



# ژنرال وب دیزاین

## جلسه بیست و ششم



## صفحه محصولات

۱- یک مرور از گذشته : ما یک قسمت **details** درست کردیم داخلش چپ و راست قسمت سمت راست شامل تصویر اصلی و گالری و دو تا آیکن بالا بریم قسمت سمت چپ را کدهاشو بزنیم ( قبلش بریم خود سایت رو ببینیم چی داره؟) بالاش نام کامل محصول هست که جلوش امتیازدهی ستاره ای داره پایینش انتخاب رنگ داره ، پایینتر انتخاب گارانتی داره، پایینتر دوتا قیمت داره ، قیمت اصلی و قیمت با تخفیف و یا باکسر هدیه و بعدش دکمه های مقایسه کن و افزودن به سبد خرید و جزئیات دیگه بریم خط اول یعنی نام محصول و امتیازدهی ستاره ای که قبلا یبار داشتیم رو ایجاد کنیم یه عنوان به نام **product\_title**

```
<div id="details">
  <div class="right">
    ...
  </div>
  <div class="left">
    <div class="product_title">
      گوشی شیامی مدل G5
    </div>
  </div>
</div>
```

```
#details .left .product_title{
  font-family: yekan;
  font-size: 18pt;
  background: #cbcbcb;
  border-radius: 4px;
  padding: 8px;
}
```



```
<div id="details">
  <div class="right">
...
</div>
<div class="left">
  <div class="product_title">
    گوشی شیامی مدل G5
    <div class="stars text_center " style="float: left;margin: 5px 25px">
      <div class="gray">
        <div class="red"></div>
      </div>
      <span class="rate">
        ۴ از از ۹۰ رای
      </span>
    </div>
  </div>
</div>
</div>
</div>
```



۳- در زیر `product_title` برای ایجاد عنوان رنگ کالا از تگ `h4` استفاده میکنیم و استایل میدیم

```
<div class="product_title">
```

```
...  
</div>
```

```
<h4>
```

```
    انتخاب رنگ
```

```
</h4>
```

```
</div>
```

```
#details .left h4{  
    font-family: yekan;  
    font-size: 12pt;  
}
```



```
<h4>
```

انتخاب رنگ

```
</h4>
```

```
<ul class="colors">
```

```
<li>
```

مشکی

```
</li>
```

```
<li>
```

سفید

```
</li>
```

```
</ul>
```

```
#details .colors{  
padding: 0;  
width: 100%;  
float: right;  
margin-bottom: 10px;  
}
```

```
#details .colors li{  
width: 46px;  
height: 28px;  
float: right;  
margin-left: 6px;  
border: 1px solid #676767;  
background: #c9c9c9;  
font-size: 11pt;  
font-family: yekan;  
padding-right: 32px;  
position: relative;  
cursor: pointer;  
}
```



```
<ul class="colors">
  <li>
    <span class="circle" style="background: #000"></span>
      مشکی
    </li>
  <li>
    <span class="circle" style="background: #fff"></span>
      سفید
    </li>
</ul>
```

```
#details .colors li .circle{
  width: 17px;
  height: 17px;
  border-radius: 50%;
  display: block;
  position: absolute;
  right: 5px;
  top: 4px;
}
```



۶- حالا میخواهیم با کلیک روی رنگ ها یک تیک ظاهر بشه. برای ایجاد آن از **active** و **after** استفاده میکنیم. برای دایره مشکی تیک سفید استفاده میکنیم و برای دایره سفید تیک مشکی

```
#details .colors li:nth-child(1) .circle.active::after{
  content: " ";
  width: 10px;
  height: 10px;
  position: absolute;
  right: 4px;
  top: 4px;
  display: block;
  background: url(images/icons.png) -915px -27px;
}
```

```
#details .colors li:nth-child(2) .circle.active::after{
  content: " ";
  width: 10px;
  height: 10px;
  position: absolute;
  right: 4px;
  top: 4px;
  display: block;
  background: url(images/icons.png) -904px -27px;
}
```

حالا اگر **circle** کلاس **active** بگیرد  
تیک ظاهر میشود





۷- حالا برای اینکه روی رنگ ها کلیک کنیم و تیک بگیره باید از **Jquery** استفاده کنیم و کلاس **active** را به **circle** بدیم

```
$('.colors li').click(function (){  
  
    $('.circle').removeClass('active')  
    $('.circle',this).addClass('active')  
  
})
```



۸- حالا رسیدیم به طراحی ایجاد گارانتی. برای عنوان آن باز از تگ **h4** استفاده میکنیم و زیر **colors** پیست میکنیم. بعد از اون برای ایجاد بخش کشویی از یک **div** زیر **h4** استفاده میکنیم

```
<ul class="colors">
```

```
...
```

```
</ul>
```

```
<h4>انتخاب گارانتی</h4>
```

```
<div id="select_list">
```

```
</div>
```

انتخاب گارانتی

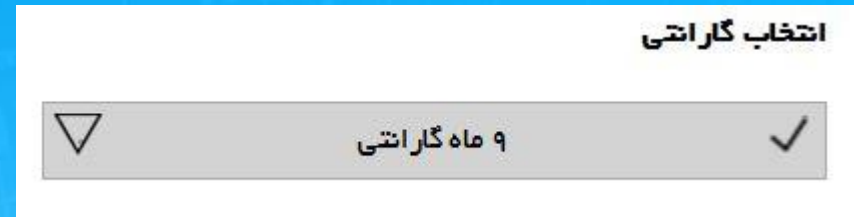
```
#select_list{  
width: 390px;  
height: 37px;  
border: 1px solid #ababab;  
background: #d3d3d3;  
position: relative;  
text-align: center;  
cursor: pointer;  
}
```



۹- برای ایجاد آیکن ها از **before** و **after** استفاده میکنیم یکی برای تیک و یکی برای فلش

```
#select_list::before{
  content: " ";
  width: 23px;
  height: 23px;
  display: block;
  position: absolute;
  right: 5px;
  top: 5px;
  background: url(images/icons.png)
-985px -70px;
}
```

```
#select_list::after{
  content: " ";
  width: 32px;
  height: 32px;
  display: block;
  position: absolute;
  left: 5px;
  top: 5px;
  background: url(images/icons.png)
-291px -28px;
}
```



۱۰- حالا محتوای درون آن را ایجاد میکنیم و استایل میدیم و برای li ها یک hover ایجاد میکنیم

```
<div id="select_list">
  <span class="yekan garanti">
    ماه گارانتی ۹
  </span>

  <ul>
    <li>گارانتی شماره ۱</li>
    <li>گارانتی شماره ۲</li>
  </ul>
</div>
```



```
#select_list span{
  font-size: 12pt;
  line-height: 36px;
}
```

```
#select_list ul li{
  font-family: yekan;
  font-size: 11pt;
  padding: 2px 5px;
}
```

```
#select_list ul li:hover{
  background: #eee;
}
```

```
#select_list ul{
  padding: 0;
  margin: 0;
  box-shadow: 0 2px 2px #cacaca;

  display: none;
}
```



۱۱- میخواییم وقتی روی ۹ ماه گارانتی کلیک کردیم اولاً کثو باز بشه و وقتی روی یکی از گزینه ها کلیک کردیم متن آن گزینه جای متن ۹ ماه گارانتی را بگیرد. برای این کار هم از **Jquery** استفاده میکنیم

```
$('#select_list').click(function (){  
    var ulTag = $('ul',this)  
    ulTag.slideToggle(200)  
})
```

```
$('#select_list ul li').click(function (){  
    var txt = $(this).text()  
    $('#select_list .garanti').text(txt)  
})
```



```
<div id="price">
  <span class="yekan" style="font-size: 9pt">
    قیمت
  </span>
  <span class="yekan" style="font-size: 12pt;text-decoration: line-through">
    10,790,000
  </span>
  <span class="yekan" style="font-size: 9pt">
    تومان
  </span>
</div>
```

```
#price{
  float: right;
  width: 100%;
  margin-top: 20px;
}
```



```
<span class="discount">  
  <span class="discount_right">/>تخفیف  
  <span class="discount_left">1,000,000 />تومان  
</span>
```

```
#price .discount{  
  width: 135px;  
  height: 25px;  
  display: block;  
  float: left;  
  font-family: yekan;  
  font-size: 9pt;  
  margin-left: 350px;  
}
```

```
.discount_right{  
  width: 50px;  
  height: 100%;  
  float: right;  
  display: block;  
  background: #ea2f20;  
  color: #fff;  
  text-align: center;  
}
```

```
.discount_left{  
  width: 85px;  
  height: 100%;  
  float: right;  
  display: block;  
  background: #ea2f20;  
  color: #fff;  
  text-align: center;  
}
```



۱۴- بعد از تخفیف باید قیمت جدید را ایجاد کنیم که در زیر **price** این کار را انجام میدیم

```
<div class="price_for_you">  
  <span class="yekan" style="font-size: 15pt">  
    قیمت برای شما  
  </span>  
  <span class="yekan" style="font-size: 18pt;color: #03ad03">  
    9,790,000  
  </span>  
  <span class="yekan" style="font-size: 15pt">  
    تومان  
  </span>  
</div>
```

```
.price_for_you{  
  float: right;  
  width: 100%;  
  margin-top: 30px;  
}
```





۱۵- بعد از قیمت ها باید دکمه های مقایسه و افزودن به سبد خرید را ایجاد کنیم که در زیر `price_for_you` آن را قرار میدیم

```
<div class="compare">  
  
</div>
```

```
.compare{  
  float: right;  
  width: 100%;  
  margin-top: 30px;  
}
```



```
<div class="compare">  
  <span class="yekan compare_btn">  
    مقایسه کن  
  </span>  
</div>
```

```
.compare_btn{  
  width: 155px;  
  height: 40px;  
  background: #8f8f8f;  
  border-radius: 3px;  
  float: right;  
  display: block;  
  font-size: 13pt;  
  color: #fff;  
  text-align: center;  
  line-height: 35px;  
  box-shadow: 0 2px  
3px rgba(0,0,0,.2);  
  cursor: pointer;  
  
}
```



```
<div class="compare">
  ...
  <span class="yekan add_to_cart_btn">
    <i></i>
    افزودن به سبد
  </span>
</div>
```

```
.add_to_cart_btn i{
  width: 53px;
  height: 100%;
  display: block;
  float: right;
  background: #37a410
  url(images/icons.png) no-repeat -740px
  -97px;
}
```

```
.add_to_cart_btn{
  width: 210px;
  height: 40px;
  background: #2c8d0c;
  border-radius: 3px;
  float: right;
  display: block;
  font-size: 13pt;
  color: #fff;
  margin-right: 5px;
  overflow: hidden;
  text-align: center;
  line-height: 35px;
  box-shadow: 0 2px 3px
  rgba(0,0,0,.2);
  cursor: pointer;
}
```



۱۸- در آخر این بخش را از کدهای قبل کپی کرده و در زیر **compare** پیست میکنیم و اگر مشکلی ایجاد شد از استایل های زیر استفاده میکنیم

تضمین بهترین

تحويل اکسپرس

ضمانت اصل

پرداخت در محل

۷ روز ضمانت

```
<style>
```

```
#services_features{  
  width: 712px;  
  position: static;  
}  
#services_features ul li{  
  width: 140px;  
}
```

```
</style>
```



۱۹- میخوایم بخش توضیحات محصول را طراحی کنیم. در زیر **details** یک تگ با آیدی **introduction** طراحی میکنیم

```
<div id="introduction">  
  <p style="font-size: 17pt;font-family: yekan;">  
    معرفی محصول  
  </p>  
  
  <p style="font-size: 11pt;font-family: yekan;">  
    توضیحات محصول در اینجا نوشته میشود  
  </p>  
  ...  
</div>
```

```
#introduction{  
  float: right;  
  width: 1180px;  
  height: 430px;  
  margin-top: 20px;  
  padding: 10px;  
  overflow: hidden;  
}
```



## صفحه محصولات

۲۰- اگر دقت کنید بخش توضیحات محصول از بخش مشخصات آن جدا است. برای رفع این مشکل رنگ بکگراند و باکس شادو main را برمیداریم و به details و introduction می‌دهیم. اگر details پس زمینه نگرفت باید بهش float و width بدیم

```
#introducio {  
  ...  
  background-color: #fff;  
  box-shadow: 0 1px 3px #eee;  
}
```

```
#details{  
  float: right;  
  width: 100%;  
  background-color: #fff;  
  box-shadow: 0 1px 3px #eee;  
}
```

اگر بخش services\_features بزرگتر بود عرضش را کمتر می‌کنیم



۲۱- حالا میخواهیم دکمه نمایش بیشتر را قرار بدیم. قبلش تعداد توضیحات را بیشتر میکنیم و به **introduction** یک **overflow: hidden** میدیم. سپس با تگ **a** در زیر تگ معرفی محصول دکمه را ایجاد میکنیم

```
...  
<p style="font-size: 11pt;font-family: yekan;">  
    توضیحات محصول در اینجا نوشته میشود  
</p>  
<p style="font-size: 11pt;font-family: yekan;">  
    توضیحات بعدی محصول در اینجا نوشته میشود  
</p>  
...
```

```
<p style="font-size: 17pt;font-family: yekan;">  
    معرفی محصول  
</p>  
<a class="more">نمایش بیشتر</a>  
...
```

```
#introduction {  
    ...  
    overflow: hidden;  
  
    position: relative;  
}
```

```
#introduction .more{  
    display: block;  
    width: 100%;  
    font-family: yekan;  
    font-size: 12pt;  
    text-align: center;  
    position: absolute;  
    top: 400px;  
    cursor: pointer;  
}
```



۲۲- با استفاده از **Jquery** می‌گیریم وقتی روی دکمه نمایش بیشتر کلیک کردیم ارتفاع تگ بیشتر بشه تا ادامه توضیحات دیده بشه. یک کلاس **Active** ایجاد میکنیم که ارتفاع را **auto** میکند

```
#introduction.active{  
    height: auto !important;  
}
```

```
$('#introduction .more').click(function (){  
  
    $('#introduction').toggleClass('active')  
  
})
```





۲۳- در زیر توضیحات محصول یک اسلایدر اسکرول داریم که قبلا طراحی کردیم پس کدها را کپی میکنیم و برای تنظیم آن استایل های زیر را میدیم.

```
<div class="sliderScroll">  
  <h3>  
    در سامانه سگال  
  </h3>  
  ...  
</div>
```

```
<style>  
.sliderScroll{  
  width: 1200px;  
}  
.sliderScroll_main{  
  width: 1088px;  
}  
.sliderScroll_main ul li{  
  width: 216px;  
}  
</style>
```



۲۴- برای ایجاد تب ها در زیر اسلایدر یک ul و به تعداد li قرار میدیم و کلاس بندی میکنیم



```
<ul id="tab">
  <li class="naghd"> نقد و بررسی تخصصی </li>
  <li class="fani"> مشخصات فنی </li>
  <li class="nazar"> نظرات کاربران </li>
  <li class="soal"> پرسش و پاسخ </li>
</ul>
```

```
#tab li{
  float: right;
  padding: 15px;
  font-size: 12pt;
  font-family: yekan;
  border-left: 1px solid #ccc;
  cursor: pointer;
}
```

```
#tab{
  width: 1200px;
  float: right;
  margin: 20px 0 0 0;
  padding: 0;
  background: #f5f6f7;
}
```



۲۵- وقتی روی هر کدام از گزینه ها کلیک میکنیم یک سری استایل میگیرن که این کار را با یک کلاس **active** انجام میدیم



```
#tab li.active{  
  background: #fff;  
  border-top: 3px solid #0707af;  
  box-shadow: 0 -2px 2px rgba(0,0,0,.3);  
}
```



۲۶- برای ایجاد مشخصات هر بخش زیر ul یک div ایجاد میکنیم و به تعداد هر بخش تگ section



```
<div id="tabChildren">
  <section>
    بخش اول
  </section>
<section>
  بخش دوم
</section>
<section>
  بخش سوم
</section>
<section>
  بخش چهارم
</section>
</div>
```

```
#tabChildren{
  width: 1200px;
  float: right;
  background: #fff;
}
```

```
#tabChildren section{
  width: 100%;
  padding: 10px;
  font-family: yekan;
  font-size: 12pt;
  float: right;
  display: none;
}
```



۲۷- برای اینکه روی هر کدام کلیک کردیم و بخش مربوطه باز بشه از **Jquery** استفاده میکنیم

پرسش و پاسخ

نظرات کاربران

مشخصات فنی

نقد و بررسی تخصصی

```
$('#tab li').click(function (){  
  
    $('#tabChildren section').fadeOut(0)  
  
    var index = $(this).index()  
    $('#tabChildren section').eq(index).fadeIn(100)  
})
```

برای اینکه استایل هم بگیره از **addClass** استفاده میکنیم

```
$('#tab li').click(function (){  
  
    $('#tab li').removeClass('active')  
    $(this).addClass('active')  
  
    $('#tabChildren section').fadeOut(0)  
    var index = $(this).index()  
    $('#tabChildren section').eq(index).fadeIn(100)  
})
```



۲۸- برای قرار دادن آیکن ها از **before** و **after** استفاده میکنیم برای **li** ها



```
#tab li::before{  
  content: " ";  
  background: url(images/icons.png) no-repeat;  
  width: 30px;  
  height: 26px;  
  display: block;  
  position: absolute;  
  right: 3px;  
  top: 17px;  
}
```

```
#tab li{  
  ...  
  position: relative  
}
```



۲۹- برای هر `li` استایل `background-position` میدیم. برای اینکه متن `li` کمی به سمت چپ بیاد تا برای آیکن جا باز کند باید `padding-right` بدیم

پرسش و پاسخ

نظرات کاربران

مشخصات فنی

نقد و بررسی تخصصی

```
#tab .naghd::before{  
  background-position: -758px -161px;  
}
```

```
#tab .fani::before{  
  background-position: -758px -261px;  
}
```

```
#tab .nazar::before{  
  background-position: -758px -228px;  
}
```

```
#tab .soal::before{  
  background-position: -758px -191px;  
}
```

```
#tab li{  
  ...  
  padding-right: 30px;  
}
```



۳۰- برای اینکه وقتی روی هر قسمت کلیک کردیم رنگ آیکن ها هم تغییر کنه از کلاس **active** استفاده میکنیم و **background-position** آیکنی که رنگ متفاوت دارد را اعمال میکنیم

پرسش و پاسخ

نظرات کاربران

مشخصات فنی

نقد و بررسی تخصصی

```
#tab .naghd.active::before{  
  background-position: -803px -161px;  
}
```

```
#tab .fani.active::before{  
  background-position: -803px -261px;  
}
```

```
#tab .nazar.active::before{  
  background-position: -803px -228px;  
}
```

```
#tab .soal.active::before{  
  background-position: -803px -191px;  
}
```





۳۱- میخوایم بخش کشویی **section** نقد و بررسی تخصصی را برای این کار درون **section** اول به تعداد عناوین **div** ایجاد میکنیم و برای هر عنوان از تگ **h4** استفاده میکنیم

```
<div class="item">
  <h4>
    طراحی و ساخت
  </h4>
</div>

<div class="item">
  <h4>
    صفحه نمایش
  </h4>
</div>
...
```

```
#tabChildren .item h4{
  font-size: 15pt;
  font-family: yekan;
  margin: 5px;
}
```



۳۲- برای بخش اول و وسط و آخر هر کدام جدا باید آیکن بدیم. برای این کار اول درون هر تگ **h4** یک تگ **i** قرار میدیم و برای اولین **item** آیکن موردنظر را تنظیم میکنیم

```
<div class="item">  
  <h4>  
    <i></i>  
    طراحی و ساخت  
  </h4>  
</div>
```

```
<div class="item">  
  <h4>  
    <i></i>  
    صفحه نمایش  
  </h4>  
</div>
```

...

```
#tabChildren section:first-child{  
  display: block;  
}
```

```
#tabChildren .item h4{  
  position: relative;  
  padding: 5px 40px;  
  cursor: pointer;  
}
```

```
#tabChildren .item:first-child h4 i{  
  background: url(images/icons.png)  
  no-repeat -921px -192px;  
  width: 31px;  
  height: 44px;  
  display: block;  
  position: absolute;  
  right: -25px;  
  top: -3px;  
}
```



۳۳- برای آیتم های وسطی این آیکن را تنظیم میکنیم. **Padding** آیتم ها هم صفر قرار میدیم که به هم نزدیک باشن

```
#tabChildren .item h4 i{  
    background: url(images/icons.png) no-repeat -1025px  
-192px;  
    width: 31px;  
    height: 44px;  
    display: block;  
    position: absolute;  
    right: -25px;  
}
```



```
#tabChildren .item{  
    padding: 0;  
}
```



## صفحه محصولات

۳۴- وقتی روی آیکن ها کلیک میکنیم آیکن ها مثل اینکه باز میشن. برای ایجاد این قسمت همه آیتم ها را درون یک تگ **div** قرار میدیم و به این **div** یک **border-right** اختصاص میدیم و **right** آیکن ها را طوری تنظیم میکنیم که روی این **border** قرار بگیرن و تنظیمات زیر را اعمال میکنیم

```
<div class="itemContainer">
  <div class="item">
    <h4>
      <i></i>
      طراحی و ساخت
    </h4>
  </div>
  ...
</div>
```

```
#tabChildren .item h4 i{
  ...
  right: -19px;
}
```

```
#tabChildren .item:first-child h4 i{
  ...
  right: -20px;
}
```

```
.itemContainer{
  margin-right: 20px;
  border-right: 3px solid #f0f1f2;
}
```

```
#tabChildren .item h4{
  margin: 0;
}
```



```
#tabChildren .item:last-child h4 i{  
    background: url(images/icons.png) no-repeat -1079px  
    -192px;  
    width: 31px;  
    height: 44px;  
    display: block;  
    position: absolute;  
    right: -20px;  
    top: 13px;  
}
```



پایان جلسه  
موفق باشید

