سلام

دوستان به عنوان پروژه پایانی دوره جاوا اسکریپت نوشتن برنامه PhoneBook را در نظر گرفته ایم که  در ادامه توضیحات بیشتری آمده است.

تصویر خروجی مورد نظر در پیوست قرار دارد.

این دفترچه تلفن سه اکشن اصلی دارد:

* **Search contact** کاربر بتواند بین name های وارد شده در دفترچه تلفن جستجو کن. این جستجو میتواند شامل بخشی از name باشد و یا با حروف یزگ و کوچک وارد شود مثلا اگر به جای ali که در دفترچه تلفن ثبت شده است Ali وارد شود انتظار میرود نتیجه جستجو نام ali را در لیست نتیجه نمایش دهد.
* **Add contact**   کاربر بتواند نام و شماره تلفن جدید وارد کرده و با زدن دکمه Add نام جدید را در بالای لیست بقیه اسامی دفترچه تلفن ببیند. ( اگر فیلدهای نام یا شماره تلفن پر نشده بود عملیات add انجام نشود)  مثلا در تصویر دفترچه تلفن دو رکورد ثبت شده را نمایش میدهد.
* **Remove contact**  کاربر بتواند از بین رکوردهای ثبت شده یک ردیف را با کلیک روی آیکن قرمز در هر ردیف آنرا از لیست contact ها حذف کند.

**نکاتی که لازم است در نوشتن برنامه به آنها دقت کنید:**

* Templateی به همراه این ایمیل ارسال شده است که در آن کدهای ابتدایی و چارچوب کلی پروژه آورده شده است. حتما در همین فایل ادامه برنامه را کامل کنید .
* لازم است این برنامه براساس سرفصل هایی که تا پایان جلسه هشتم ارایه شده است پیاده سازی شود و حتما به نکاتی که با توجه به بررسی دو تمرین اخیری که انجام دادید در کلاس اعلام شد دقت کنید.
* تمام المنتهای این برنامه لازم است با جاوااسکریپت ساخته شود . و همچنین من قدمهای ابتدایی builder pattern را در فایل template قرار دادم . لطفا با استفاده از آن المنتها را به صفحه اضافه کنید.
* اولویت آخر برنامه بخش css و استایل برنامه هست پس در انتها روی این مورد وقت بذارید و عدم وجود استایل مشابه تصویر ارسالی ایرادی ندارد. (اما خروجی نهایی به هم ریخته نباشد)

-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

این پروژه به صورت گروهی انجام میشود که گروهبندی ها به صورت زیر است:

گروه اول: سروش تهرانی - سینا اسعدی

گروه دوم: پروین لک -شیدا احمدی پور - شبنم عروجی

گروه سوم : کیمیا بهره ور -فاطمه طالبی

گروه چهارم:سحرسیدعلی- بنفشه امیرحسینی

گروه پنجم:آرش یزدی-امیرحسین مقدم

گروه ششم:نیوشا سنگ سفیدی-پرنیان عنبری

گروه هفتم:حریر نقش بندی-امیرحسین مقدسی

گروه هشتم:زهرا لاهیجی – مجتبی صدیقی

گروه نهم : امیر بدریان-پریا اطهری

گره دهم:سارا حسین نیا-سروناز رنجبر

گروه یازدهم:سمیراطاهری-شیوا اوراز

* طبق توضیحاتی که در جلسه هفتم داشتیم احتیاج است تقسیم کار مشخصی انجام بشود و این تقسیم کار نهایتا تا تاریخ **12 فروردین** روی همین ایمیل به من اطلاع دهید .
* حتما تمامی اعضای گروه به تمام پروژه مسلط باشند.
* در طی این مدت هر گروه گزارش پیشرفت پروژه گروهی را در تاریخ های **14 و 21 فروردین** از طریق ایمیل اعلام کند .
* تاریخ ارسال پروژه 26 فروردین ساعت 12 شب میباشد.

اگر سوال یا ابهامی درباره پروژه داشتین از طریق اسکایپ یا ایمیل بفرمایید .