

مکتب شریف

اولین بوتکمپ آموزشی - استخدامی ایران



مکتب ۶۶

تمارین سری هفتم





بسم الله الرحمن الرحيم

۱- الف) برنامه ای بنویسید که property های "نام درس"، "تعداد واحد"، "ظرفیت" را برای دو object به نام های softEngineeringClass و networkClass در خروجی چاپ کند. (function constructor)

```
// return  
{className:softEngineering,classUnit:3,classCapacity:50}
```

ب) با توجه به بخش الف برای کلاس شبکه property با نام project و برای کلاس مهندسی نرم افزار property با نام book را اضافه کنید.

```
//return  
{className:network,classUnit:3,classCapacity:30,project:true}
```

**** امتیازی** اگر خروجی در حالت نمایشی دقیقاً مطابق عکس باشد نمره آن امتیازی در نظر گرفته می شود.

۲- برنامه ای بنویسید که در آن یک کلاس Media تعریف شده باشد، سپس کلاس هایی مثل book، film و ... را از آن بسازید و object های جدیدی از این کلاس ها ایجاد کنید.



۳- طرح زیر را پیاده سازی کنید.

Hello 🖐️



Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipisicing elit. Velit necessitatibus, ducimus quas ea pariatur esse sequi iusto repudiandae minus, harum quia, inventore aut officiis tempora blanditiis quaerat explicabo optio rem.

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipisicing elit. Velit necessitatibus, ducimus quas ea pariatur esse sequi iusto repudiandae minus, harum quia, inventore aut officiis tempora blanditiis quaerat explicabo optio rem.

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipisicing elit. Velit necessitatibus, ducimus quas ea pariatur esse sequi iusto repudiandae minus, harum quia, inventore aut officiis tempora blanditiis quaerat explicabo optio rem.

DIGITIZE YOUR BUSINESS

i will help you to create a remarkable first impression with creative designs



Web Development

Lorem ipsum dolor sit amet consectetur adipisicing elit. Autem quasi earum, debitis exercitationem quod labore quae, saepe voluptatum fugiat placeat iste, numquam maxime? Aliquam explicabo, reiciendis corrupti voluptatum eum esse?



Responsive Design

Lorem ipsum dolor sit amet consectetur adipisicing elit. Autem quasi earum, debitis exercitationem quod labore quae, saepe voluptatum fugiat placeat iste, numquam maxime? Aliquam explicabo, reiciendis corrupti voluptatum eum esse?



PSD to HTML

Lorem ipsum dolor sit amet consectetur adipisicing elit. Autem quasi earum, debitis exercitationem quod labore quae, saepe voluptatum fugiat placeat iste, numquam maxime? Aliquam explicabo, reiciendis corrupti voluptatum eum esse?

برای پیاده سازی طرح بالا این نکات را در نظر بگیرید.

- طرح مورد نظر را ریسپانسیو کنید (تصاویر طرح مورد نظر در دسکتاپ های مختلف ضمیمه شده است)
- **** امتیازی** برای طرح در حالت دسکتاپ یک نوبار با ۴ تا آیتم (دلخواه) در نظر بگیرید و در حالت تبلت و موبایل به صورت منوی همبرگری آن را پیاده سازی کنید. (مطابق عکس)

نکات

- مهلت ارسال تمرین تا پایان روز چهارشنبه ۱۴۰۰/۱۰/۰۱ است.
- آپلود تمارین پس از مهلت تحویل (تا قبل از یکشنبه) منجر به کسر نمره تاخیر میشود.
- پاسخ تمرین را فقط و فقط در گیت خود آپلود کنید و لینک گیت را در کارتابل خود ارسال کنید. (برای هر hw یک ریپازیتوری به نام `Name_hw3_maktab66` ایجاد کنید و برای هر سوال یک فولدر جداگانه با نام مناسب ایجاد کنید و روی گیت خود آپلود کنید).
- در صورت لزوم از دسترسی مربیان به فایل تمارین در گیت اطمینان حاصل فرمایید.
- در صورت لزوم یک فایل `word` به عنوان توضیح در کنار کدهای خود قرار دهید.
- در صورت عدم رعایت اصول نامگذاری فایل ها و پوشه بندی مطابق با استانداردها اعلام شده ، نمره کسر میشود.
- نام **فایل** ارسالی خود را به این صورت قرار دهید: `Name_hw3_maktab66` به عنوان مثال `zahra_haghjo_hw3_maktab66`.
- از ارسال شدن تمارین در گیت خود اطمینان حاصل فرمایید.

موفق باشید