Tag, Content और Closing Tag को मिलाकर सामान्यतः HTML Element बनता है।

8. **HTML Attribute क्या है?**

उत्तर: Attribute किसी HTML Element के बारे में अतिरिक्त जानकारी देता है।

9. **<!DOCTYPE html> क्या है?**

उत्तर: यह Browser को बताता है कि Document HTML5 Standard का उपयोग करता है।

10. **<html> Tag का क्या उपयोग है?**

उत्तर: यह पूरे HTML Document का Root Element होता है।

11. **<head> Tag क्या है?**

उत्तर: इसमें Page की Metadata, Title, CSS Links आदि की जानकारी होती है।

12. **<body> Tag का क्या उपयोग है?**

उत्तर: इसमें Web Page पर दिखाई देने वाला मुख्य Content रखा जाता है।

13. **<title> Tag क्या करता है?**

उत्तर: यह Browser के Tab में Web Page का Title दिखाता है।

14. **Heading क्या है?**

उत्तर: Heading का उपयोग किसी Section या Content का शीर्षक दिखाने के लिए किया जाता है।

15. **HTML में Heading कितने प्रकार की होती हैं?**

उत्तर: HTML में <h1> से <h6> तक 6 प्रकार की Headings होती हैं।

16. **<h1> का क्या उपयोग है?**

उत्तर: <h1> सबसे महत्वपूर्ण और सामान्यतः सबसे बड़ी Heading के लिए उपयोग होता है।

17. **Paragraph बनाने के लिए कौन-सा Tag उपयोग होता है?**

उत्तर: Paragraph बनाने के लिए <p> Tag उपयोग किया जाता है।

18. **
 Tag क्या करता है?**

उत्तर:
 Line Break देने के लिए उपयोग किया जाता है।

19. **<hr> Tag क्या है?**

उत्तर: <hr> Content के बीच Horizontal/ thematic line बनाने के लिए उपयोग किया जाता है।

20. **HTML में Comment कैसे लिखा जाता है?**

उत्तर: Comment <!-- Comment --> के रूप में लिखा जाता है।

21. **Hyperlink क्या है?**

उत्तर: Hyperlink ऐसा Link है, जिस पर Click करके दूसरे Page या Location पर जा सकते हैं।

22. **Hyperlink बनाने के लिए कौन-सा Tag उपयोग होता है?**

उत्तर: Hyperlink बनाने के लिए <a> Tag उपयोग होता है।

23. **href Attribute क्या है?**

उत्तर: href Attribute Link का Destination बताता है।

24. **HTML में Image कैसे लगाई जाती है?**

उत्तर: Image लगाने के लिए Tag का उपयोग किया जाता है।

25. **src Attribute क्या है?**

उत्तर: src Image, Audio या Video जैसी File का Source/Path बताता है।

26. **alt Attribute क्यों उपयोग किया जाता है?**

उत्तर: Image दिखाई न देने पर Alternative Text दिखाने और Accessibility में सहायता के लिए alt उपयोग होता है।

27. ** का Closing Tag क्यों नहीं होता?**

उत्तर: एक Void Element है, इसलिए इसका अलग Closing Tag नहीं होता।

28. **HTML में List क्या है?**

उत्तर: List का उपयोग Items को क्रमबद्ध या बिना क्रम के प्रदर्शित करने के लिए किया जाता है।

29. **HTML में List कितने प्रकार की होती है?**

उत्तर: मुख्य रूप से Ordered List, Unordered List और Description List होती हैं।

30. **Ordered List क्या है?**

उत्तर: Ordered List में Items क्रम संख्या के साथ प्रदर्शित होते हैं।

31. **Ordered List का Tag कौन-सा है?**

उत्तर: Ordered List के लिए `<ol>` Tag उपयोग होता है।

32. **Unordered List क्या है?**

उत्तर: Unordered List में Items सामान्यतः Bullets के साथ प्रदर्शित होते हैं।

33. **Unordered List का Tag कौन-सा है?**

उत्तर: Unordered List के लिए `<ul>` Tag उपयोग होता है।

34. ** Tag क्या है?**

उत्तर: `<li>` Tag List के एक Item को दर्शाता है।

35. **Description List क्या है?**

उत्तर: इसका उपयोग किसी Term और उसके Description को प्रदर्शित करने के लिए किया जाता है।

36. **Description List के मुख्य Tags कौन-से हैं?**

उत्तर: `<dl>`, `<dt>` और `<dd>` इसके मुख्य Tags हैं।

37. **HTML Table क्या है?**

उत्तर: Table का उपयोग Data को Rows और Columns में व्यवस्थित करने के लिए किया जाता है।

38. **Table बनाने के लिए कौन-सा Tag उपयोग होता है?**

उत्तर: Table बनाने के लिए `<table>` Tag उपयोग होता है।

39. **<tr> Tag क्या है?**

उत्तर: `<tr>` Table की एक Row को दर्शाता है।

40. **<td> Tag क्या है?**

उत्तर: `<td>` Table के सामान्य Data Cell को दर्शाता है।

41. **<th> Tag क्या है?**

उत्तर: `<th>` Table के Header Cell को दर्शाता है।

42. **rowspan क्या है?**

उत्तर: rowspan Attribute एक Cell को एक से अधिक Rows में फैलाने के लिए उपयोग होता है।

43. **colspan क्या है?**

उत्तर: colspan Attribute एक Cell को एक से अधिक Columns में फैलाने के लिए उपयोग होता है।

44. **HTML Form क्या है?**

उत्तर: Form का उपयोग User से Input या Information प्राप्त करने के लिए किया जाता है।

45. **Form बनाने के लिए कौन-सा Tag उपयोग होता है?**

उत्तर: Form बनाने के लिए `<form>` Tag उपयोग किया जाता है।

46. **<input> Tag क्या है?**

उत्तर: `<input>` Tag User से विभिन्न प्रकार का Data लेने के लिए उपयोग होता है।

47. **Text Input क्या है?**

उत्तर: Text Input का उपयोग छोटा Text दर्ज करने के लिए किया जाता है।

48. **Password Input क्या है?**

उत्तर: Password Input User द्वारा दर्ज Password को सामान्यतः छिपे हुए Characters में दिखाता है।

49. **Radio Button क्या है?**

उत्तर: Radio Button का उपयोग दिए गए विकल्पों में से सामान्यतः एक विकल्प चुनने के लिए किया जाता है।

50. **Checkbox क्या है?**

उत्तर: Checkbox का उपयोग एक या अधिक विकल्प चुनने के लिए किया जाता है।

51. **Submit Button क्या है?**

उत्तर: Submit Button Form में दर्ज Data को Submit करने के लिए उपयोग होता है।

52. **<textarea> Tag क्या है?**

उत्तर: इसका उपयोग Multi-line Text Input लेने के लिए किया जाता है।

53. **<select> Tag क्या है?**

उत्तर: इसका उपयोग Dropdown List बनाने के लिए किया जाता है।

54. **<option> Tag क्या है?**

उत्तर: <option> Dropdown में उपलब्ध एक विकल्प को दर्शाता है।

55. **<label> Tag का क्या उपयोग है?**

उत्तर: <label> Form Field का नाम या विवरण बताने के लिए उपयोग होता है।

56. **placeholder Attribute क्या है?**

उत्तर: यह Input Field के अंदर अस्थायी Hint या उदाहरण दिखाता है।

57. **required Attribute क्या करता है?**

उत्तर: यह Form Field को अनिवार्य बनाने के लिए उपयोग होता है।

58. **disabled Attribute क्या है?**

उत्तर: यह किसी Form Control को निष्क्रिय करने के लिए उपयोग होता है।

59. **readonly Attribute क्या करता है?**

उत्तर: यह Field की Value को User द्वारा बदलने से रोकता है, जबकि Field सामान्यतः Readable रहता है।

60. **<div> Tag क्या है?**

उत्तर: <div> एक सामान्य Block-level Container है, जिसका उपयोग Content को समूहित करने के लिए किया जाता है।

61. ** Tag क्या है?**

उत्तर: एक सामान्य Inline Container है, जिसका उपयोग छोटे हिस्से को Group या Style करने के लिए किया जाता है।

62. **<div> और में क्या अंतर है?**

उत्तर: <div> सामान्यतः Block-level Container है, जबकि Inline Container है।

63. **Block-level Element क्या है?**

उत्तर: ऐसा Element जो सामान्यतः नई Line से शुरू होता है और उपलब्ध Width का अधिक भाग लेता है, Block-level Element कहलाता है।

64. **Inline Element क्या है?**

उत्तर: ऐसा Element जो सामान्यतः उसी Line में रहता है और केवल आवश्यक स्थान लेता है, Inline Element कहलाता है।

65. **Semantic HTML क्या है?**

उत्तर: ऐसे HTML Elements का उपयोग जो Content का अर्थ स्पष्ट करते हैं, Semantic HTML कहलाता है।

66. **<header> Tag क्या है?**

उत्तर: इसका उपयोग किसी Page या Section के Header Content के लिए किया जाता है।

67. **<footer> Tag क्या है?**

उत्तर: इसका उपयोग Page या Section के Footer Content के लिए किया जाता है।

68. **<nav> Tag क्या है?**

उत्तर: इसका उपयोग Navigation Links के Section को दर्शाने के लिए किया जाता है।

69. **<section> Tag क्या है?**

उत्तर: <section> किसी Document के अलग-अलग Thematic Sections को दर्शाता है।

70. **<article> Tag क्या है?**

उत्तर: <article> स्वतंत्र रूप से उपयोग किए जा सकने वाले Content को दर्शाता है, जैसे Article या Blog Post।

71. **<aside> Tag क्या है?**

उत्तर: इसका उपयोग मुख्य Content से संबंधित अतिरिक्त या Side Content के लिए किया जाता है।

72. **<main> Tag क्या है?**

उत्तर: <main> Document के मुख्य Content को दर्शाता है।

73. **Semantic Tags का क्या लाभ है?**

उत्तर: इससे Code अधिक अर्थपूर्ण और समझने योग्य बनता है तथा Accessibility और SEO में सहायता मिल सकती है।

74. **HTML में Audio कैसे जोड़ा जाता है?**

उत्तर: Audio जोड़ने के लिए <audio> Element का उपयोग किया जाता है।

75. **HTML में Video कैसे जोड़ा जाता है?**

उत्तर: Video जोड़ने के लिए <video> Element का उपयोग किया जाता है।

76. **<source> Tag क्या है?**

उत्तर: <source> Audio या Video के लिए Media Source बताने के लिए उपयोग होता है।

77. **HTML में <iframe> क्या है?**

उत्तर: <iframe> के माध्यम से किसी दूसरे Web Page या Embedded Content को Page में दिखाया जा सकता है।

78. **HTML Meta Tag क्या है?**

उत्तर: Meta Tags Page के बारे में Metadata प्रदान करते हैं।

79. **<meta charset="UTF-8"> का क्या उपयोग है?**

उत्तर: यह Document की Character Encoding को UTF-8 निर्धारित करता है।

80. **Viewport Meta Tag क्या है?**

उत्तर: यह Mobile Devices पर Page के Viewport और Scaling को नियंत्रित करने में सहायता करता है।

81. **Favicon क्या है?**

उत्तर: Favicon Browser Tab में Website के साथ दिखाई देने वाला छोटा Icon है।

82. **HTML Entity क्या है?**

उत्तर: HTML Entity का उपयोग Reserved या Special Characters को प्रदर्शित करने के लिए किया जाता है।

83. ** क्या है?**

उत्तर: Non-breaking Space को दर्शाता है।

84. ** Tag क्या करता है?**

उत्तर: Text को सामान्यतः Bold रूप में प्रदर्शित करता है।

85. ** Tag क्या करता है?**

उत्तर: Content के Strong Importance को दर्शाता है और Browser सामान्यतः इसे Bold दिखाता है।

86. **<i> Tag क्या है?**

उत्तर: <i> Text को सामान्यतः Italic शैली में प्रदर्शित करता है।

87. ** Tag क्या है?**

उत्तर: किसी Text पर Emphasis दर्शाने के लिए उपयोग किया जाता है।

88. **<mark> Tag क्या करता है?**

उत्तर: <mark> किसी Text को Highlight करने के लिए उपयोग होता है।

89. **HTML और CSS में क्या अंतर है?**

उत्तर: HTML Page की Structure बनाता है, जबकि CSS उसके Design और Presentation को नियंत्रित करता है।

90. **HTML और JavaScript में क्या अंतर है?**

उत्तर: HTML Structure बनाता है, जबकि JavaScript Web Page में Logic और Interactivity जोड़ता है।

91. **Responsive Web Design क्या है?**

उत्तर: ऐसी Web Design जो अलग-अलग Screen Sizes और Devices के अनुसार अपने Layout को समायोजित करती है।

92. **HTML5 के प्रमुख Features कौन-कौन से हैं?**

उत्तर: Semantic Elements, Audio, Video, Canvas, बेहतर Form Controls आदि HTML5 के प्रमुख Features हैं।

93. **Canvas क्या है?**

उत्तर: <canvas> Element का उपयोग JavaScript के माध्यम से Graphics और Drawings बनाने के लिए किया जा सकता है।

94. **HTML में Accessibility क्या है?**

उत्तर: Accessibility का अर्थ Website को अधिक से अधिक लोगों, विशेषकर Assistive Technologies का उपयोग करने वाले Users, के लिए उपयोग योग्य बनाना है।

95. **id Attribute क्या है?**

उत्तर: id किसी HTML Element की Unique पहचान निर्धारित करने के लिए उपयोग किया जाता है।

96. **class Attribute क्या है?**

उत्तर: class एक या अधिक Elements को एक समान Group या Styling के लिए पहचान देने में उपयोग होता है।

97. **HTML में External CSS कैसे जोड़ी जाती है?**

उत्तर: External CSS जोड़ने के लिए <link> Element का उपयोग किया जाता है।

98. **HTML में JavaScript कैसे जोड़ी जाती है?**

उत्तर: JavaScript जोड़ने के लिए सामान्यतः <script> Element का उपयोग किया जाता है।

99. **HTML File का Extension क्या होता है?**

उत्तर: HTML File का Extension सामान्यतः .html या .htm होता है।

100. **एक Basic HTML Page की मुख्य Structure क्या होती है?**

उत्तर: Basic HTML Page में सामान्यतः <!DOCTYPE html>, <html>, <head>, और <body> मुख्य भाग होते हैं।

