

# مکتب شریف

اولین بوتکمپ آموزشی - استخدامی ایران



مکتب 84



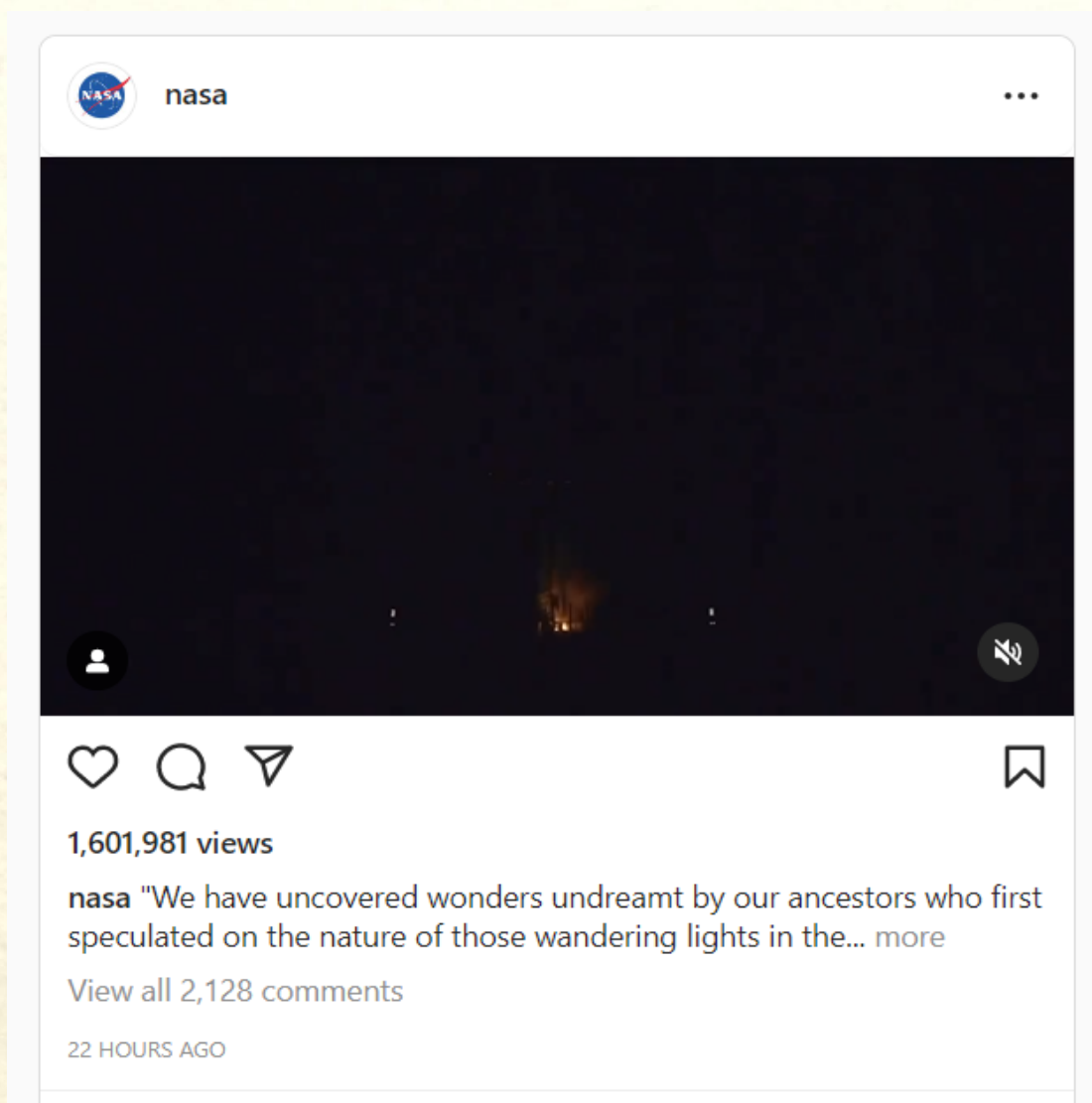


hw2



## css #

1- شکل زیر قالب پست های اینستاگرام برای web است مطابق آن یک صفحه ساخته و آن را



پیاده سازی کنید





#### نکات :

-در صورت دشواری کار با آیکن ها می توانید به جایشان باکس هایی با اندازه آنها و رنگ های متفاوت قرار دهید

-در قسمت تصویر یک تصویر ساده قرار دهید

-برای انجام دقیق و دریافت **assets** های مورد نیاز می توانید به نسخه **web** اینستاگرام بروید و آنها را دریافت کنید

2- مطابق شکل زیر رزومه خود را بسازید



#### مهدی سلامی

ایمیل: Mahdi.salami1997@gmail.com      موبایل: 09336266675

تلفن: 05836214490      شهر: تهران



وضعیت تأهل: مجرد      متولد: 1376/09/30

وضعیت سرپازی: معافیت تحصیلی

نکات :

از یکی از فونت های **iran-yekan** یا خانواده **yekan** در این تسک استفاده کنید.

3- مطابق ui زیر آمار بازی ایران - کره جنوبی را اجرا کنید

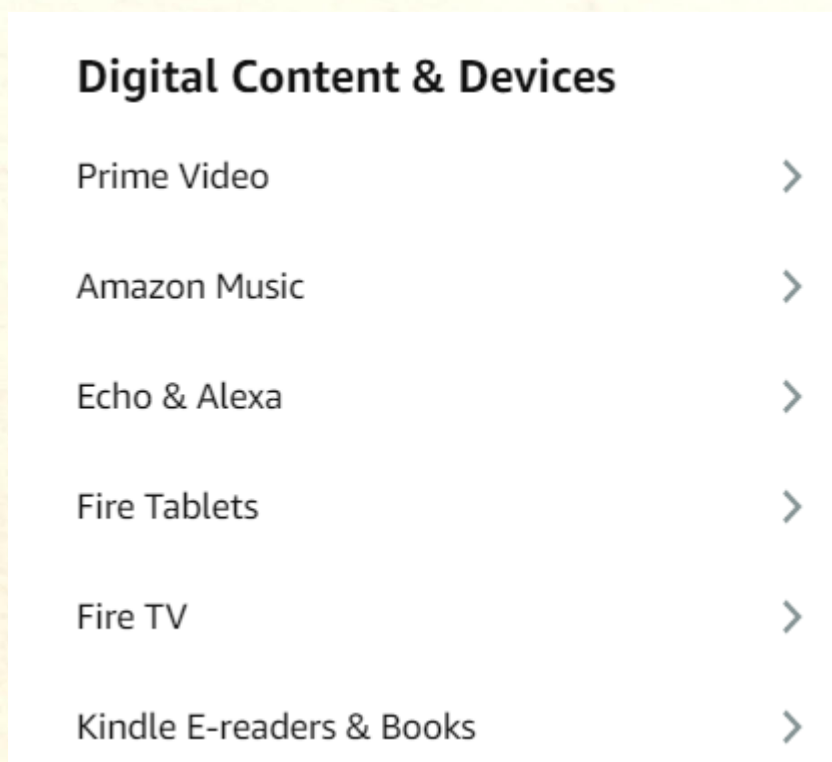
	TEAM STATS	
13	Shots	16
6	Shots on target	6
49%	Possession	51%
429	Passes	444
82%	Pass accuracy	84%
10	Fouls	3
1	Yellow cards	0
0	Red cards	0
1	Offsides	1
9	Corners	8

نکات:

-پرچم ها را می توان به صورت **image** از اینترنت دریافت کرد



#### 4- یک sidebar ساده مطابق شکل زیر طراحی کنید



نکات:

-وقتی mouse روی هر کدام از item ها قرار می گیرد background عوض شود





## javascript #

5- برنامه ای بنویسید که حاوی یک پرسشنامه باشد . ۴ سوال ( ۴ متغیر برای هر سوال به صورت جداگانه ) ۴ کلید برای سوالات و ۴ پاسخ که از طرف کاربر دریافت می شود داریم . در نهایت طی نمایش سوالات امتیاز کاربر را محاسبه کرده و نمایش دهد ( مجموع امتیاز ۴ است )

6- تابعی بنویسید که دو متغیر از ورودی بگیرد و در خروجی بزرگترین مقسوم علیه مشترک و کوچکترین مضرب مشترک آنها را حساب کند .

7- تابعی بنویسید که یک کاراکتر از ورودی گرفته و تبدیل زیر را انجام دهد و در نهایت کاراکتر تبدیل یافته را در خروجی نمایش دهد .

-کاراکتر 'a' را به '\$'

-کاراکتر 'z' را به '#'

-کاراکتر 'M' را به '\*'

-کاراکتر 'D' را به '@'

- ( از switch-case استفاده کنید )

8- تابعی بنویسید که ۲ پارامتر از کاربر بگیرد ۱- یک عدد که تعداد خطوط را مشخص کند ۲- یک کاراکتر که برای ساختن شکل خروجی از آن استفاده کند

مثال : (4,'%')



%

%%

%%%

%%%%

مثال : ('^', 3)

^

^^

^^^

نمرات تمرین ها	
15	تمرین اول
15 + 10	تمرین دوم
10	تمرین سوم
10	تمرین چهارم
15	تمرین پنجم
10 + 10	تمرین ششم
10 + 5	تمرین هفتم
15 + 5	تمرین هشتم



