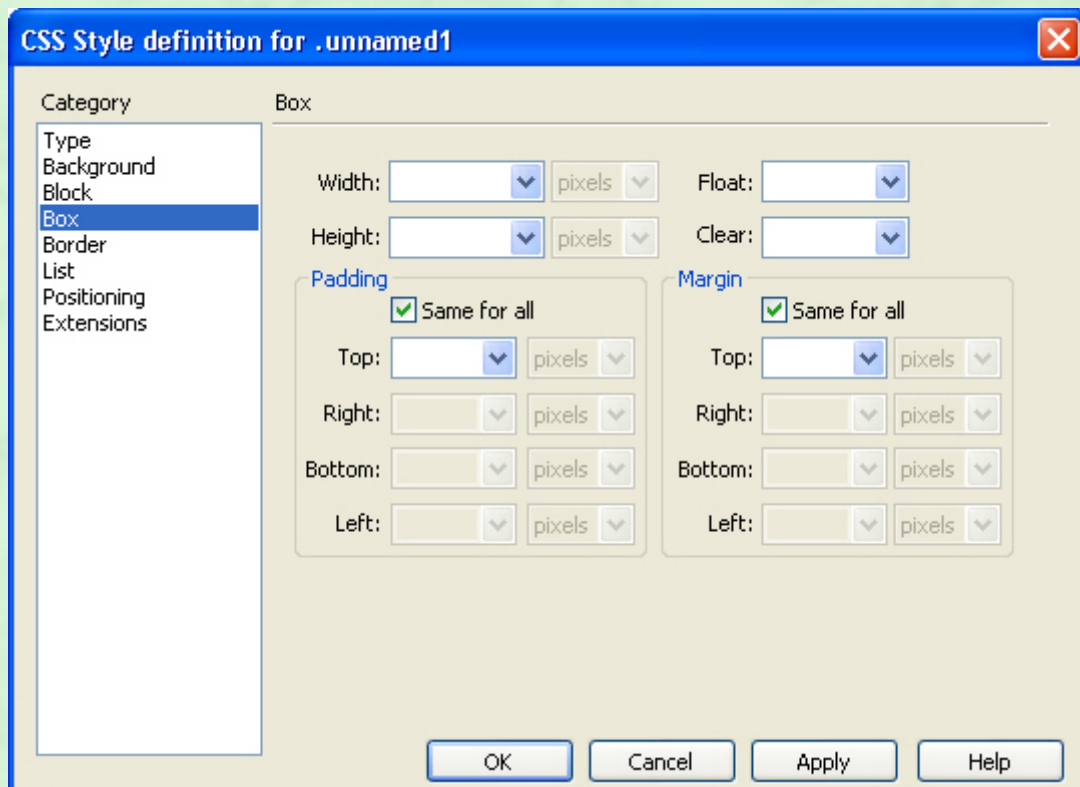


با سلام

تا این لحظه ۹ قسمت از آموزش تقدیمتان شده و این دهمین قسمت از آموزش این برنامه خوش دست و حرفه ای است که تقدیمتان می شود.

در قسمت قبل ما با خواص متنی شیوه نامه آشنا شدیم و اما تعدادی از خواص دیگری که وجود دارد را در این قسمت بررسی می کنیم

## خواص Box



هر پاراگراف متنی که شما در صفحه قرار دهید در حقیقت باکسی است که متن در آن قرار دارد. با استفاده از این قسمت از برنامه می توان ۳ جنبه این باکس را کنترل کرد ۱- خواص حاشیه ها ۲- خواص مرز کادر ۳- خواص طول و عرض و موقعیت

فقط نکته ای که هست این باکسهای فرضی فقط در مورد متون کاربرد دارد و نباید با باکسهای جدولی اشتباه گرفته شود منتها شما می توانید این خاصیتها را به باکسهای جدولی هم اعمال کنید.

خواصی که در بالا قرار دارد

**خاصیت Width:** عرض باکس که می تواند مقادیری بر حسب پیکسل و اینچ و پوینت و... یا درصد قبول کند

**خاصیت Height:** ارتفاع باکس است که همانند خاصیت Width است

**خاصیت Float و clear:** خاصیت Float تنظیم افقی دستورات را تحت تاثیر قرار می دهد و موجب می شود به سمت چپ یا راست ناحیه دستور حرکت کنند این خاصیت برای درج اشیایی همچون تصاویر کاربرد دارد و مقادیر آن عبارتند از Right، left و none حال که محل شی توسط این خاصیت تعیین شد منتها هم باید تنظیم شوند که با خاصیت Clear انجام پذیر است

مقادیر left، right، both و none را می پذیرد که به ترتیب به چپ یا راست شی و یا بینابین و غیر فعال است

## بخش Padding

این بخش به فاصله بین کادر یک دستور و محتویات آن می پردازد در حالی که گزینه Same for all تیک خورده باشد هر مقدار شما برای هر ۴ طرف مساوی در نظر گرفته می شود منتها با برداشتن تیک می توانید فاصله بالا ، پائین ،راست و چپ را خودتان تعیین کنید

## بخش Margin

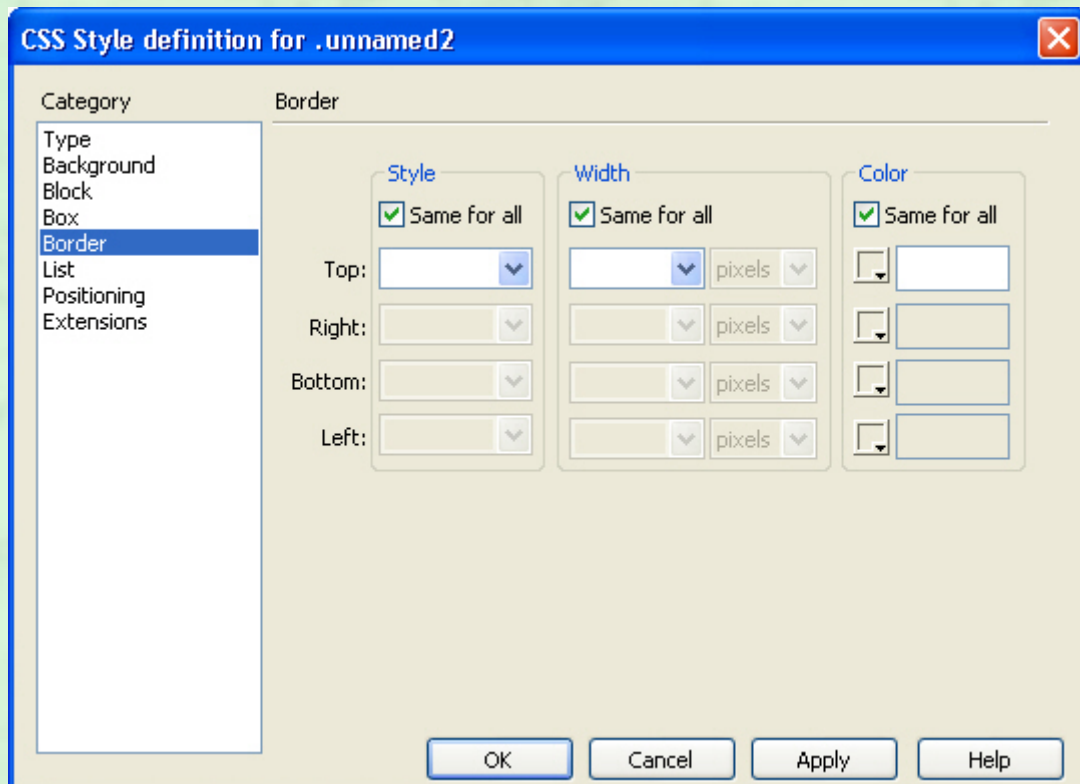
این بخش به حاشیه ها اشاره دارد می توانید آن را برای بلوکهای متنی یا جداول بکار ببرید یا برای کل صفحه که نحوه آن را قبلا آموختید

همانند بخش قبلی در حالت عادی هر مقدار شما برای ۴ طرف منظور می شود منتها با برداشتن تیک Same for All می توانید حاشیه های هر طرف را خود شخصا تعیین کنید  
حال به این کدها دقت کنید

```
<style type="text/css">
<!--
.class1 {
    clear: right;
    float: left;
    height: 600px;
    width: 200px;
    padding-top: 5px;
    margin-top: 20px;
    margin-right: 25px;
    margin-bottom: 20px;
    margin-left: 25px;
    padding-right: 10px;
    padding-bottom: 5px;
    padding-left: 10px;
}
-->
</style>
```

## خواص Border

این خواص کاربرد فراوانی در طراحی وب دارد از این رو پیشنهاد می‌کنم حتما بر این گزینه‌ها مسلط شوید. با این خواص می‌توان مرز بندی جداول را مطابق با نیاز و سلیقه خودمان تغییر دهیم در ادامه همین بخش طراحی را قرار می‌دهیم که با استفاده از همین خصوصیات طراحی شده



این قسمت از ۳ بخش تشکیل شده ۱- شیوه مرز بندی ۲- عرض مرزها ۳- رنگ مرزها

### رنگ مرزها ( Color )

رنگ مرزها با کلیک بر روی کادر کوچک کنار آن و انتخاب رنگ تعیین می‌شود همانند مورد قبل تیک دار بودن **Same for All** باعث اعمال رنگ انتخابی به هر ۴ وجه مرز ( بالا ، راست ، پائین و چپ ) می‌گردد و با برداشتن تیک می‌توان هر وجه مرز را رنگی جداگانه و دلخواه بدهیم

### عرض مرزها ( Width )

عرض مرز بندی هم همانند رنگ است با این تفاوت که مقدار را بر حسب یک واحد اندازه گیری مورد حمایت شیوه نامه باید وارد کنیم مثلا ۲ پیکسل یا ...

## شیوه های مرز بندی (Style)

در شیوه نامه از چندین مدل مرز بندی حمایت می شود که همه را توضیح خواهم داد  
ابتدا تعیین کنید شیوه مورد نظرتان به هر ۴ وجه اعمال شود یا به وجه های مشخص و سپس گزینه های هر وجه را تعیین کنید  
مقادیری که شیوه های مرز بندیها می پذیرند مطابق جدول زیر است

<u>عملکرد</u>	<u>مقدار</u>
بدون مرز	None
مرز نقطه چین	Dotted
مرز عادی	solid
مرز حکاکی شده	Groove
مرز تو رفتگی در صفحه	inset
مرز خط چین	Dashed
مرز دو خطی	double
مرز برجسته	ridge
مرز برجسته از صفحه	outset

بهتر است هر کدام از این گزینه ها را با تمرین آزمایش کنید  
حال این کدها را هم مد نظر داشته باشید

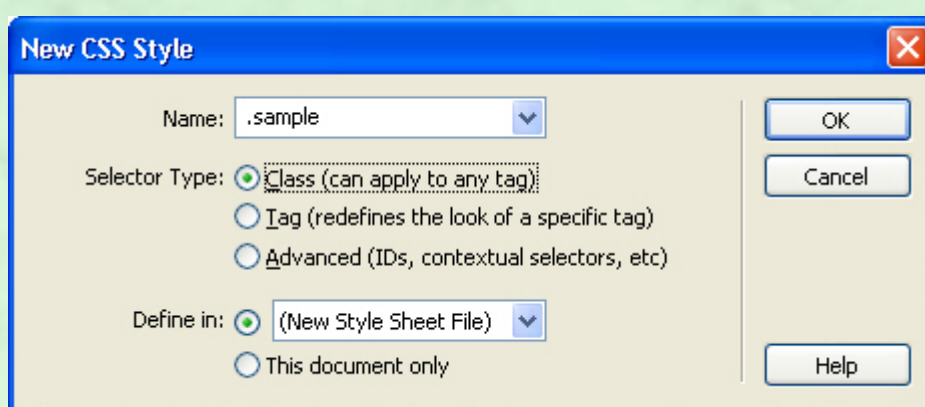
```
<style type="text/css">
<!--
.border1 {
border-right-width: 2px;
border-left-width: 2px;
border-right-style: solid;
border-left-style: solid;
border-right-color: #000000;
border-left-color: #000000;
border-top-style: none;
border-bottom-style: none;
}
-->
</style>
```

اجازه دهید دو گزینه آخر را بدلیل حجم مطالب به قسمت بعد موکول کنیم و در این جا یک مطلب دیگر را توضیح دهیم

## ایجاد شیوه نامه خارجی

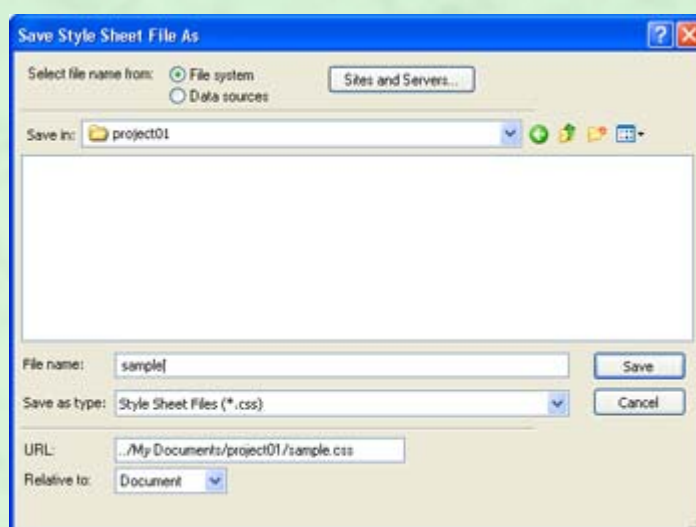
شیوه نامه خارجی فایلی است مجزا با پسوند CSS که در یک صفحه وب فراخوانی شده و همین عمل شیوه نامه داخلی را انجام می دهد

تمام گزینه ها هم همان است منتها اگر شیوه نامه شما طولانی و دارای کدهای بسیار باشد یا قصد داشته باشید از یک سری شیوه های یکسان برای تعداد زیادی از صفحاتتان استفاده کنید برای راحتی آن را بصورت خارجی تعریف می کنیم در این صورت هر گونه تغییری در شیوه نامه خارجی بدهیم مستقیماً در تمام صفحاتی که از آن شیوه نامه خارجی استفاده می کنند اعمال خواهد شد. برای ایجاد شیوه نامه خارجی همان مراحل ایجاد یک شیوه نامه را طی کنید منتها در صفحه اول ایجاد شیوه نامه مانند تصویر عمل کنید



در قسمت بالا هر اسمی می توانید قرار دهید

در قسمت Selected Type هم گزینه مناسب را انتخاب کنید که تمام آنها در قسمتهای قبل به تفصیل شرح داده شد منتها در قسمت Define in باید گزینه اول یعنی New Style Sheet File را انتخاب کنید حال با کلیک OK برنامه از شما می خواهد فایل جدیدتان را با نام و دادن مسیری ذخیره مشخص کنید



پس از این کار می توانید شیوه نامه تان را تعریف کنید و پس از خاتمه کار این کد در صفحه شما تولید خواهد شد

<link href="CSS URL" rel="stylesheet" type="text/css">

البته بجای CSS URL آدرس فایل شیوه نامه شما درج می شود  
این کد به مرورگر می فهماند که فایل شیوه نامه ای را از آدرس موجود بار گذاری کرده و در هر جای صفحه که فراخوانی شده  
ارجاع دهد.

نحوه ارجاع دادن هم همانند مورد قبل است یعنی کلاسها را به قسمتهای مورد نظر نسبت می دهید منتها این بار نام کلاسها را باید  
در کادر Style از پانل گزینه ها تایپ کنید.

هر چند دریم ویور کدهای لازمه را برایتان درج می کند اما داشتن اطلاعات از این قسمت می تواند در مواردی بسیار به شما کمک  
کند و از بروز اشتباه های ناخواسته جلوگیری کند.

وارد کردن شیوه نامه های خارجی به دو صورت است ۱- لینک کردن ۲- ایمپورت کردن

## روش اول لینک کردن

در روش لینک کردن شما فایلی را لینک می کنید مطابق همین کدی که در بالا بدان اشاره شد  
فقط این نکته را باید بدانید که اگر در صفحه خودتان از شیوه نامه داخلی هم استفاده کرده اید لینک شیوه نامه خارجی می بایست  
بعد از کدهای شیوه نامه داخلی قرار گیرد و نمی توانید لینک را قبل یا در میان کدهای شیوه نامه داخلی بگنجانید  
فرض کنید ما در صفحه خود یک سری شیوه نامه داخلی داریم و می خواهیم شیوه نامه خارجی را هم لینک بدهیم کدها باید بدین  
صورت باشد

```
<style type="text/css">
<!--
.unnamed1 {
    font-family: tahoma;
    font-size: 10px;
    background-color: #000099;
}
-->
</style>
<link href="sample.css" rel="stylesheet" type="text/css">
```

همان گونه که می بینید ابتدا کدهای شیوه نامه داخلی درج شده و به پایان رسیده و سپس لینک شیوه نامه خارجی آورده شده است

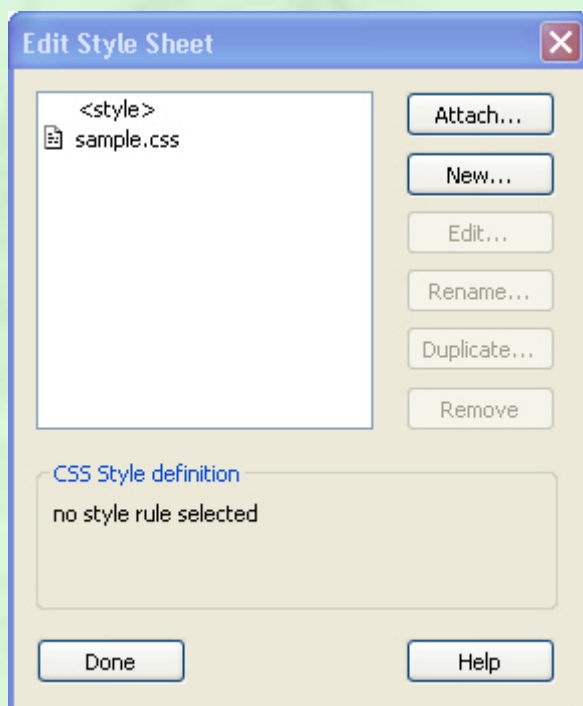
## روش دوم ایمپورت کردن

در این روش شما دستوراتی را از یک فایل شیوه نامه خارجی به داخل کدهای شیوه نامه داخلی ایمپورت می کنید به مثال زیر دقت  
کنید همان کدهای بالایی را این بار با روش ایمپورت وارد می کنیم

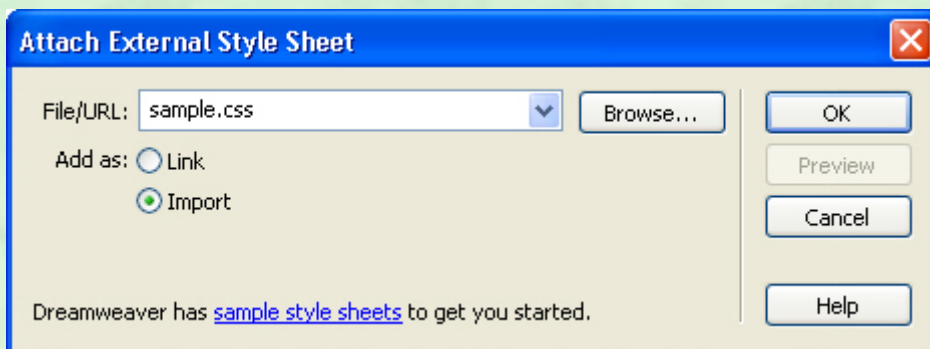
```
<style type="text/css">
<!--
@import url(sample.css);
.unnamed1 {
    font-family: tahoma;
    font-size: 10px;
```

```
background-color: #000099;  
}  
-->  
</style>
```

همانگونه که ملاحظه می کنید دستور ایمپورت در بین کدهای شیوه نامه داخلی و قبل از کدهای آن درج می شود  
حال نحوه ایمپورت کردن شیوه نامه خارجی در دریم ویور  
ابتدا به کادر ادیت شیوه نامه ها بروید (در قسمتهای قبل ذکر شده)



در این کادر روی گزینه Attach کلیک کنید تا کادر زیر برایتان باز شود



در این قسمت آدرس فایلتان را داده و نوع آن را در پائین تعیین کنید که لینک باشد یا ایمپورت و OK را بفشارید  
حال که با انواع ورود فایل های شیوه نامه خارجی آشنا شدیم یک سوال مطرح می شود و آن این که فرق این دو نوع در چیست چون  
در نگاه اول هر دو یک کار را انجام می دهند

## فرق بین لینک و ایمپورت فایل‌های شیوه نامه خارجی

فرقی که این دو نوع دارند در این است که در روش لینک در صورتی که دستورات شیوه نامه خارجی و داخلی با هم تداخل داشته باشند ( conflicting ) این دستورات شیوه نامه خارجی است که برنده می شود اما در روش ایمپورت ارجحیت با دستورات شیوه نامه داخلی است  
مثالی می زنیم  
این کد را در صفحه تان قرار دهید

```
<style type="text/css">
--!>
Body{
    Background-color:#FFFFFF;
}
</style>
<link href="sample.css" rel="stylesheet" type="text/css">
```

حال یک فایل شیوه نامه خارجی بنام sample ایجاد کنید و کد زیر را در آن قرار دهید

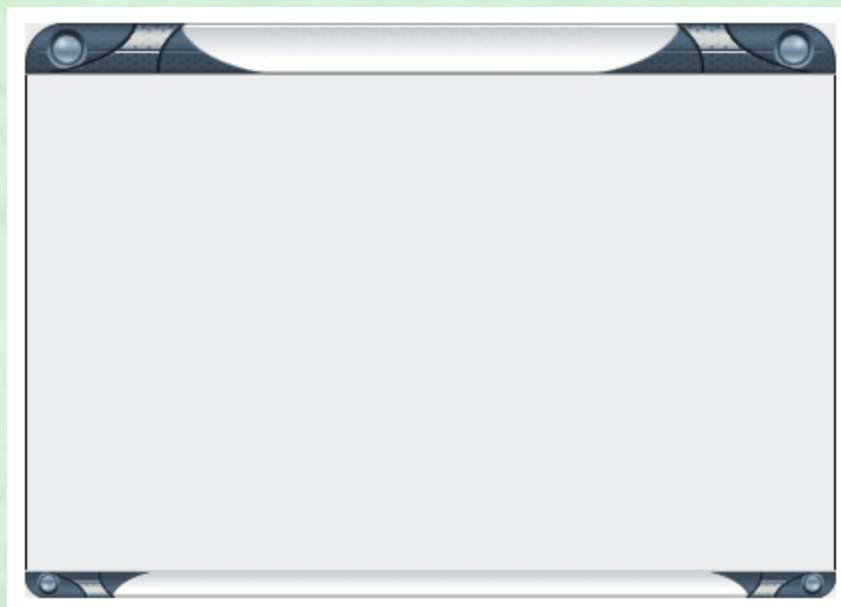
```
body {
    background-color: #000000;
}
```

صفحه تان را نگاه کنید رنگ بک گراند آن چیست؟

رنگ بک گراند مشکی خواهد بود دلیل آن را هم خود شما باید حدس بزنید زیرا مشکی رنگی است که در شیوه نامه خارجی تعیین شده

## مطلب آخر این قسمت

برای انتهای این قسمت یک فایل نمونه برای شما قرار می دهم تا بیشتر با کاربرد های شیوه نامه ها آشنا شوید



الگوی این فایل از روی همین تمپلت pcseven برداشته شده منتها سعی کردم از شیوه نامه ها برای طراحی آن استفاده کنم این الگو از ۳ تیبل مجزا تشکیل شده تیبل اول و سوم دارای ۳ ستون و تیبل وسط دارای یک ستون است استفاده از ۳ تیبل به دلیل عدم عرض بودن تصاویر بالا و پائین طرح است درخواست من این است که اگر واقعا علاقه مند به طراحی وب هستید این طرح را به سلیقه خود کامل کنید طوری که بتوان از آن بعنوان یک تمپلت برای یک سایت استفاده کرد.

در ضمن به کسانی که از خود علاقه نشان داده و این طرح را تکمیل کنند طرحهای آزمایشی بیشتری را بطور اختصاصی خواهم داد و فایل آموزش نحوه طراحی هر تمپلت را هم اختصاصا به این افراد خواهم داد و از دادن لینک آن در سایت خودداری می کنم.

امکان دیگری که افراد فعال از آن برخوردارند هماهنگ کردن هر کدام از تمپلتهای برای هر کدام از وبلاگهای پرشین بلاگ ، بلاگ اسکای و بلاگر که در صورت درخواستشان یکی از موارد در اختیارشان قرار داده می شود.

مورد دیگر کمک به آنها برای ساخت تمپلتی کاملا اختصاصی برای خودشان است.

شاید این موارد بتواند اشتیاق علاقه مندان را برای همکاری و مشارکت در این دوره آموزشی فراهم کند.

با این مطالب به انتهای قسمت دهم آموزش می رسیم