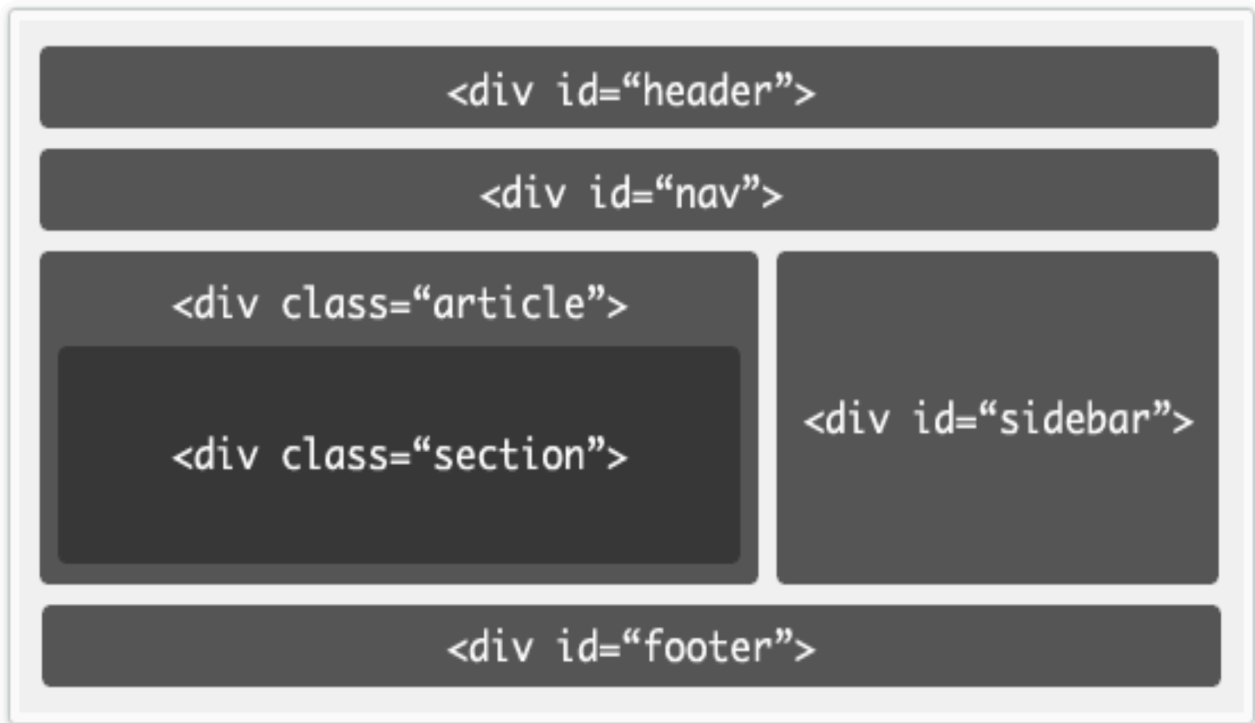


网页布局

- 三种传统PC端网页布局方式：
 - 传统的DIV+CSS布局
 - HTML5+CSS3布局
 - 响应式布局

1. DIV+CSS布局：

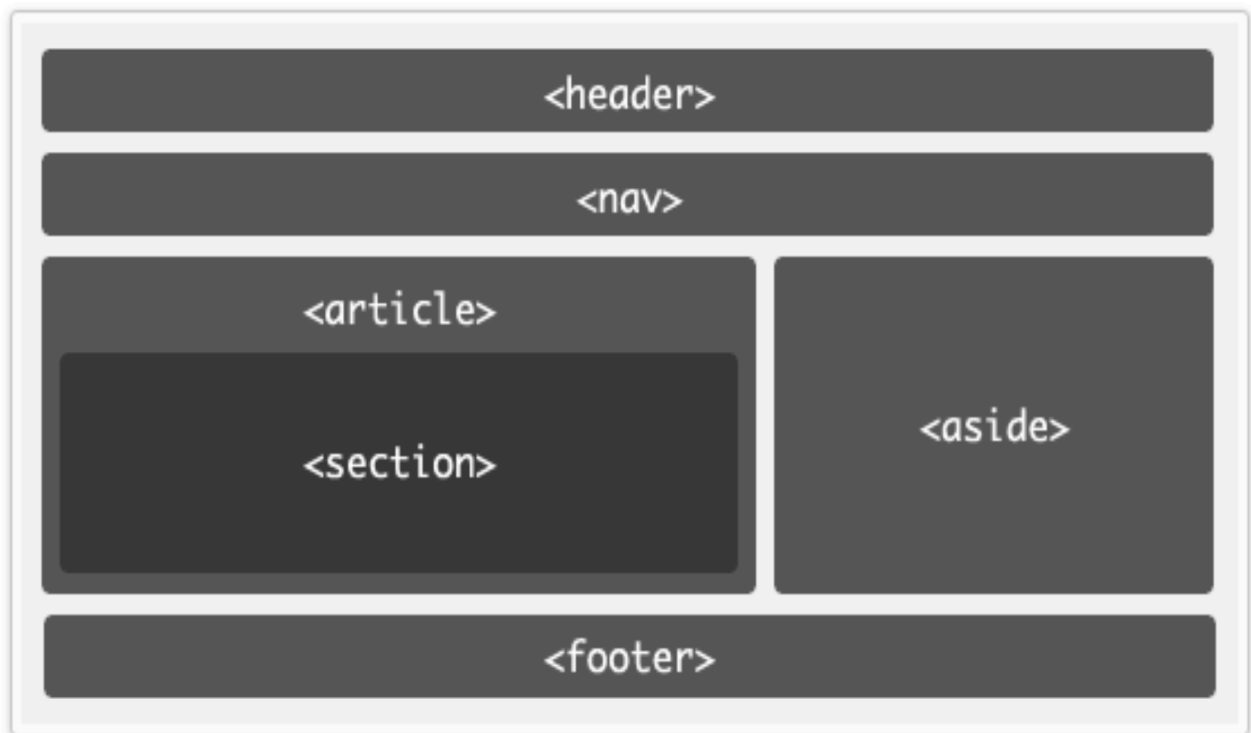
- 此种布局是网页的HTML通过DIV标签+CSS样式表代码开发制作的(HTML)网页的统称。
- DIV+CSS布局好处：便于维护，有利的SEO（谷歌将网页打开速度作为排名因素及SEO因素），
- 网页打开速度还原，符合web标准等。



2. HTML5+CSS3布局

- HTML5 可以让很多更语义化的结构化代码标签代替大量无意义的 div 标签
 1. 这种语义化的特性提升了网页的质量和语义
 2. 减少了以前用于CSS调用的class和id属性
- 对搜索引擎的友好 新的结构标签带来的是网页布局的改变及提升对搜索引擎的友好。
- HTML5的新标签元素有：

- `<header>` 定义页面或区段的头部；
- `<footer>` 定义页面或区段的尾部；
- `<nav>` 定义页面或区段的导航区域；
- `<section>` 页面的逻辑区域或内容组合；
- `<article>` 定义正文或一篇完整的内容；
- `<aside>` 定义补充或相关内容；



- 注意：使用HTML5 语义化标签的布局模式在IE9以下浏览器不兼容，可使用下面的代码解决。

```
<!--[if lt IE 9]>
<script src="http://html5shiv.googlecode.com/svn/trunk/html5.js"
type="text/javascript"></script>
<![endif]-->
```

3. 响应式布局：

- 第一种：直接在页头中使用CSS样式修饰。

```
<style type="text/css">
  /* 宽度范围 最高度*/
  @media all and (min-width:300px) and (max-width:800px){
    body{
      color:red;
    }
  }
  @media all and (min-width:100px) and (max-width:300px){
    body{
      color:green;
    }
  }
}</style>
```

- 第二种：导入不同的css样式文件：

```
<link media="all and (min-width:300px) and (max-width:800px)" rel="stylesheet"
href="my.css" />

<link media="all and (min-width:100px) and (max-width:200px)" rel="stylesheet"
href="test.css" />
```