

بسم الله الرحمن الرحيم

آموزشگاه تحلیل داده

تخصصی ترین مرکز برنامه نویسی و دیتابیس در ایران

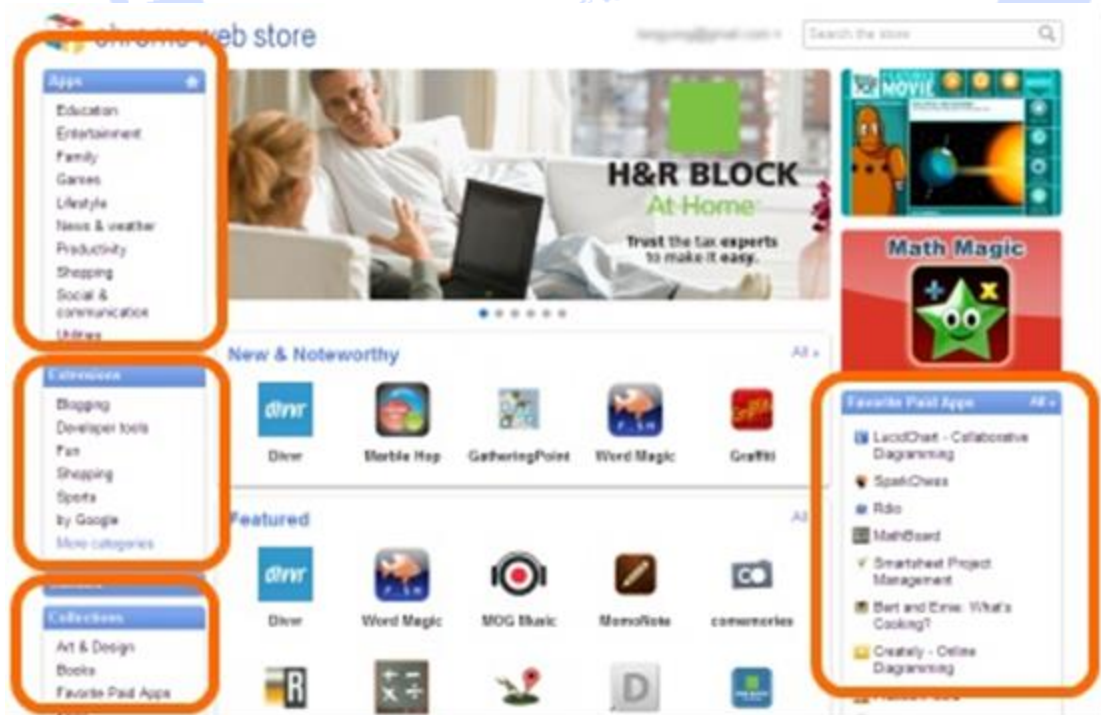
آموزش Semantic section

مدرس : مهندس افشین رفوآ

دوره آموزشی HTML5

آموزش Semantic section

ویژگی های خواننده های W3C - عنصر بخش (section) یک بخش کلی از یک داکيومنت یا یک برنامه را مشخص می کند. در این متن، بخش گروه بندی معنایی محتوا با یک تیترا می باشد. در تصویر زیر قسمت های مشخص شده بهترین استفاده برای <section> را نشان می دهند.



توجه داشته باشید که عنصر **section** در اینجا برای جایگزین کردن عنصر **div** به کار نمی رود.

شما نباید از عنصر بخش برای موارد زیر استفاده کنید.

1. برای یک محتوای منسجم. شما نباید از بخش برای محتوا در **RSS feed** استفاده کنید. اگر در حال ایجاد وب سایت وبلاگ می باشید از عنصر **section** برای ورودی وبلاگ خود استفاده نکنید، بلکه باید از عنصر آرتیکل استفاده کنید. به هر حال یک عنصر آرتیکل می تواند دارای عناصر **section** نیز باشد.

2. صرفاً به هدف لی اوت. از عنصر **<div>** به عنوان ظرف عمومی به هدف طراحی استفاده کنید.

```
<section>
  <h1>Application</h1>
  <ul>
    <li>Education</li>
    <li>Entertainment</li>
    <li>Family</li>
    <li>Games</li>
    <li>News and Weather</li>
  </ul>
</section>
```

شاید متوجه شده باشید که من از **<h1>** برای عنوان در عنصر بخش استفاده میکنم. عنصر بخش در واقع نوعی تقسیم بندی محتوا در **HTML5** می باشد.

تقسیم بندی محتوا

- همیشه زیرمجموعه ای از نزدیک ترین پیش گام آن مانند **<body>**، **<article>** یا یک عنصر **<section>** دیگر می باشد.
- اوت خود را دارد که می تواند از داکيومنت های اصلی مستقل باشند. شما به استفاده از **h1** تا **h6** در داخل عنصر بخش تشویق می شوید، بدون اینکه در مورد آنچه در بیرون بخش اتفاق افتاده اذیت شوید.
- می توانند **<header>**، **<hgroup>** و **<footer>** خود را داشته باشند.

بنابراین اگر آن را مانند زیر بنویسید بسیار خوب است. در واقع شما برای انجام چنین کاری بسیار تشویق

می شوید.

```
<body>
  <h1>Apples</h1>
```

```
<p>Apples are fruit.</p>
<section>
<h1>Taste</h1>
<p>They taste lovely.</p>
<section>
<h1>Sweet</h1>
<p>Red apples are sweeter than green ones.</p>
</section>
</section>
<section>
<h1>Color</h1>
<p>Apples come in various colors.</p>
</section>
</body>
```

اگر شما در حال طراحی داکيومنت HTML5 می باشید، پیشنهاد می کنیم را **HTML5 Outliner** مشاهده کنید،
که اگر اوت لاین شما درست نباشد به شما می گوید.

