

مکتب شریف

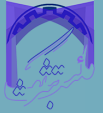
اولین بوتکمپ آموزشی - استخدامی ایران



تمرین

مکتب ۷۰ سری شماره ۳





بخش HTML

خب کاروندای خوب مکتب ، حالتون چطوره ؟!

بدون مقدمه بریم سر اصل مطلب

از تیم تدریس خواسته شده که ی سری چیزارو (که پایین بهتون میگی چی هستن 😊) در قالب Html CSS تهیه کنند و براشون بفرستن ... از اونجایی که تیم تدریس این هفته سرش خیلی شلوغ بود میخواد اینکارو به شخص دیگه بسپاره ، و چه کسی بهتر از کاروندایی که تو این دو هفته کامل آموزشای لازم برای اینکارو دیدن 😞

تمرین ۱

اولین چیزی که ازمون خواسته شده ی تیبل دقیقا شبیه چیزی که پایین میبینین هستش ، که اسامی استاد و مربیان داخلش نوشته شده البته دقت داشته باشین که رنگ مورد استفاده میتونه چیز دیگه ای باشه و رنگ بندیش مهم نیس ، برای همین دیگه کد رنگشو بهتون نمیدیم 😊

Name	role
Ehsan Kashfi	Teacher
Mostafa Sadeghi	Mentor
Muhammad Shabani	Mentor
Sajjad Shahrabi	Mentor
Yones Sohrabi	Mentor

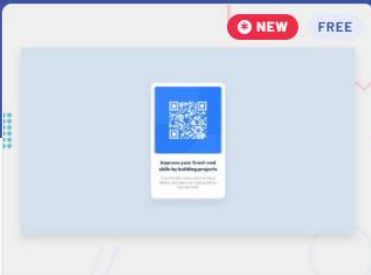
تمرین ۲

قراره صفحه "ارتباط با ما" بازنویسی کنیم ، خب ما هم این بخشو میخوایم به شما بسپاریم ، اگه منابع این هفته رو دقیق مطالعه کرده باشین ، میدونین که کاری نداره و مباحث مورد نیاز برای این کارو آموزش دیدین ، پس بریم یک کار عملی خوب رو داشته باشیم دقت کنید که به جز دکمه " مشاوره و ثبت نام " و " کپچا گوگل " میخوایم بقیه قسمتارو با جزئیات برامون طراحی کنید ، قاعدتا هر چی شبیه تر باشه نمره بیشتری میگیرین

لینک : ارتباط با ما

تمرین ۳


LATEST CHALLENGES



QR code component

HTML CSS 1 NEWBIE

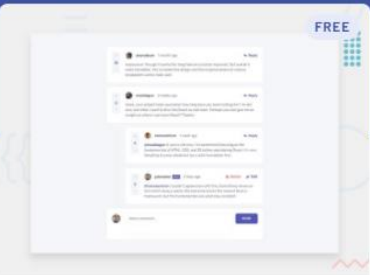
A perfect first challenge if you're new to HTML and CSS. The card layout doesn't shift, so it's ideal if you haven't learned about building responsive layouts yet.



Tic Tac Toe game

HTML CSS JS 3 INTERMEDIATE

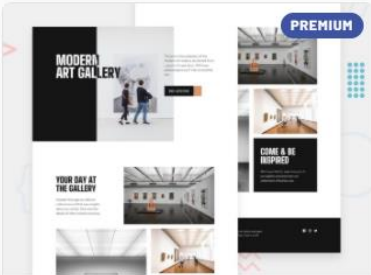
This classic practice project for web developers is a great exercise to complete. It will test your HTML semantics, your grid layout skill, as well as your JS logic.



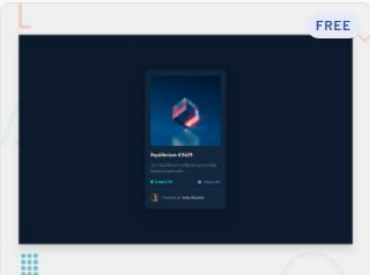
Interactive comments section

HTML CSS JS 3 INTERMEDIATE

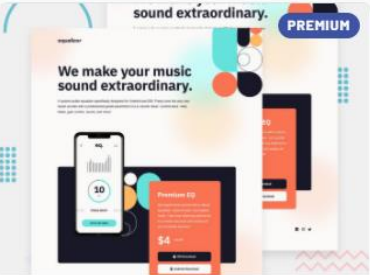
This is project will put your JavaScript skills to the test. We provide a JSON file to pull the data, but it's also a perfect project to build as a full-stack CRUD app!



Art gallery website



NFT preview card component



Equalizer landing page



- قراره توی صفحه اصلی سایت مکتب ی بخشی اضافه بشه که ۶ تا card مثل صفحه بالا در اون بخش قرار داده بشه ، طبیعتا قرار نیست همه چیزایی که در بالا اومده پیاده سازی بشه ولی از شما می خوایم برامون صفحه ای شبیه بالا طراحی کنین که بخشای زیر رو داشته باشه حتما :
- ۱- دقیقا مثل بالا ی بخشی برای عکس دوره در نظر گرفته باشه.
 - ۲- پایین عکس دوره ، مثل بالا دقیقا جایی برای عنوان دوره در نظر گرفته بشه
 - ۳- در پایین عنوان دوره ، بخشی برای قرار گرفتن تگ ها و دسته بندی ها قرار داده بشه دقیقا مثل شکل بالا
 - ۴- در پایین بخش تگ ها و دسته بندی ها ، بخشی برای توضیحات مختصری درباره دوره در نظر گرفته بشه.
 - ۵- اگه دقت کنید بر روی عکس دوره ، برجسبی برای مشخص کردن نوع نقدی بودن یا پولی بودن دوره وجود داره ، شما همینطور برای رایگان یا پولی بودن دوره در اون قسمت برجسب رو بذارید .

توجه شود که هر چه با جزئیات بیشتری طراحی کنین قاعدتا امتیاز بیشتری کسب میکنین ، پس سعی کنید با جزئیات کامل طراحی بشه ،

بخش PHP

می خوایم با کمک شما چند تا تابع زیر رو بدون استفاده از خود توابع PHP بنویسیم .

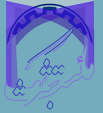
(۱) تابعی که به تعداد نا مشخصی عدد میگیره و و اعداد فرد را چاپ میکند

توجه کنید مرتب سازی نیاز نیست ولی اگه مرتب سازی شد ، به عنوان نمره مثبت در نظر گرفته میشود ، برای مثال :

```
<?php

oddSeperator(5,4,8,9,3,15,7,12);

/*
|
|   output => 3,5,7,9,15
|
*/
```

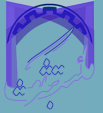


۲) همونطور ک میدونین تو نسخه ۴ پی اچ پی تابعی برای تبدیل کردن حروف بزرگ به کوچک به اسم **strtolower** اضافه شده ولی ما الان از نسخه پایین تری داریم استفاده میکنیم و مجبوریم این تابع رو خودمون بنویسیم پس بهمون کمک کنین که تابع **strToLowerMaktab** رو بنویسیم که مثل مثال پایین ، خروجی مدنظر رو بهمون بده :

```
<?php

<?php
$str = "Mary Had A Little Lamb and She LOVED It So";
$str = strToLowerMaktab($str);
echo $str;
?>

/*
|
|   output ⇒ mary had a little lamb and she loved it so
|
*/
```



۳) تابعی بنویسید که سه پارامتر بگیرد که یک کلمه ای را با کلمه داده شده در رشته داده شده جایگذاری کند .
برای مثال به تصویر پایین توجه کنید .

```
<?php
$str = "salam panjshanbe maktab kelas darad. jomeh maktab kelas darad."
replace_maktab($str,'maktab','ali');

/*
|
| output ⇒ salam panjshanbe ali kelas darad. jomeh ali kelas darad.
|
*/
```

۴) پروژه زیر رو انجام بدید.

تست سئو

سوال امتیازی

۱- مسئله امنیتی

۲- لینک

نکات

- مهلت ارسال تمرین تا پایان روز چهارشنبه «۱۴۰۰/۱۱/۲۷» می باشد.
- پاسخ تمرین را به صورت یک فایل فشرده در کارتابل آموزشی خود ارسال کنید.
- نام فایلی ارسالی باید مانند الگوی مقابل باشد: **Maktab_M70_HW3_Your_Name**
- در صورتی که تمرین شامل چندین فایل یا پوشه است همگی را فشرده و سپس ارسال نمایید.
- در صورت نیاز، یک فایل **Word** یا **PDF** جهت توضیحات بیشتر کدها همراه پاسخ ارسال نمایید.
- تمیزی فایل گزارش و فایل های برنامه نویسی نیز بخشی از نمره را تشکیل می دهند.
- ۲ تمرین برگزیده هفته پس از بررسی توسط تیم تدریس برای استفاده سایر کاروندان در گروه تلگرامی ارسال خواهد شد.
- سوالات امتیازی شامل مواردی است که نیازمند سرچ بیشتر شما عزیزان می باشد. بنابراین حل این سوالات نمره امتیازی دارد.

توصیه دوستانه: از مواجهه با هیچ سوالی نترسید. به هر میزانی که در حل سوالات پیشروی کرده باشید نمره بخش مورد نظر را دریافت می کنید. بنابراین بیش از آنکه رسیدن به خروجی نهایی مهم باشد، تلاش شما ارزشمندتر است.

موفق باشید

در صورتی که سوالی دارید در گروه تلگرام بپرسید.