

HTML Basics by SKILLHUB

✓ 1. What is HTML?

English: HTML stands for HyperText Markup Language. It's used to structure content on the web.

Hindi: HTML का मतलब है हाइपरटेक्स्ट मार्कअप लैंग्वेज। इसका उपयोग वेब पर कंटेंट की संरचना के लिए किया जाता है।

Marathi: HTML म्हणजे हायपरटेक्स्ट मार्कअप लॅंग्वेज. हे वेबवरील सामग्री संरचित करण्यासाठी वापरले जाते.

Analogy: Think of HTML as the framework of a building—it gives shape and structure, but no design.

Learn more:

- <https://developer.mozilla.org/en-US/docs/Web/HTML>

✓ 2. What are tags in HTML?

English: Tags are HTML keywords enclosed in angle brackets (e.g., `<p>`, `<div>`) used to define elements.

Hindi: टैग HTML कीवर्ड होते हैं जो कोणीय ब्रैकेट्स में लिखे जाते हैं, जैसे `<p>`, `<div>`।

Marathi: HTML टॅग हे अँगल ब्रॅकेटमध्ये लिहिलेले कीवर्ड असतात, जसे `<p>`, `<div>`.

Analogy: Like labeling drawers—each tag shows what content goes inside.

Learn more:

- <https://developer.mozilla.org/en-US/docs/Web/HTML/Element>

✓ 3. What is the difference between HTML tags and elements?

English: A tag is just the markup like `<p>`. An element includes the tag, its content, and the closing tag: `<p>Hello</p>`.

Hindi: टैग केवल मार्कअप होता है जैसे `<p>`। एलिमेंट में टैग, उसका कंटेंट और क्लोजिंग टैग होता है: `<p>Hello</p>`।

Marathi: टॅग म्हणजे केवळ मार्कअप जसे `<p>` आणि एलिमेंट म्हणजे `<p>Hello</p>` जे टॅग, कंटेंट आणि क्लोजिंग टॅग यांचा समावेश असतो.

Analogy: Tag is like an envelope, element is the envelope with a letter inside.

Learn more:

- https://www.w3schools.com/html/html_elements.asp

✓ 4. What is the role of `<!DOCTYPE html>`?

English: It tells the browser which version of HTML you're using (HTML5 here).

Hindi: यह ब्राउज़र को बताता है कि आप कौन सा HTML वर्शन इस्तेमाल कर रहे हैं (यहाँ HTML5)।

Marathi: ब्राउझरला कोणते HTML वर्जन वापरत आहात हे सांगण्यासाठी `<!DOCTYPE html>` वापरले जाते.

Analogy: Like saying "I speak English" before talking, so the other person understands how to interpret.

Learn more:

- <https://developer.mozilla.org/en-US/docs/Glossary/Doctype>
-

☑ 5. What is the difference between Block and Inline elements?

English: Block elements take full width (like `<div>`), while inline elements take only as much space as needed (like ``).

Hindi: ब्लॉक एलिमेंट पूरी चौड़ाई लेते हैं (जैसे `<div>`), जबकि इनलाइन एलिमेंट्स उतनी ही जगह लेते हैं जितनी ज़रूरत होती है (जैसे ``)।

Marathi: ब्लॉक एलिमेंट पूर्ण रुंदी घेतात, तर इनलाइन एलिमेंट फक्त गरजेनुसार जागा घेतात.

Analogy: Block is like a full-size sofa; inline is like a chair at a table.

Learn more:

- https://developer.mozilla.org/en-US/docs/Web/HTML/Block-level_elements
-

☑ 6. What is the use of the `<head>` tag?

English: It contains metadata, title, links to CSS/JS, etc. Not shown on the webpage directly.

Hindi: यह टैग मेटाडेटा, टाइटल और CSS/JS के लिंक को रखता है। यह पेज पर सीधे नहीं दिखता।

Marathi: `<head>` टॅगमध्ये मेटाडेटा, टायटल आणि स्टाईलशी संबंधित माहिती असते. हे सरळ पेजवर दिसत नाही.

Analogy: Like ingredients list on food packaging—not visible in the dish but important.

Learn more:

- <https://developer.mozilla.org/en-US/docs/Web/HTML/Element/head>
-

☑ 7. What is the use of the `<title>` tag?

English: Sets the browser tab name or title of the page.

Hindi: यह ब्राउज़र टैब का नाम सेट करता है।

Marathi: ब्राउझर टॅबवरील नाव सेट करण्यासाठी `<title>` टॅग वापरतात.

Analogy: Like the label on a book cover.

Learn more:

- <https://developer.mozilla.org/en-US/docs/Web/HTML/Element/title>
-

☑ 8. What is the purpose of `<meta>` tag?

English: Provides metadata like page description, keywords, charset, etc.

Hindi: यह पेज की मेटा जानकारी देता है जैसे डिस्क्रिप्शन, कीवर्ड्स, कैरेक्टरसेट आदि।

Marathi: पेजबद्दलची माहिती जसे वर्णन, कीवर्ड, आणि कैरेक्टरसेट meta टॅगद्वारे दिले जाते.

Analogy: Like the summary of a movie on a streaming app.

Learn more:

- <https://developer.mozilla.org/en-US/docs/Web/HTML/Element/meta>
-

☑ 9. Difference between ``, ``, and ``?

English: `` is an ordered list, `` is unordered, and `` defines list items.

Hindi: `` क्रमबद्ध सूची, `` अव्यवस्थित सूची और `` सूची का एक आइटम दर्शाता है।

Marathi: `` म्हणजे क्रमांक असलेली यादी, `` म्हणजे बिनाक्रम यादी, आणि `` म्हणजे यादीतील घटक.

Analogy: `` is a to-do list with numbers; `` is a grocery list with bullets.

Learn more:

- <https://developer.mozilla.org/en-US/docs/Web/HTML/Element/ul>
-

☑ 10. What is the purpose of `<a>` tag?

English: Defines a hyperlink to link pages or files.

Hindi: यह हाइपरलिंक बनाने के लिए होता है, जिससे किसी और पेज या फाइल से जुड़ा जा सके।

Marathi: हे टॅग एका पेजवरून दुसऱ्या पेजवर जाण्यासाठी वापरले जाते.

Analogy: Like a road sign pointing to a location.

Learn more:

- <https://developer.mozilla.org/en-US/docs/Web/HTML/Element/a>
-

☑ 11. What is the difference between `` and `<video>`?

English: `` embeds images; `<video>` embeds video files.

Hindi: `` छवि दिखाता है जबकि `<video>` वीडियो फाइल चलाता है।

Marathi: `` प्रतिमा दाखवतो आणि `<video>` व्हिडिओ दाखवतो.

Analogy: Image is like a photo in an album, video is like a short movie.

Learn more:

- <https://developer.mozilla.org/en-US/docs/Web/HTML/Element/video>
-

✓ 12. Difference between `<div>` and ``?

English: `<div>` is block-level; `` is inline.

Hindi: `<div>` ब्लॉक लेवल है और `` इनलाइन।

Marathi: `<div>` ब्लॉक एलिमेंट आहे, `` इनलाइन आहे.

Analogy: `<div>` is like a container box; `` is a small label.

Learn more:

- <https://developer.mozilla.org/en-US/docs/Web/HTML/Element/span>
-

✓ 13. What are empty elements?

English: Elements that don't have closing tags like `
`, ``, `<input>`.

Hindi: ऐसे एलिमेंट्स जिनका क्लोजिंग टैग नहीं होता जैसे `
`।

Marathi: जे टॅग क्लोजिंगशिवाय वापरले जातात, जसे `
`, ``.

Analogy: Like a self-contained tool—no need to open and close.

Learn more:

- https://www.w3schools.com/html/html_elements.asp
-

✓ 14. Can you put a block element inside an inline one?

English: No, it's not valid HTML.

Hindi: नहीं, यह वैध HTML नहीं है।

Marathi: नाही, हे योग्य HTML नाही.

Analogy: Like trying to put a sofa inside a drawer—it won't fit.

Learn more:

- <https://html.spec.whatwg.org/>
-

✓ 15. How to add a comment in HTML?

English: Use:

```
<!-- comment here -->
```

Hindi: `<!-- comment here -->` का उपयोग करें।

Marathi: `<!-- comment here -->` अशा पद्धतीने कमेंट लिहा.

Analogy: Like leaving a sticky note in a book.

Learn more:

- <https://developer.mozilla.org/en-US/docs/Web/HTML/Element/comment>

☑ 16. Difference between HTML and XHTML?

English: XHTML is stricter and XML-based; HTML is more forgiving.

Hindi: XHTML ज़्यादा सख्त और XML पर आधारित होता है; HTML अधिक लचीला होता है।

Marathi: XHTML हे XML वर आधारित आणि काटेकोर असते, तर HTML अधिक लवचीक आहे.

Analogy: HTML is handwriting, XHTML is typed and formatted.

Learn more:

- https://www.w3schools.com/html/html_xhtml.asp

☑ 17. What is a self-closing tag?

English: Tags that close themselves like `
`, ``.

Hindi: जो खुद को बंद कर देते हैं जैसे `
`, ``।

Marathi: स्वतः बंद होणारे टॅग्स, उदा. `
`, ``.

Analogy: Like a pocket knife—it folds into itself.

Learn more:

- https://developer.mozilla.org/en-US/docs/Glossary/Empty_element

☑ 18. How to create a table in HTML?

English: Use `<table>`, `<tr>`, `<td>`, and `<th>`.

Hindi: टेबल बनाने के लिए `<table>`, `<tr>`, `<td>` और `<th>` का उपयोग करें।

Marathi: टेबलसाठी `<table>`, `<tr>`, `<td>`, `<th>` वापरावे.

Analogy: Like setting a dining table with rows and columns.

Learn more:

- <https://developer.mozilla.org/en-US/docs/Web/HTML/Element/table>
-

☑ 19. What are semantic elements in HTML?

English: Elements that clearly describe their meaning like `<article>`, `<header>`, `<footer>`.

Hindi: ऐसे एलिमेंट्स जो अपने अर्थ को स्पष्ट रूप से बताते हैं जैसे `<article>`, `<header>`।

Marathi: आपल्या कार्याचे स्पष्ट वर्णन करणारे टॅग म्हणजे semantic elements.

Analogy: Like labeled drawers in a cabinet.

Learn more:

- <https://developer.mozilla.org/en-US/docs/Glossary/Semantics>
-

☑ 20. What are HTML forms?

English: Used to collect user input using elements like `<form>`, `<input>`, `<textarea>`, etc.

Hindi: यूजर से इनपुट लेने के लिए HTML फॉर्म का उपयोग होता है।

Marathi: वापरकर्त्याकडून माहिती घेण्यासाठी HTML forms वापरले जातात.

Analogy: Like a survey or signup sheet.

Learn more:

- <https://developer.mozilla.org/en-US/docs/Web/HTML/Element/form>