

بسم الله الرحمن الرحيم

برنامه نویسی مبتنی بر وب

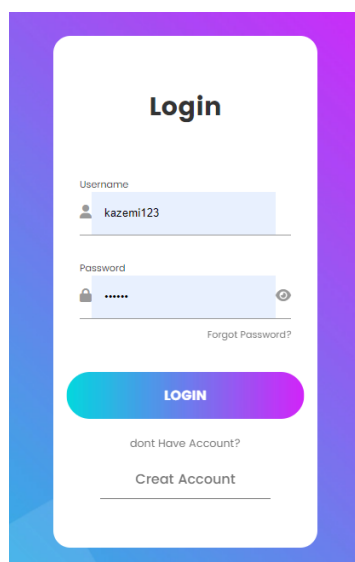
استاد رمضانی

امیر کرمی و علیرضا کاظمی

موضوع پروژه : پلتفرم بازی آنلاین تک نفره تحت وب.

این وبسایت قابلیت انجام بازی های سر گرم کننده به صورت آنلاین و تحت وب و با مصرف بسیار پایین حجم اینترنت را به شما میدهد.

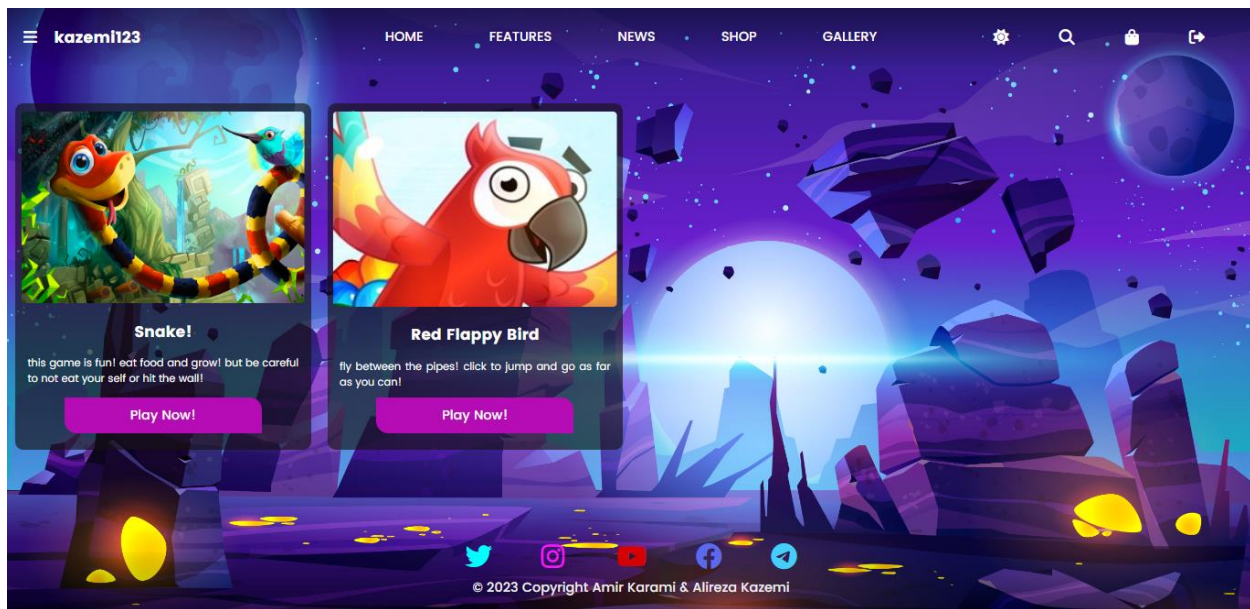
**Login :**



هنگام ورود به این وبسایت، شما یک صفحه login را مشاهده میکنید. در این صفحه از flipCard استفاده شده یعنی شما با کلیک بر روی دکمه create Account ، فرم را برگردانده و در سمت دیگر آن فرم مخصوص ساخت اکانت را مشاهده میکنید. این فرم username و password را از MySQL میخواند و در صورت وجود کاربر و صحیح بودن password شما را به صفحه اصلی راهنمایی میکند.

**Main :**

بعد از لاگین به صفحه اصلی بازی هدایت میشوید که در حال حاضر 2 بازی در آن فرار داده شده. با کلیک بر روی هر بازی به صفحه بازی مد نظر هدایت میشوید و برای ارسال نام کاربری شما به بازی از session استفاده شده .



صفحه اصلی بازی به شکل بالا است. در قسمت بالا یک navbar جذاب و در قسمت پایین راه های ارتباطی قرار داده شده اند که در حال حاضر شما را به صفحه خاصی هدایت نمیکند.

پس زمینه این وبسایت متحرک است. یعنی با حرکت دادن موس ، پس زمینه نیز حرکت میکند. این تکنیک **paralax** نام دارد که با **java script** احساس سه بعدی بودن تصویر را به انسان منتقل میکند.

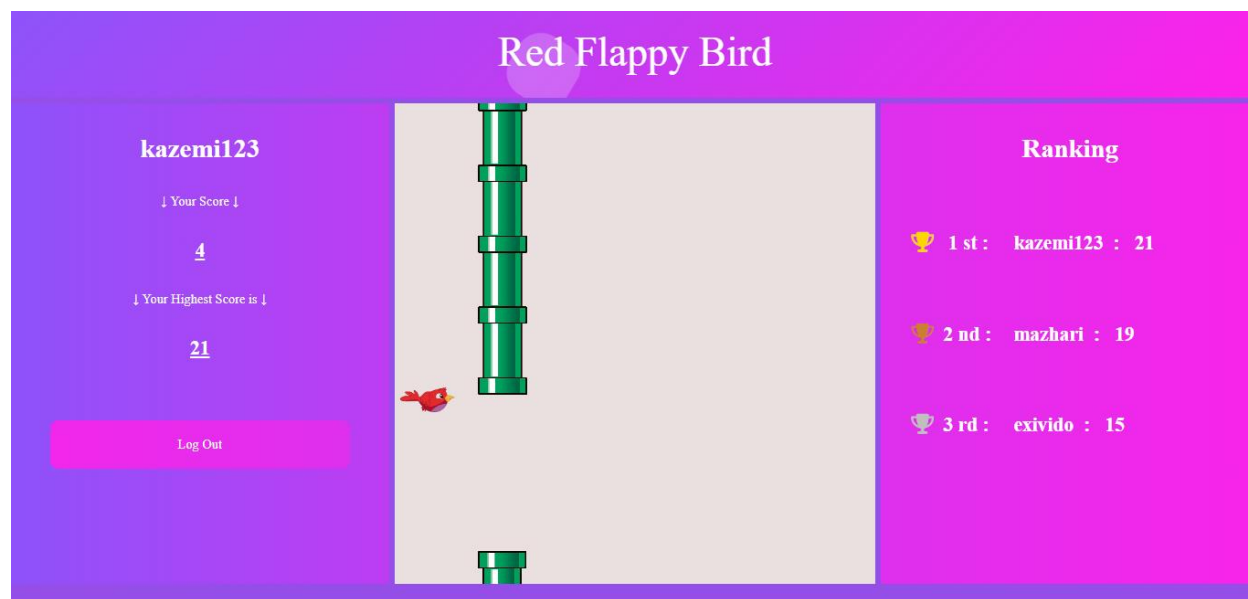
بازی Snake :



بازی اول بازی محبوب و پر طرفدار snake است. در این بازی شما با خوردن غذا مار خود را بزرگ تر میکنید. اگر به دیواره اثابت کنید یا خود را گاز بگیرید میبازید. در سمت راست، یک لیست از 3 نفر که بیشترین امتیاز را در بازی به دست آورده اند مشاهده میکنید. در سمت چپ، امتیاز فعلی خود و رکورد امتیاز خود را میبینید. تمامی این رکورد ها از MySQL ، fetch میشوند و در صفحه با php نمایش داده میشوند.

### بازی red flappy bird :

این بازی هم یک بازی بسیار محبوب و پر طرفدار است که کمی تغییرات در آن ایجاد شده. در این بازی



هدف کلی این است که پرنده خود را از بین موانع رد کنید. اگر سقوط کنید میبازید. اگر به موانع برخورد کنید، میبازید.

در این بازی ui درست مثل بازی snake است.