

# HTML Blocks and Layout- Lab3

September 10, 2018

# HTML Block

- By default HTML elements have display value, it can be block or in-line
- Block-level always starts on a new line
- Block -level uses full width.
- Examples - `<div>`

# HTML - Block

## Block Level Elements in HTML -

[<address>](#) [<article>](#) [<aside>](#) [<blockquote>](#) [<canvas>](#) [<dd>](#) [<div>](#) [<dl>](#) [<dt>](#) [<fieldset>](#) [<figcaption>](#)  
[<figure>](#) [<footer>](#) [<form>](#) [<h1>](#) [<h2>](#) [<h3>](#) [<h4>](#) [<h5>](#) [<h6>](#) [<header>](#) [<hr>](#) [<li>](#) [<main>](#) [<nav>](#) [<noscript>](#) [<ol>](#) [<output>](#) [<p>](#)  
[<pre>](#) [<section>](#) [<table>](#) [<tfoot>](#) [<ul>](#) [<video>](#)

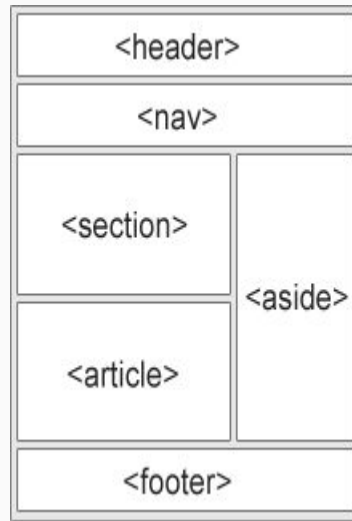
# InLine Elements

- Does not start on new-line and uses only the required width
- Examples <span>

[<a>](#) [<abbr>](#) [<acronym>](#) [<b>](#) [<bdo>](#) [<big>](#) [<br>](#) [<button>](#) [<cite>](#) [<code>](#) [<dfn>](#) [<em>](#) [<i>](#) [<img>](#) [<input>](#)  
[<kbd>](#) [<label>](#) [<map>](#) [<object>](#) [<q>](#) [<samp>](#) [<script>](#) [<select>](#) [<small>](#) [<span>](#) [<strong>](#) [<sub>](#) [<sup>](#)  
[<textarea>](#) [<time>](#) [<tt>](#) [<var>](#)

# HTML Layout--

- In general it is recommended to use this layout
- Layout has been taken as reference from - [https://www.w3schools.com/html/html\\_layout.asp](https://www.w3schools.com/html/html_layout.asp)
- For Lab 3, part 2 I expect you to use header, section, and div, however if you are comfortable please feel free to use other HTML elements.
- We will discuss footer, nav, in future labs.



# HTML Section

- HTML section defines the section of the document, where you want to present your main content.
- In Lab 3, please use section HTML element after your header
- Example -

```
<section>
```

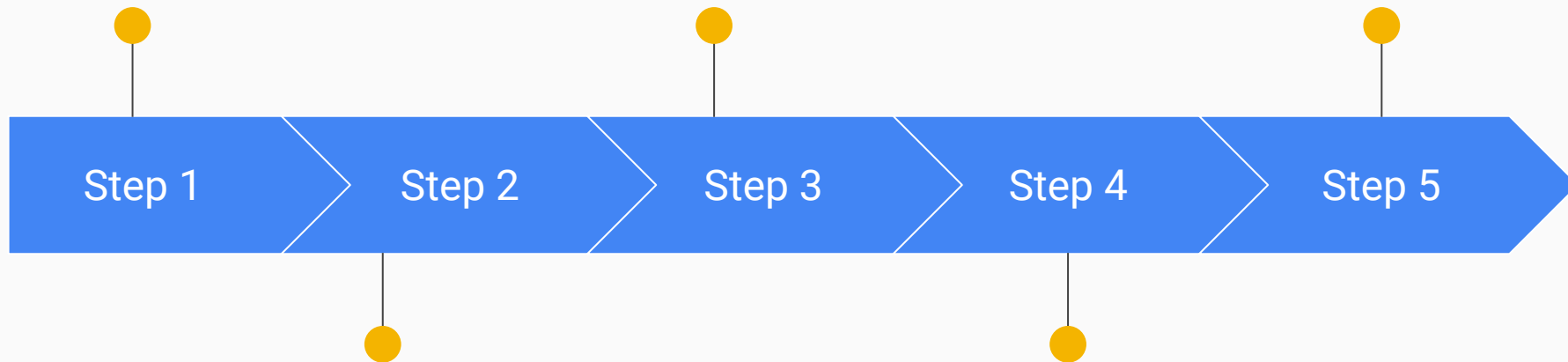
```
<p> Welcome to Sriram's Webpage </p>
```

```
</section>
```

Review HTML section,  
Block elements, In line  
elements

Test Locally, if works well  
push to git, sync your loki and  
publish your web page in loki.

Update Slack with your  
reflection for Lab3



Lab 3 resume.html  
web page apply the  
HTML elements we  
learnt

Check your loki url in  
your computer and  
mobile browser