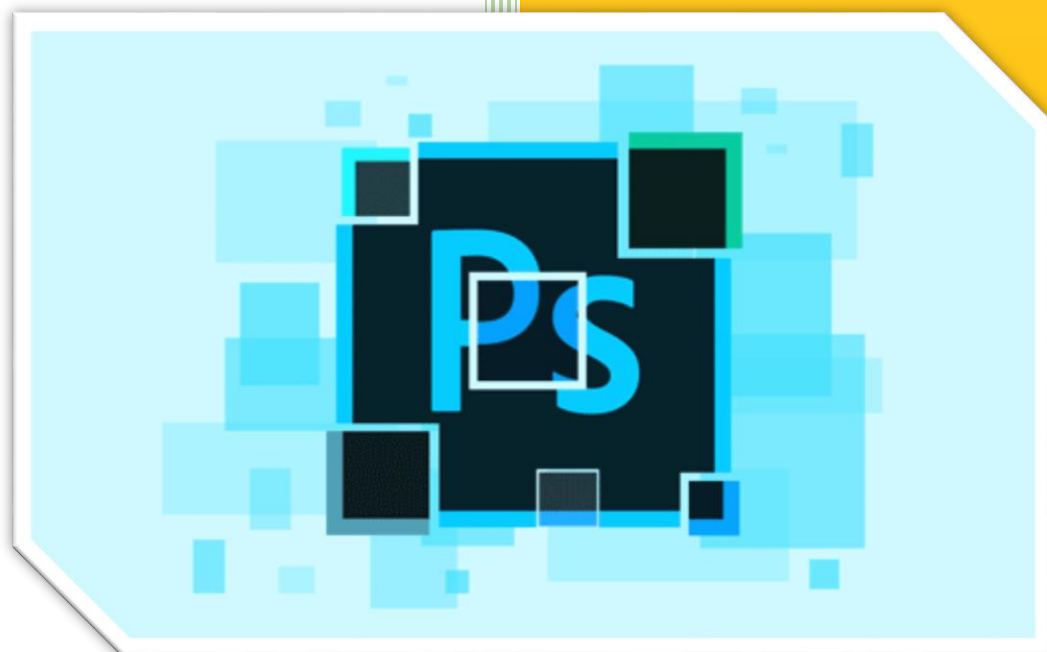


# آموزش فتوشاپ

زهرة رضانی



زمستان 98

آدرس گروه پرسش و پاسخ در ایتا

<https://eitaa.com/joinchat/753467404C116144f171>

به نامش و به یاریش

## تکنیک اول : قرار دادن تصویر در زمینه نوشته

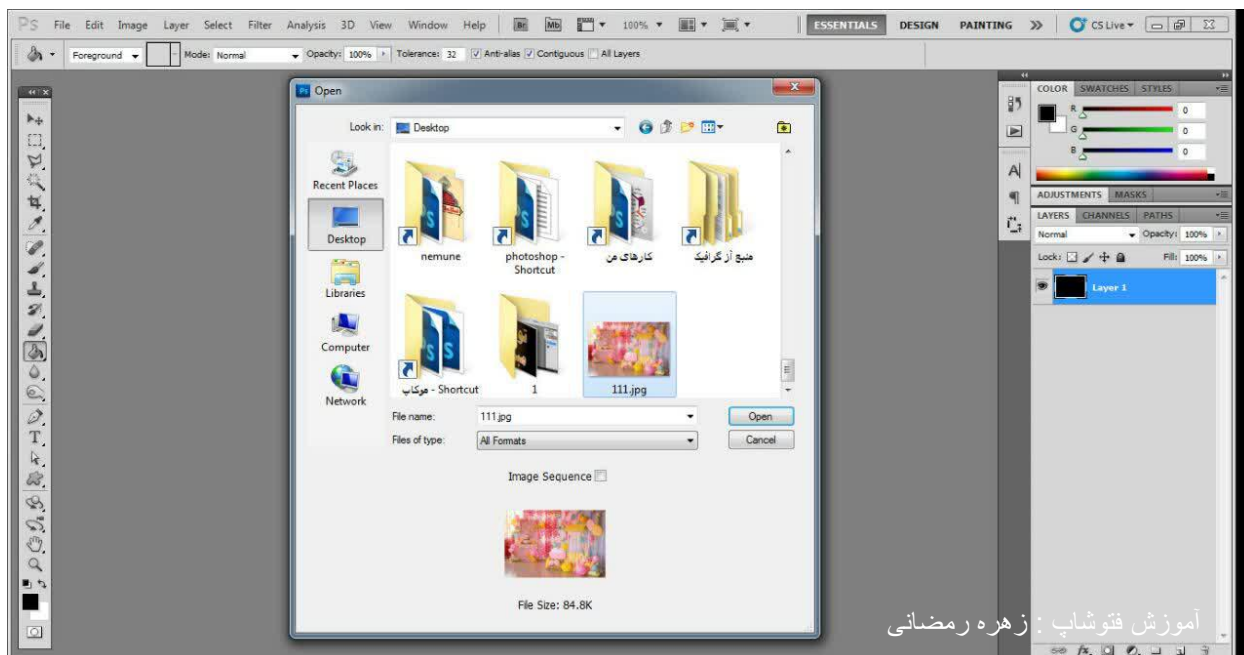
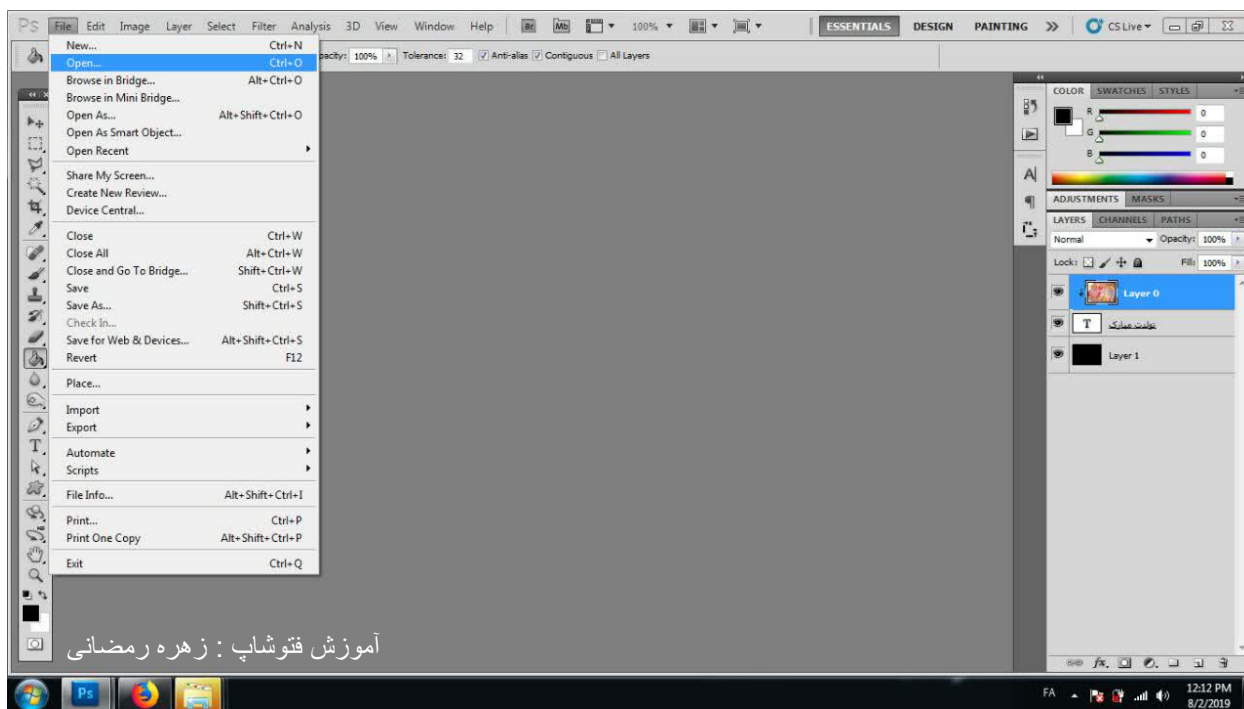
در این تکنیک، متنی داریم... مطابق شکل زیر، تصویری را می خواهیم بیاندازیم پس زمینه متن...  
قدم به قدم شماره ها را دنبال کنید..



1 . تصویری را که قرار است زمینه نوشته تان شود در فتوشاپ باز کنید. برای این کار می توانید از مسیر زیر کمک بگیرید:

File -->open

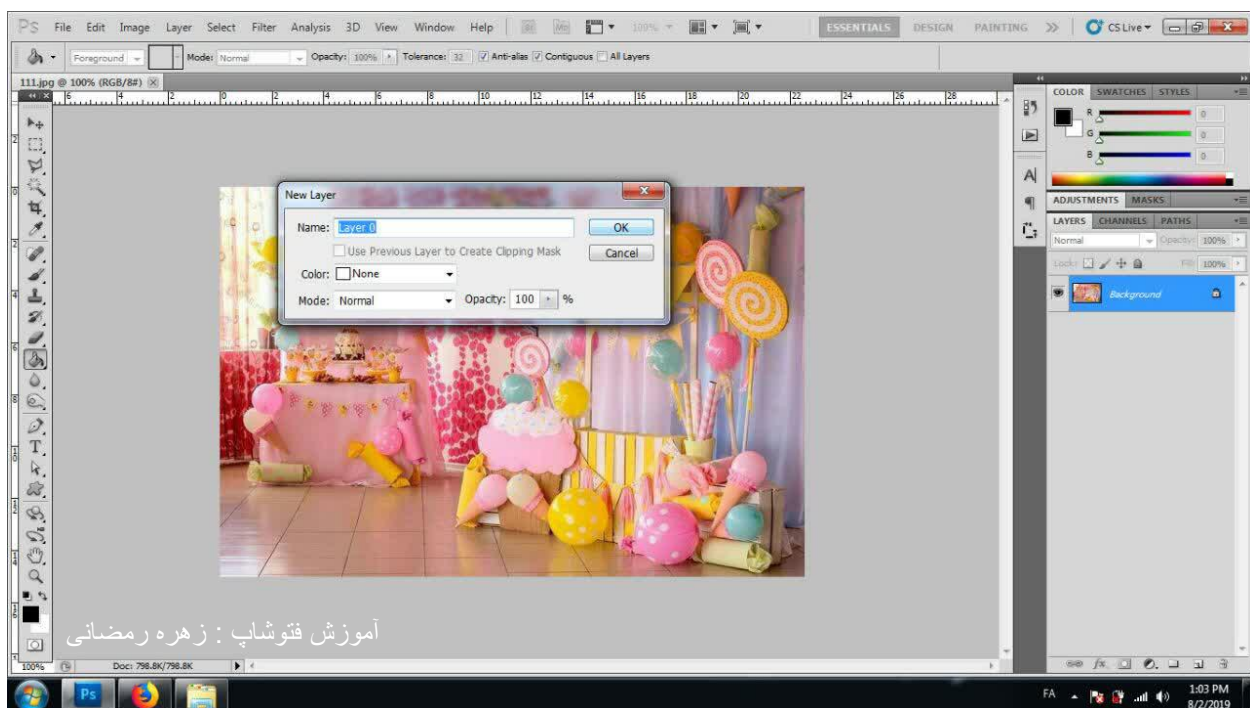
برای راحتی ، عکس را از قبل روی دسکتاپ بگذارید تا نخواهید خیلی دنبالش بگردید..



قبل از ادامه ، دو تا نکته هست که در تمام پروژه ها باید رعایت کنید..یک بار اینجا می گویم دفعات بعد با خودتان...

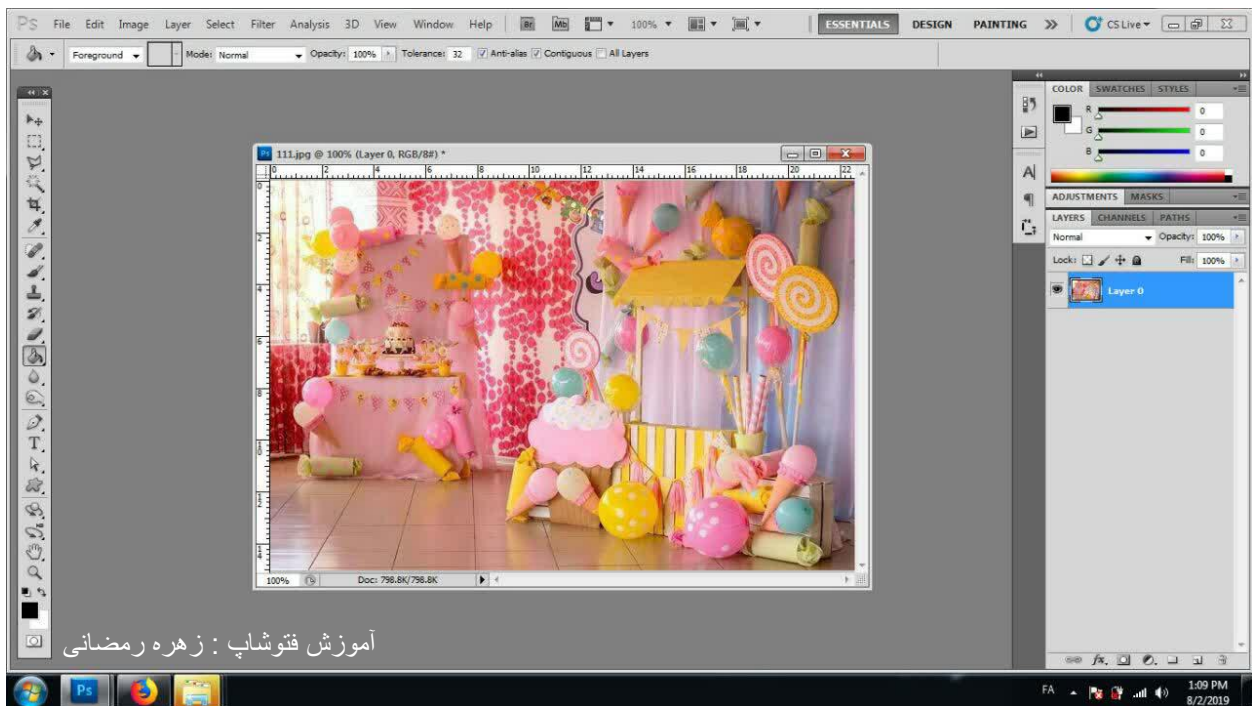
اول اینکه برای هر تصویری که باز می کنیم ، یک لایه جدید در پنل لایه ها ساخته می شود در سمت راست...و بصورت پیشفرض هم قفل است و باید از قفل در بیاوریم..

برای اینکار کافیست روی قسمت آبی لایه دوبار کلیک و بعد در پنجره باز شده ok را بفشاریم...



دوم هم اینکه بهتر است پنجره این پروژه را به حالت شناور در بیاوریم..

برای اینکار هم کافیسیت با ماوس روی نوار عنوان تصویر رفته و با نگه داشتن ماوس آن را به سمت پایین بکشیم.(به اصطلاح درگ کنیم وسط صفحه)

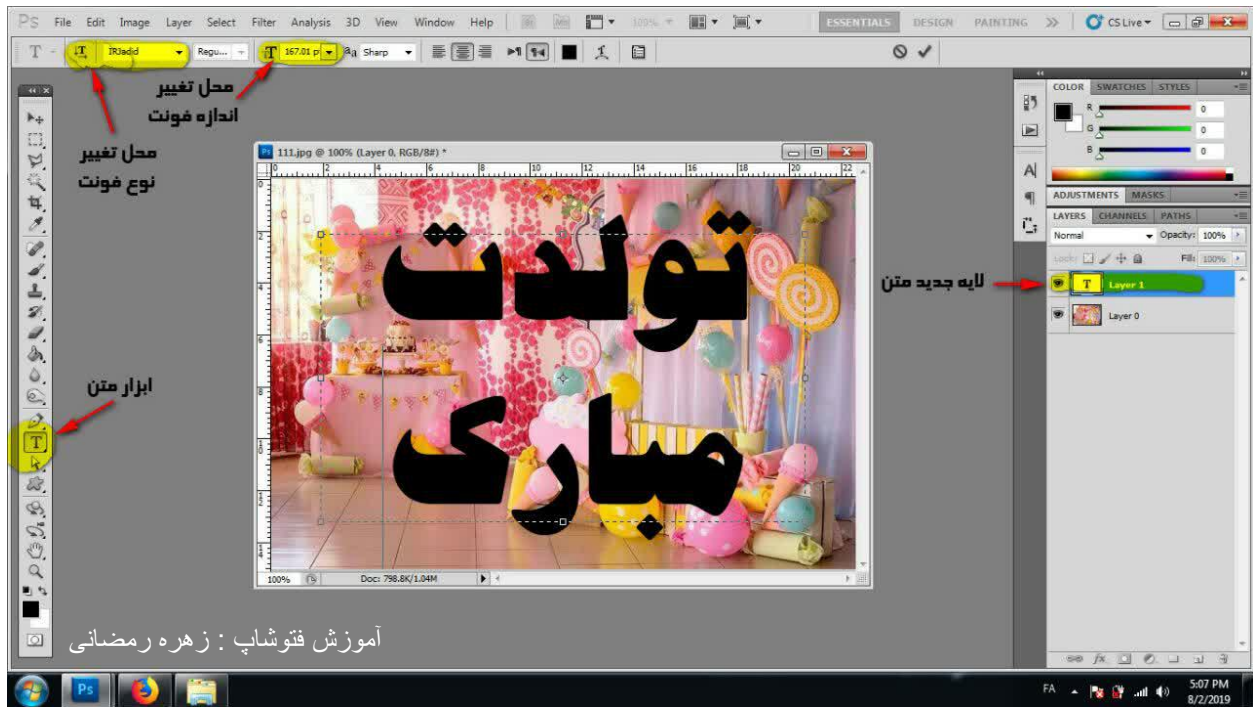


۲. با ابزار type tool یا با کلید میانبر t از صفحه کلید، روی عکس ،متن مورد نظر را تایپ کنید. بهتر است از فونت با اندازه بزرگ و مدل ضخیم استفاده کنید..

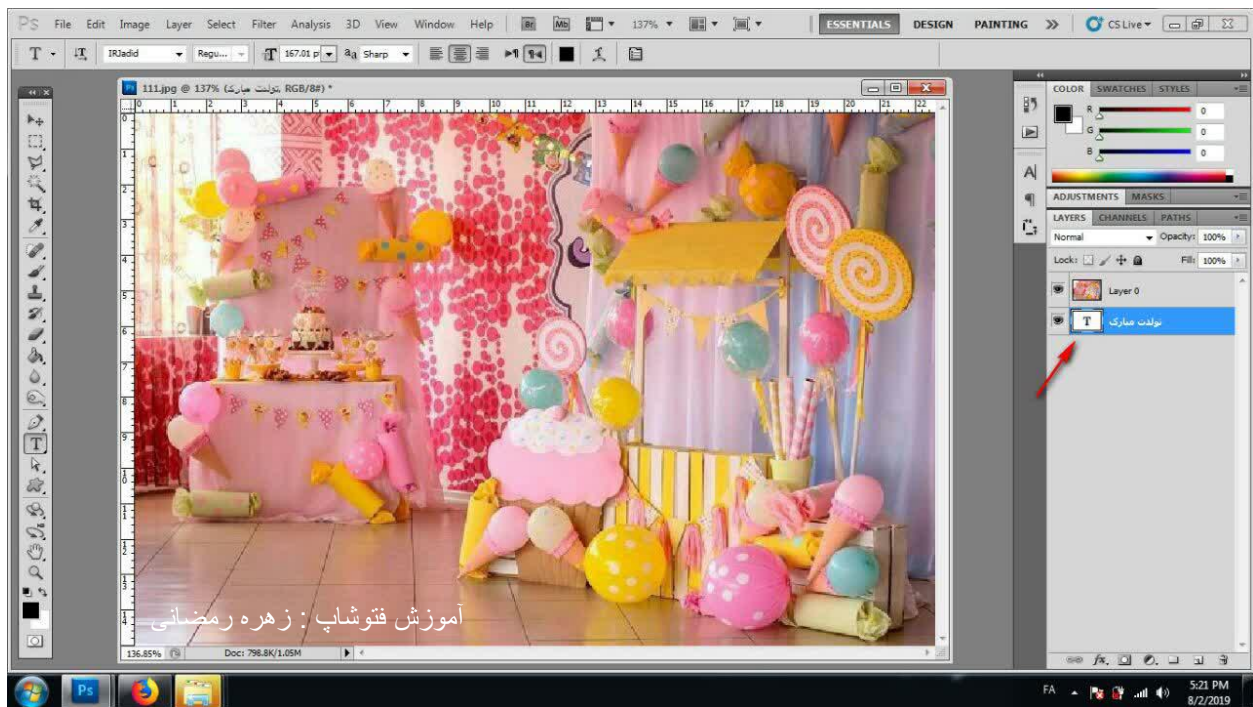
در پایان کلیدهای ctrl +enter را بزنید.

خواهید دید که بطور خودکار لایه جدیدی برای متن در پنل لایه ها ساخته شده است .

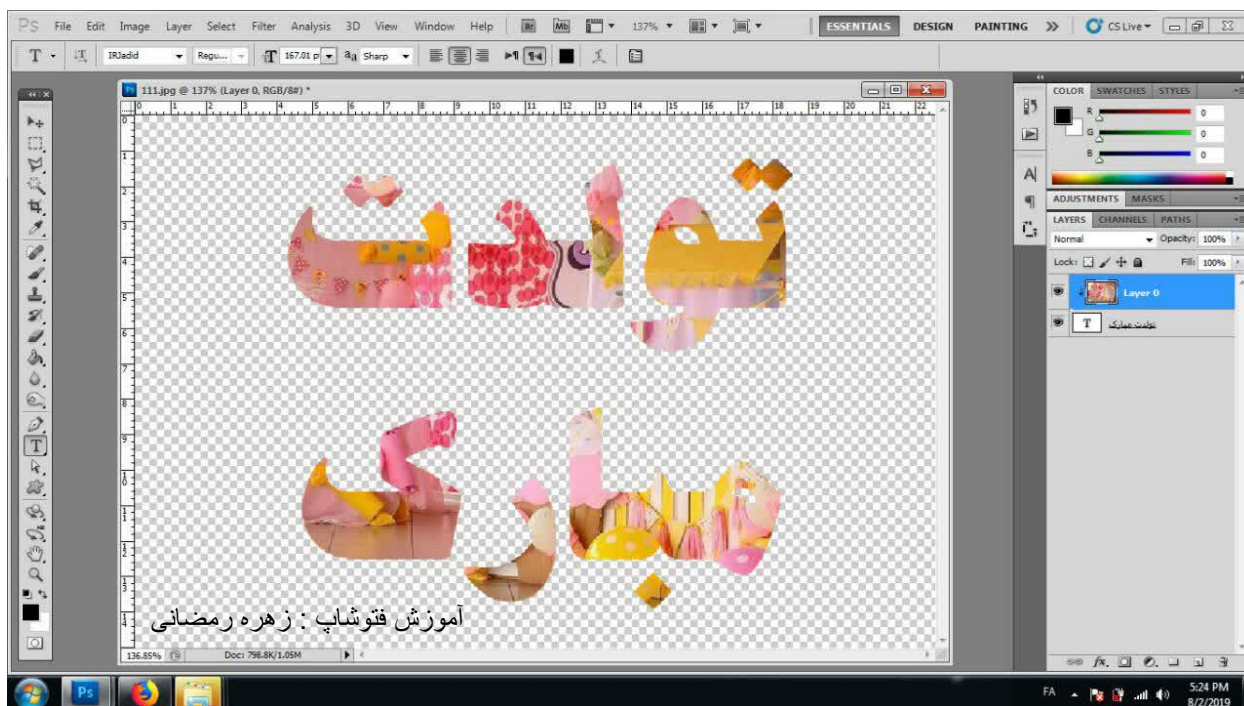
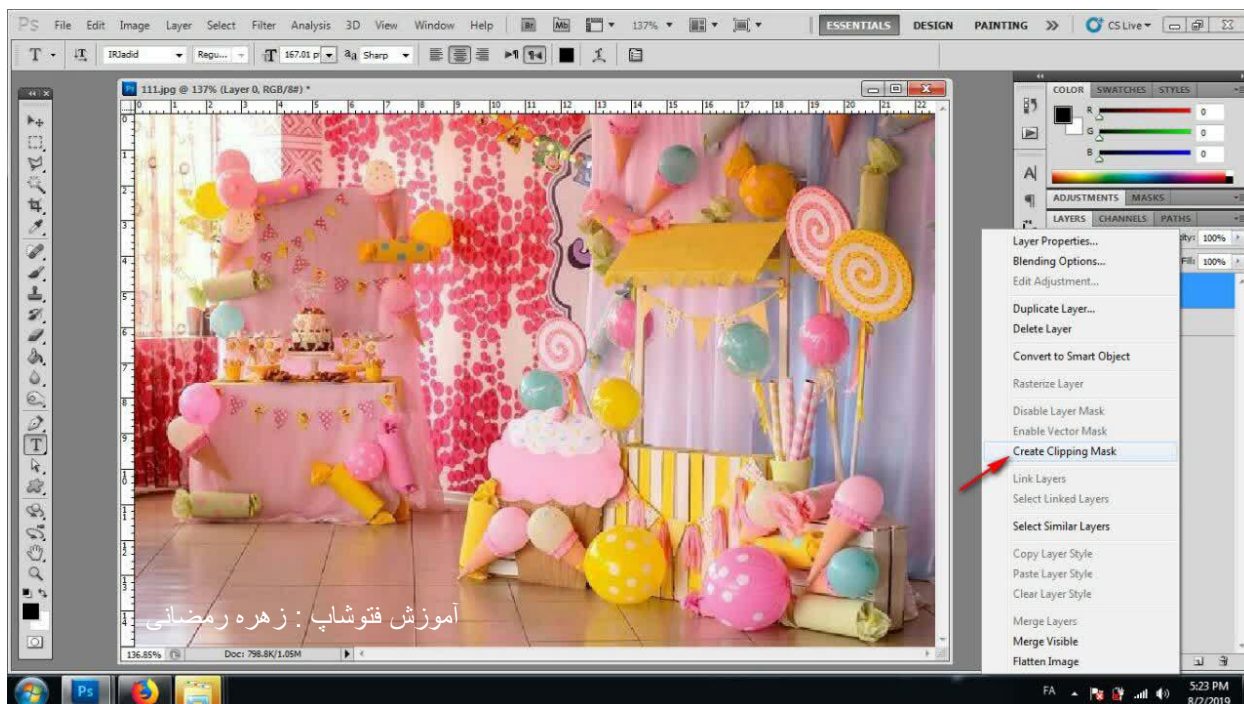




۳. لایه متن را از پنل لایه ها درگ کنید به پایین لایه تصویر..(درگ کردن را بالاتر توضیح دادیم...)



۴. روی لایه تصویر راست کلیک کرده و گزینه create clipping mask را انتخاب کنید

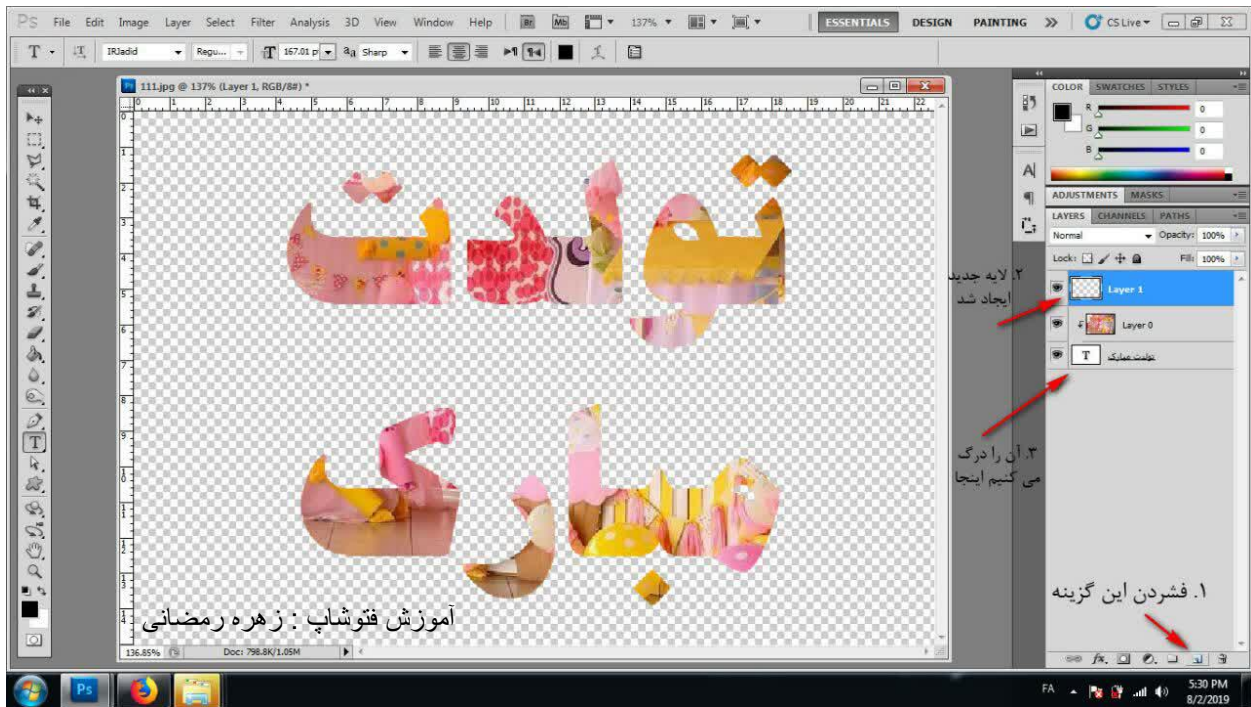


۵. (اختیاری) به کمک ابزار move از جعبه ابزار می توانید متن یا تصویر را جابه جا کنید.

۶. در انتها لایه ای به رنگ دلخواه زیر تمام لایه ها بسازید..

به این ترتیب که از پایین پنل لایه ها روی گزینه create a new layer کلیک و بعد لایه جدید را پایین همه لایه ها درگ کنید. سپس سطل رنگ را از نوار ابزار انتخاب و با یک بار کلیک، رنگ این لایه را تغییر دهید.









## تکنیک دوم : انعکاس نور

1. متن مورد نظر خود را به کمک ابزار T در فتوشاپ تایپ کنید و در پایان **ctrl+enter** را بفشارید

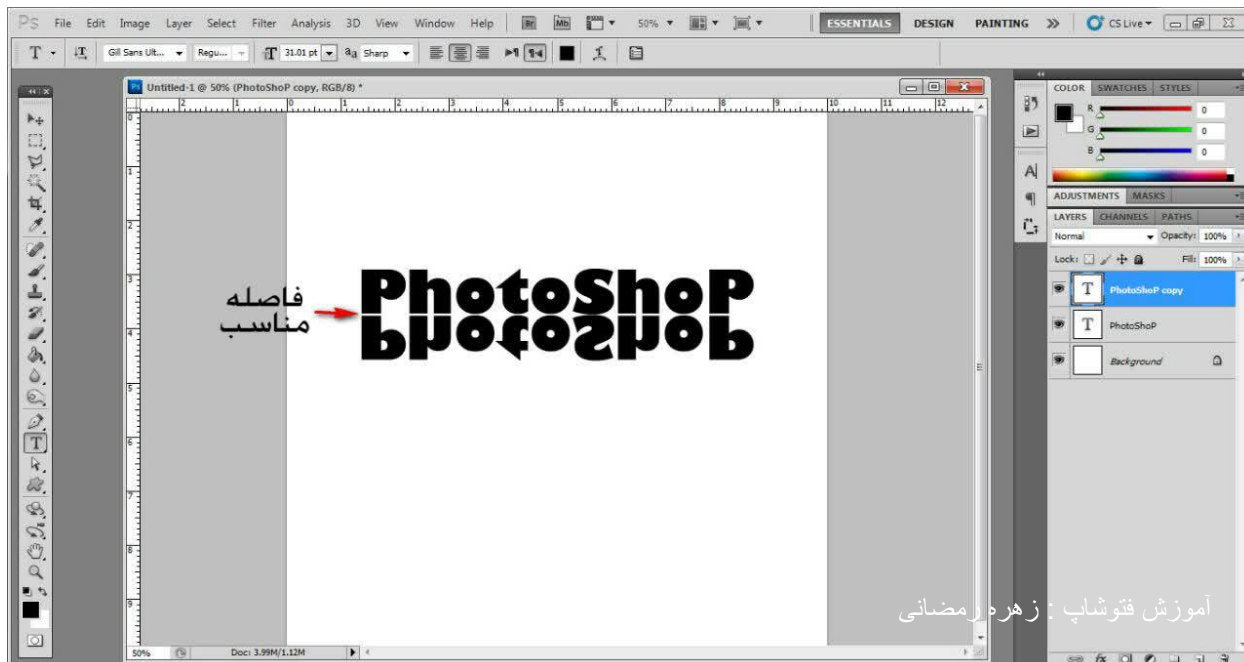
( ابتدا به کمک مسیر روبه رو فایل جدیدی در فتوشاپ باز کنید **file --> new** )



2. از لایه متن در پنل لایه ها یک کپی بگیرید.. برای اینکار کافیست کلیدهای **ctrl+z** را بفشارید.



3. کلیدهای Ctrl + t را بزنید . سپس روی متن راست کلیک کرده و گزینه flip vertical را انتخاب کنید. سپس به کمک کلیدهای جهت نما از صفحه کلید ، آن را در فاصله مناسبی از متن قبلی قرار دهید، بطوری که خط سفیدی بین آن دو مشاهده شود..(نه روی هم بیفتند و نه خیلی از هم دور شوند)





۴. از پایین پنل لایه ها ، روی گزینه add layer mask کلیک کنید.  
حالا از نوار ابزار ،گزینه Gradient tool را که زیرمجموعه سطل رنگ هست،انتخاب کنید..



نکته: با انتخاب هر ابزار، بالای صفحه یکسری تنظیمات مربوط به آن ابزار به نمایش در می آید...

۵. از بالای صفحه ،گرادیانت سیاه و سفید و بعد از گزینه کنار آن حالت خطی را انتخاب کنید.  
حالا روی متن خطی از پایین به بالا بکشید تا طیف رنگی از پر رنگ به کم رنگ ایجاد شود...  
حالت درست حالتی است که هرچه قدر از متن اصلی دور می شوید انعکاس آن کمرنگ تر و کمرنگ تر شود.

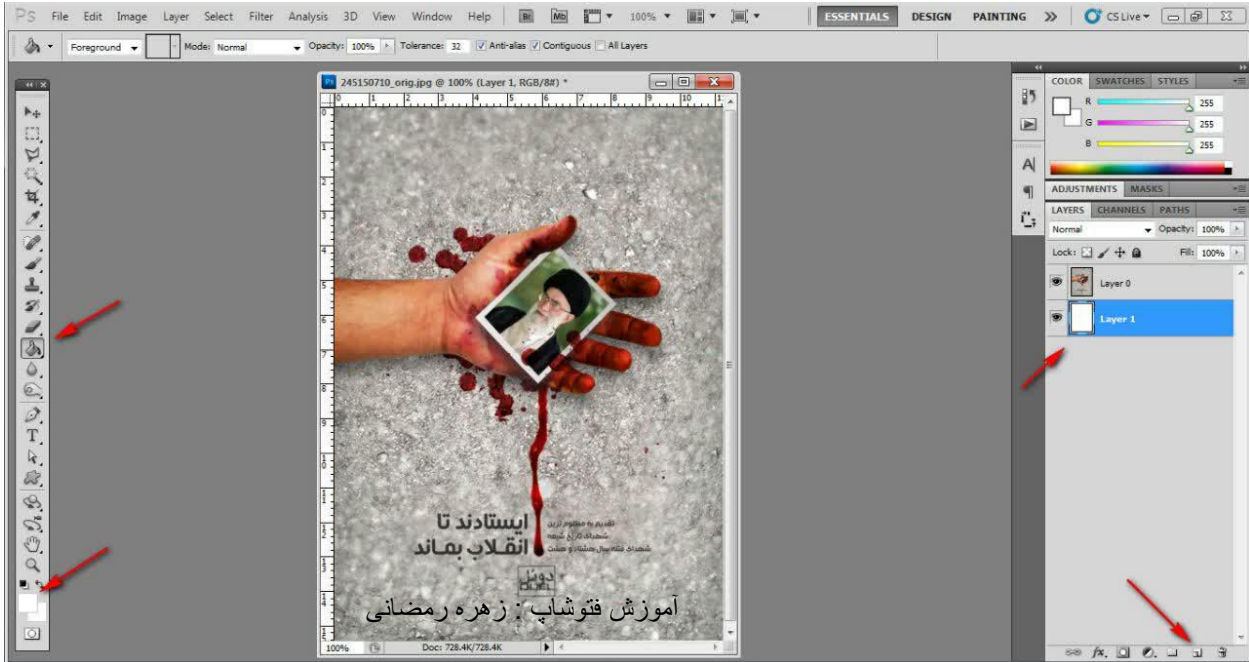


۶. (اختیاری) در صورت لزوم می توانید از پنل لایه ها ، درجه opacity را کمتر کنید تا باز هم انعکاس محوتر شود.

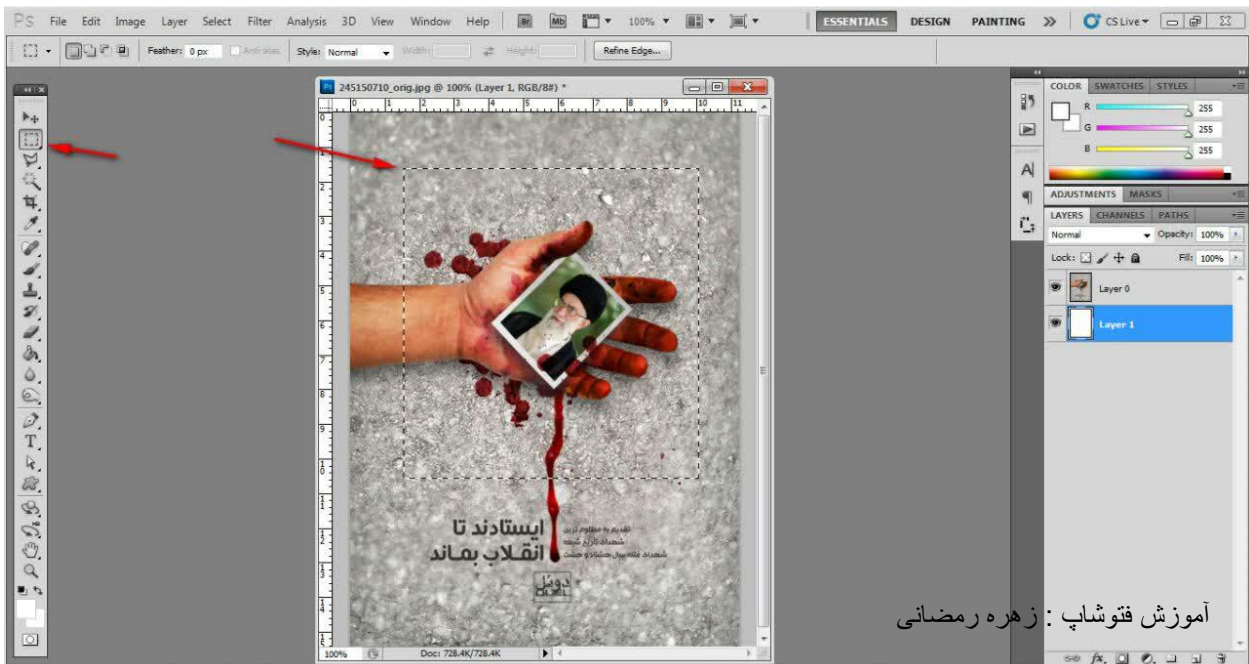
## تکنیک سوم : تصویر دایره ای

1. تصویر مورد نظر را در فتوشاپ باز کنید.

لایه ای به رنگ سفید زیر آن ایجاد کنید..به کمک گزینه create a new layer از پایین پنل لایه ها می توانید اینکار را انجام دهید..اگر لایه بالایی لایه تصویر قرار گرفت با ماوس درگ کنید پایین.و در آخر هم به کمک سطل رنگ و انتخاب رنگ سفید ، یکبار روی صفحه کلیک کنید تا تمام لایه اش سفید شود.



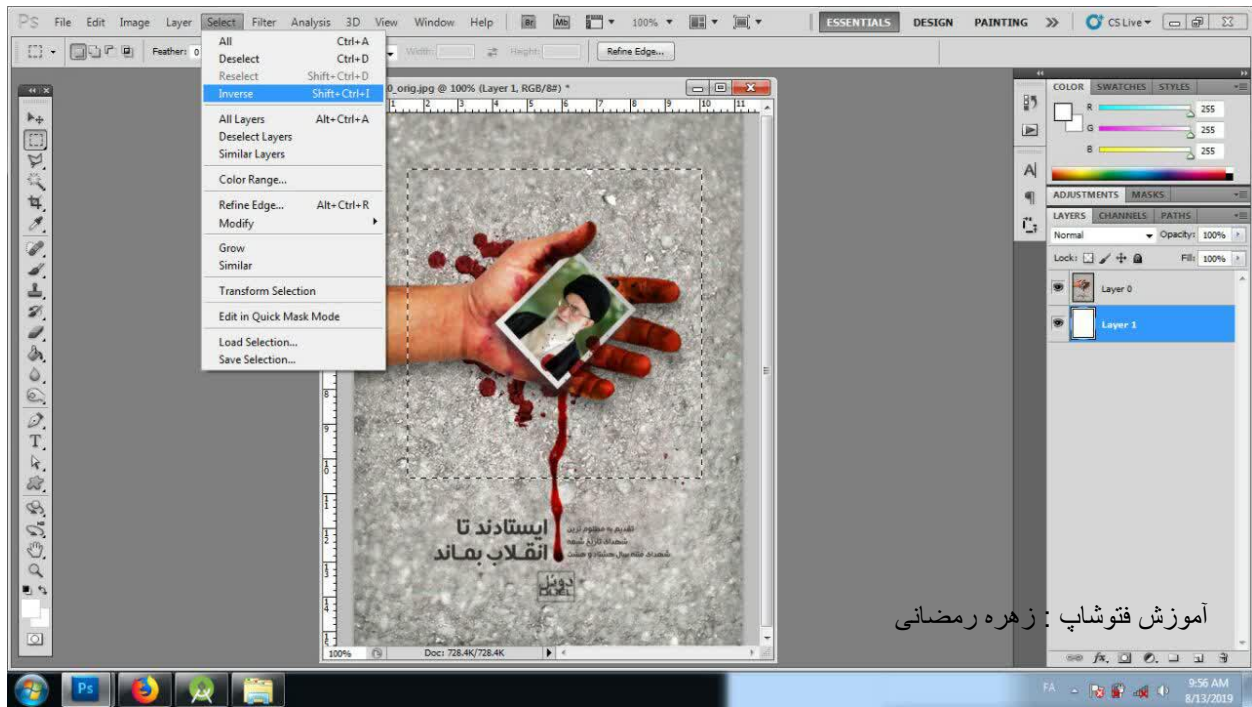
2. به کمک ابزار m محدوده ای از تصویر را انتخاب کنید...



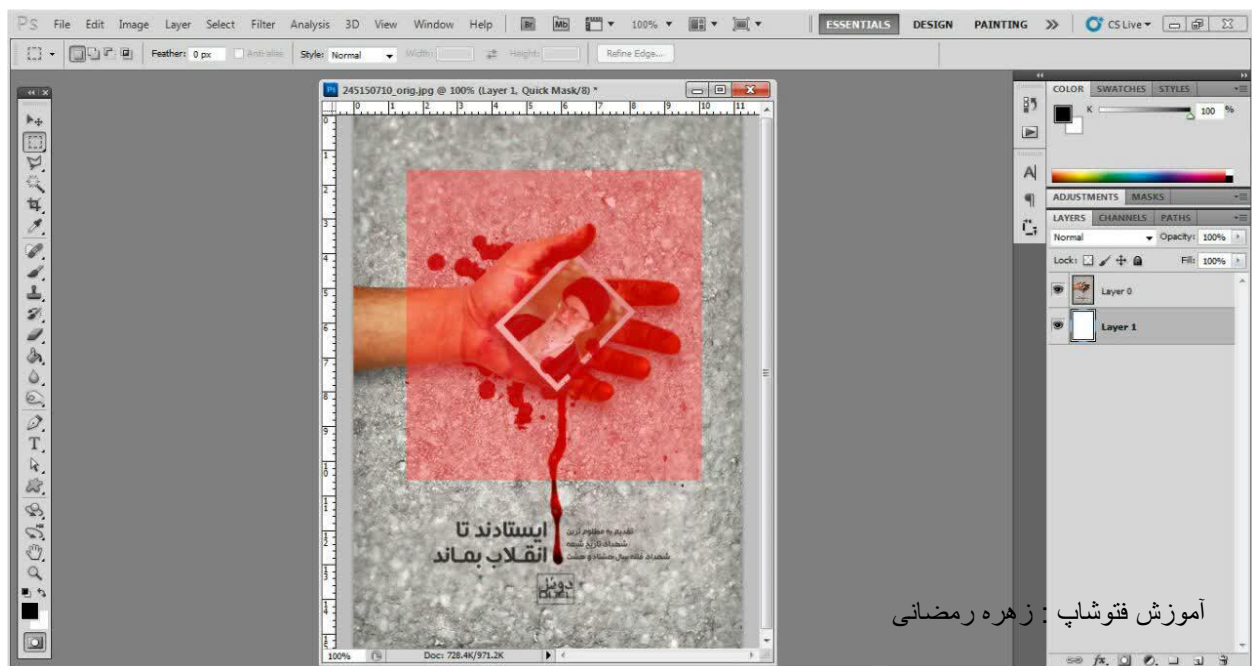


۳. از مسیر زیر رفته و محدوده انتخابی را معکوس کنید

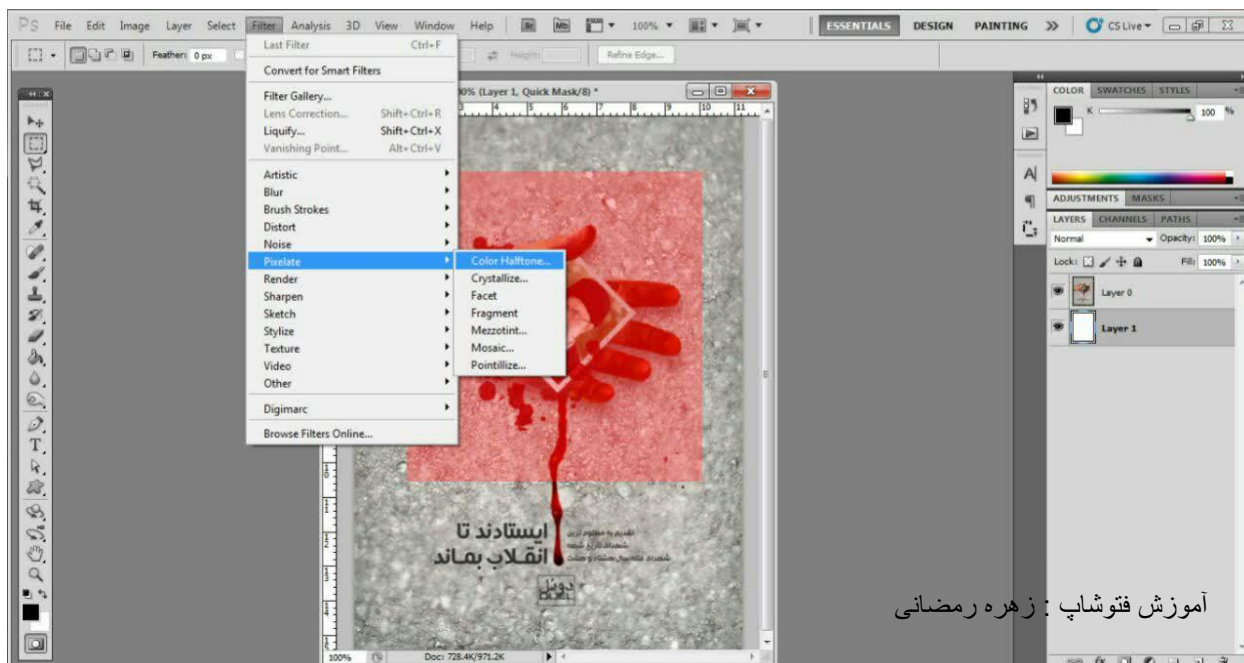
Select --> inverse



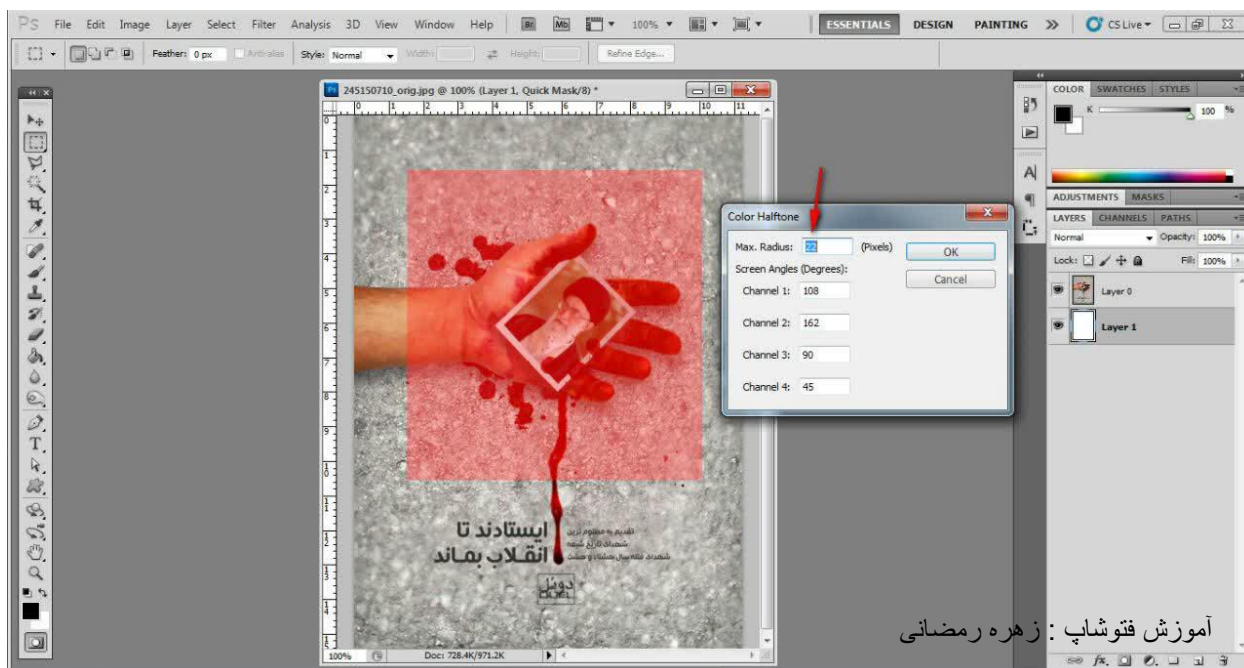
4. از صفحه کلید ، Q را بفشارید..



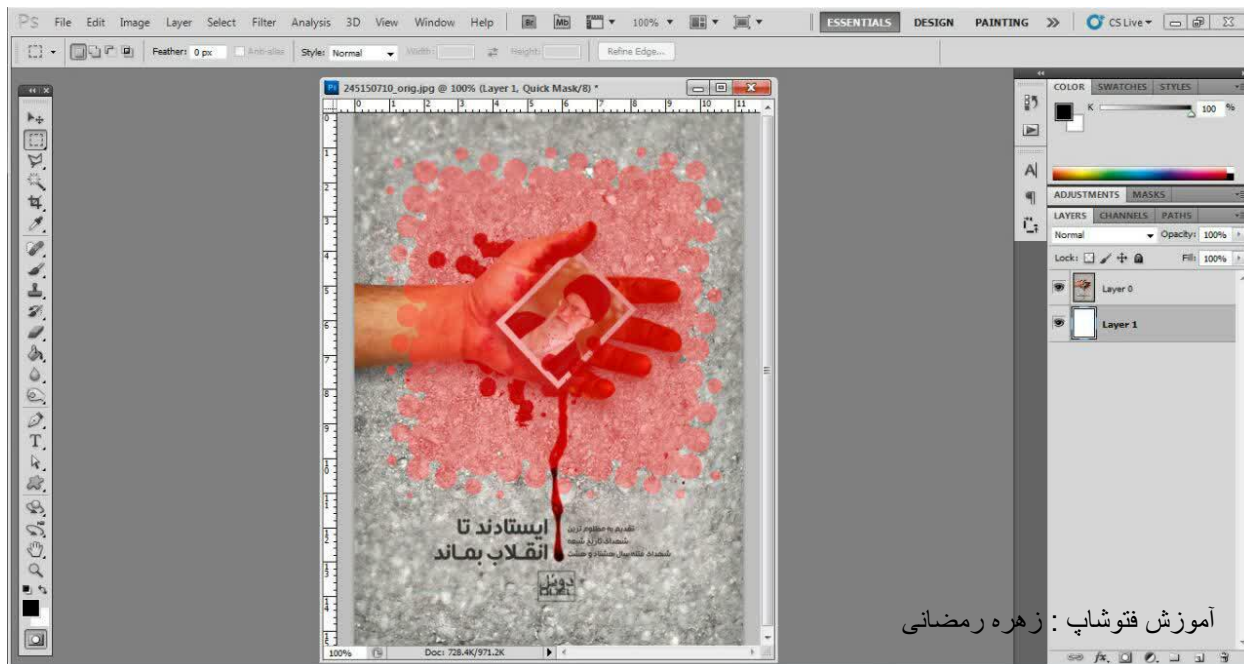
5. از مسیر زیر رفته و مقدار مناسبی با توجه به اندازه تصویر برای max radius در نظر بگیرید.



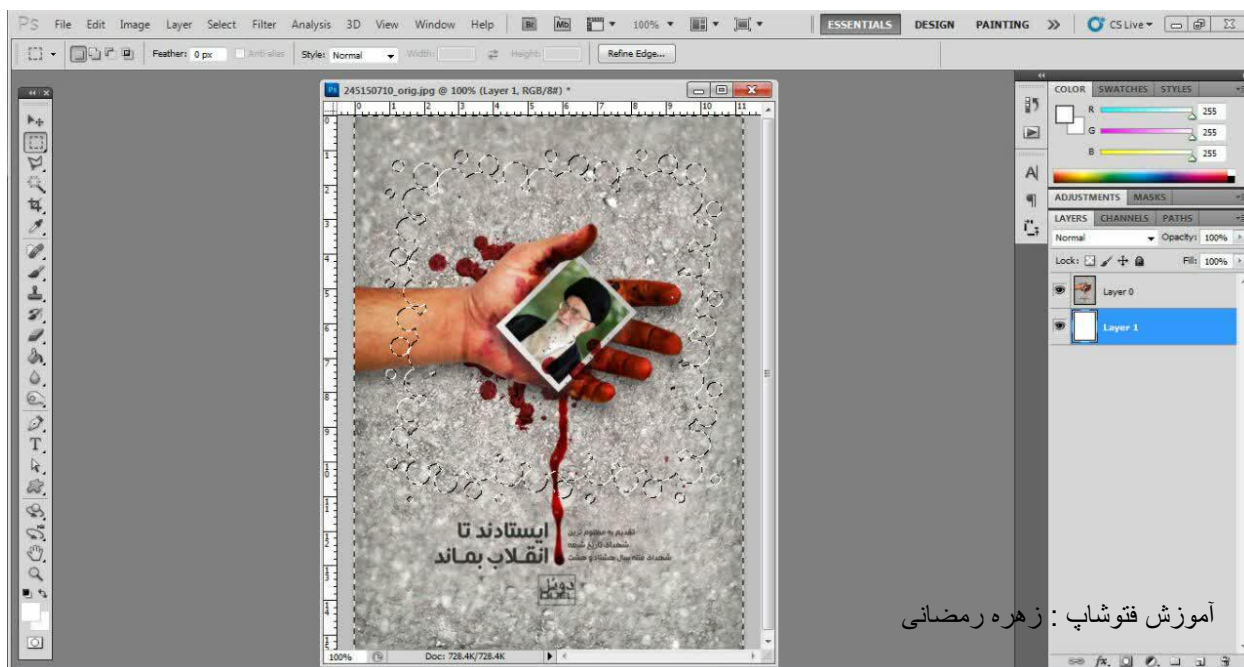
آموزش فتوشاپ : زهره رضانی



آموزش فتوشاپ : زهره رضانی

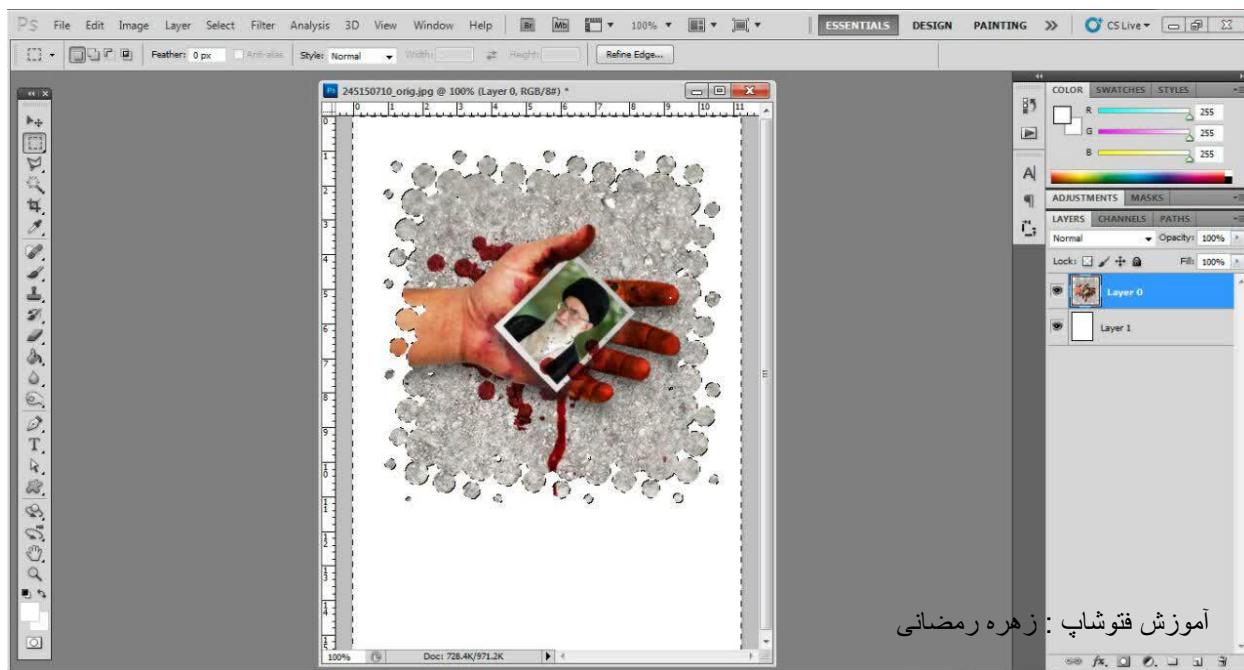


۶. دوباره کلید Q رو بفشارید.



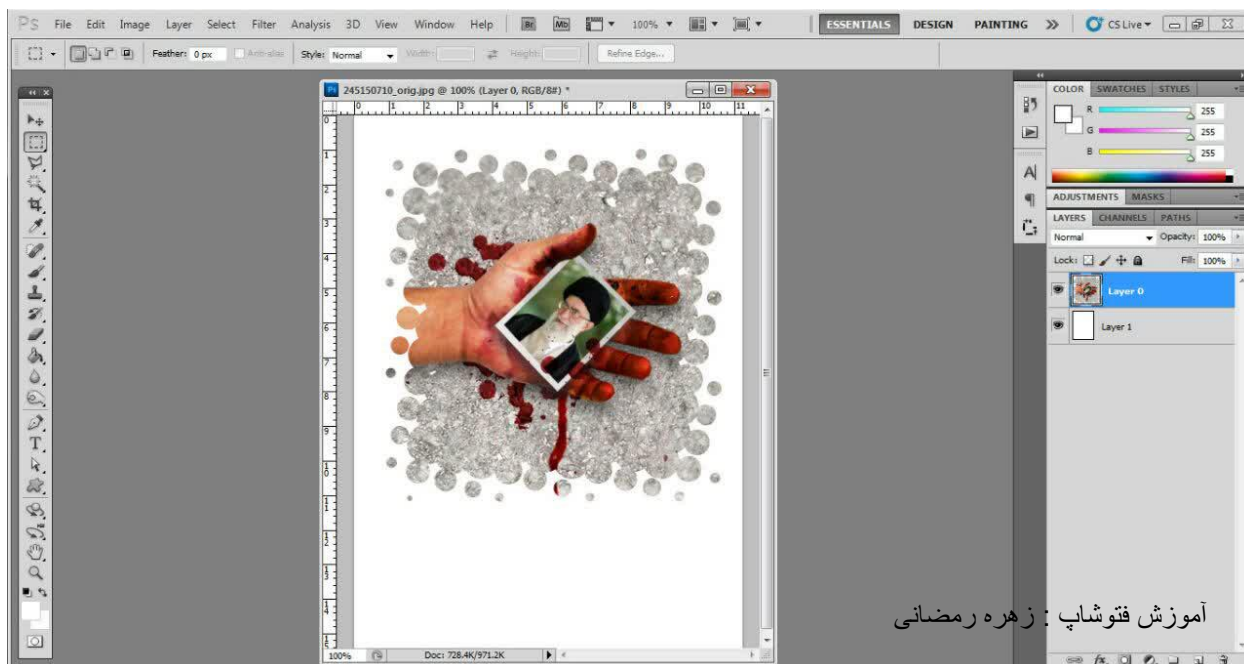


۷. از صفحه کلید delete را بفشارید.



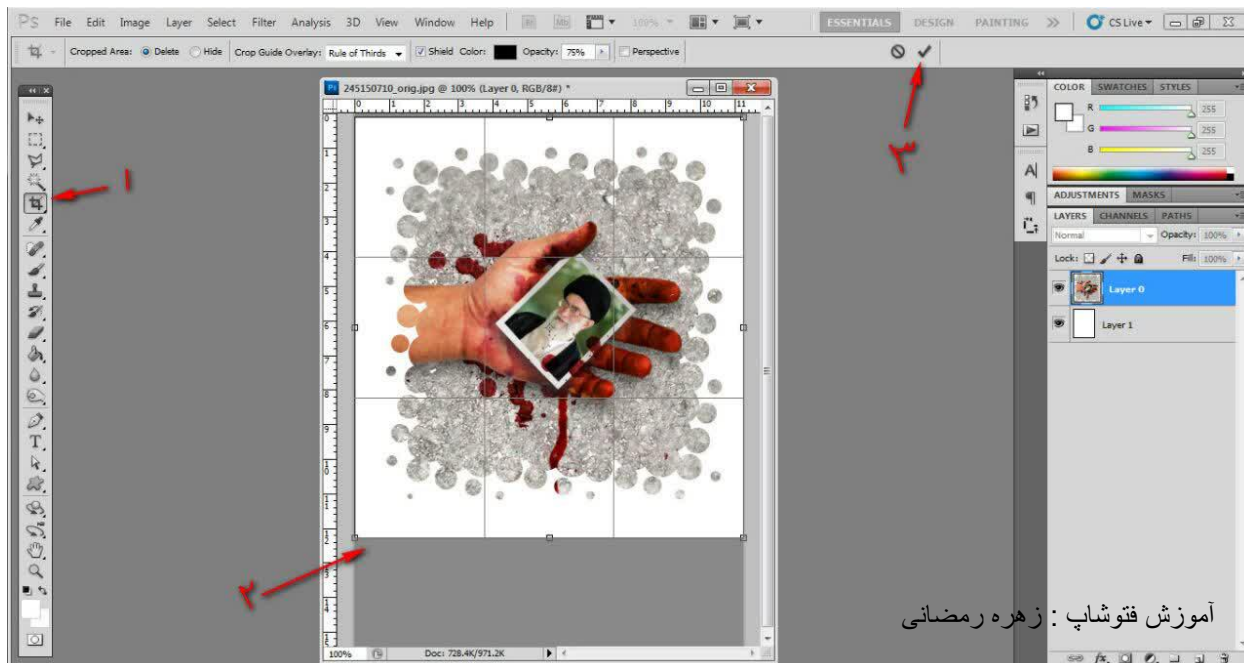
آموزش فتوشاپ : زهره رضانی

۸. در انتها دکمه های ctrl+d رو بفشارید تا از حالت انتخاب خارج شود.

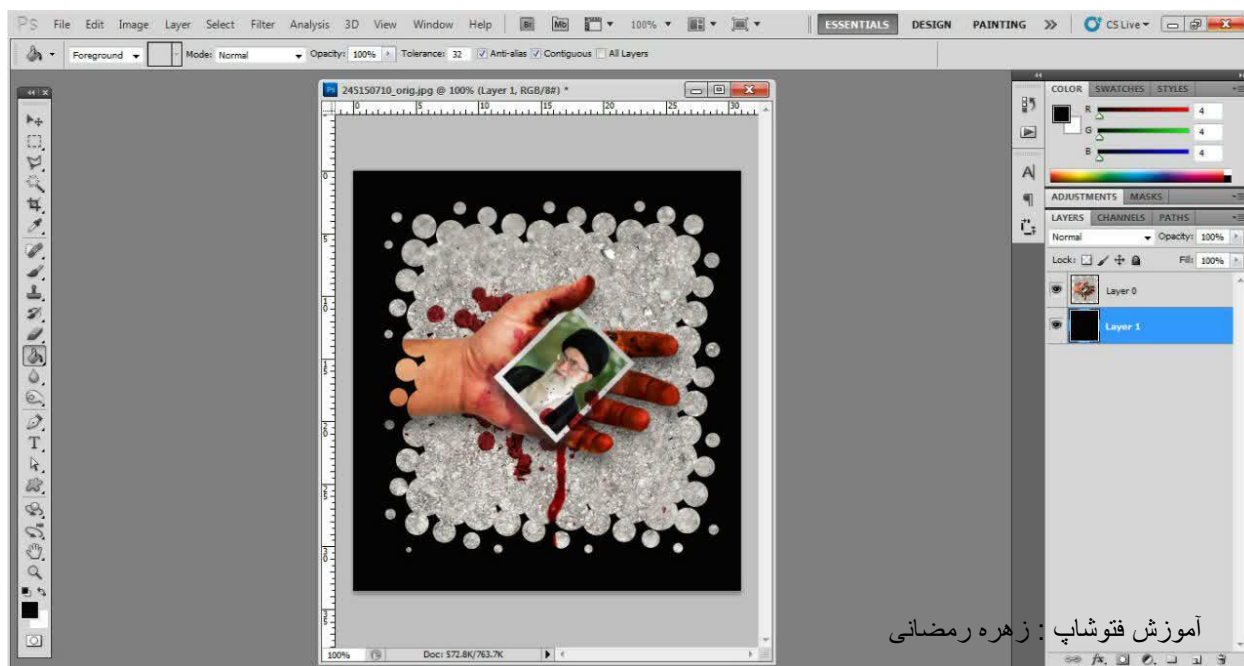


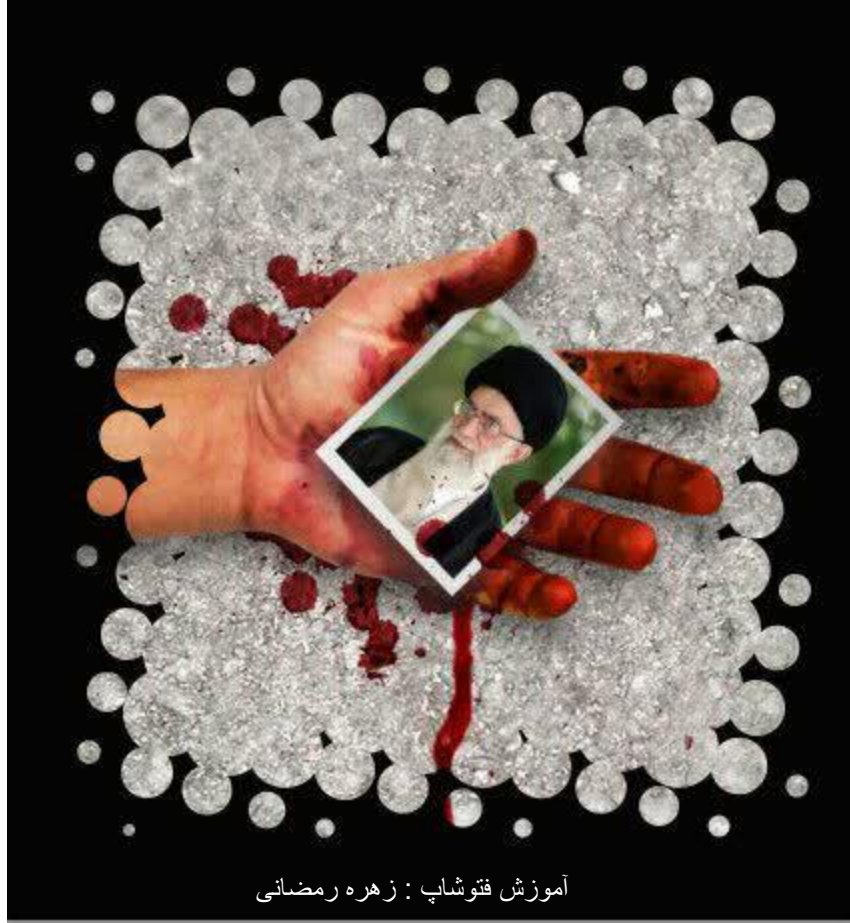
آموزش فتوشاپ : زهره رضانی

۹. در صورت تمایل در قسمت خالی پایین کار، می‌توانید متن مورد نظر را تایپ و یک عکس نوشته بسازید، یا به کمک ابزار Crop فضاهای خالی را حذف کنید تا چشم بیننده را اذیت نکند



۱۰. همچنین می‌توانید رنگ پس زمینه را تغییر دهید ..





آموزش فتوشاپ : زهره رمضانی



## تکنیک چهارم : تبدیل عکس به طراحی با مداد

۱. تصویر مورد نظر خود را در فتوشاپ باز و از لایه اش یک کپی بگیرید.(با ctrl+z) اسم لایه جدید را New1 بگذارید. برای اینکار کافی است روی اسم لایه دوبار کلیک و نام جدید را تایپ کنید.



آموزش فتوشاپ : زهره رضانی



آموزش فتوشاپ : زهره رضانی

۲. به کمک مسیر زیر لایه را سیاه و سفید کنید

Image --> adjustments --> desaturate



3. از لایه new1 یک کپی گرفته و نامش را new2 بگذارید. سپس از مسیر زیر پیروی کنید:

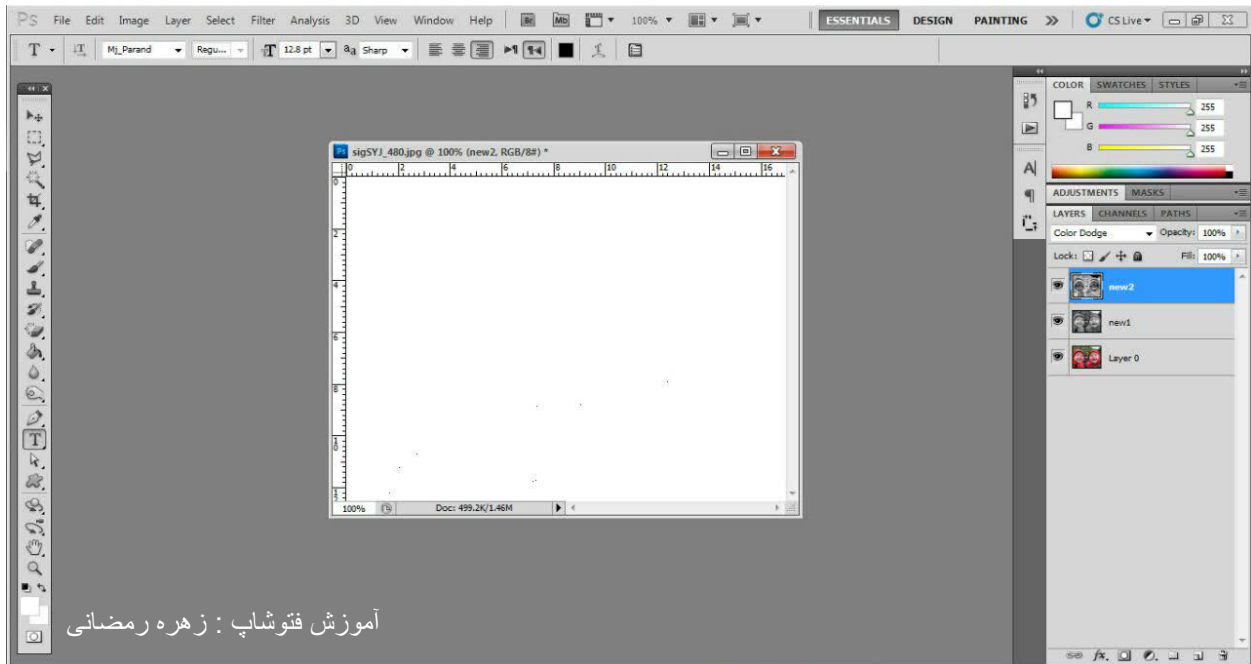
Image --> adjustment --> invert



#### 4. حالت لایه new2 را به. Color dodge تغییر دهید.

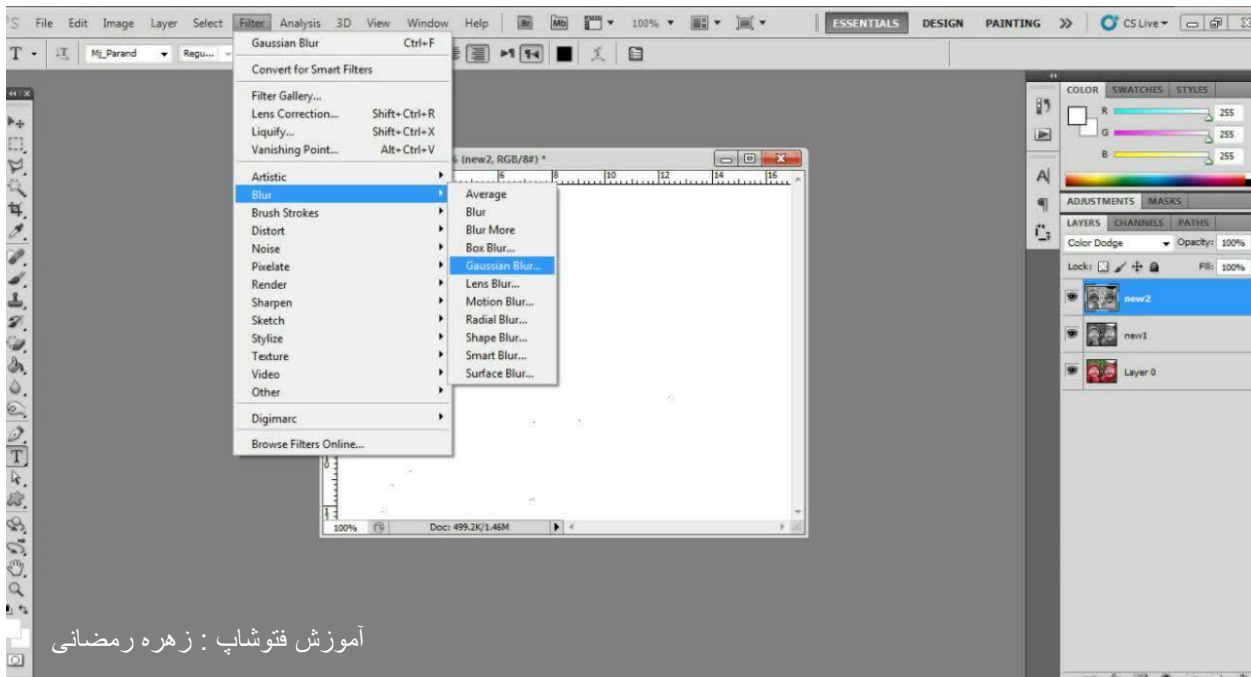


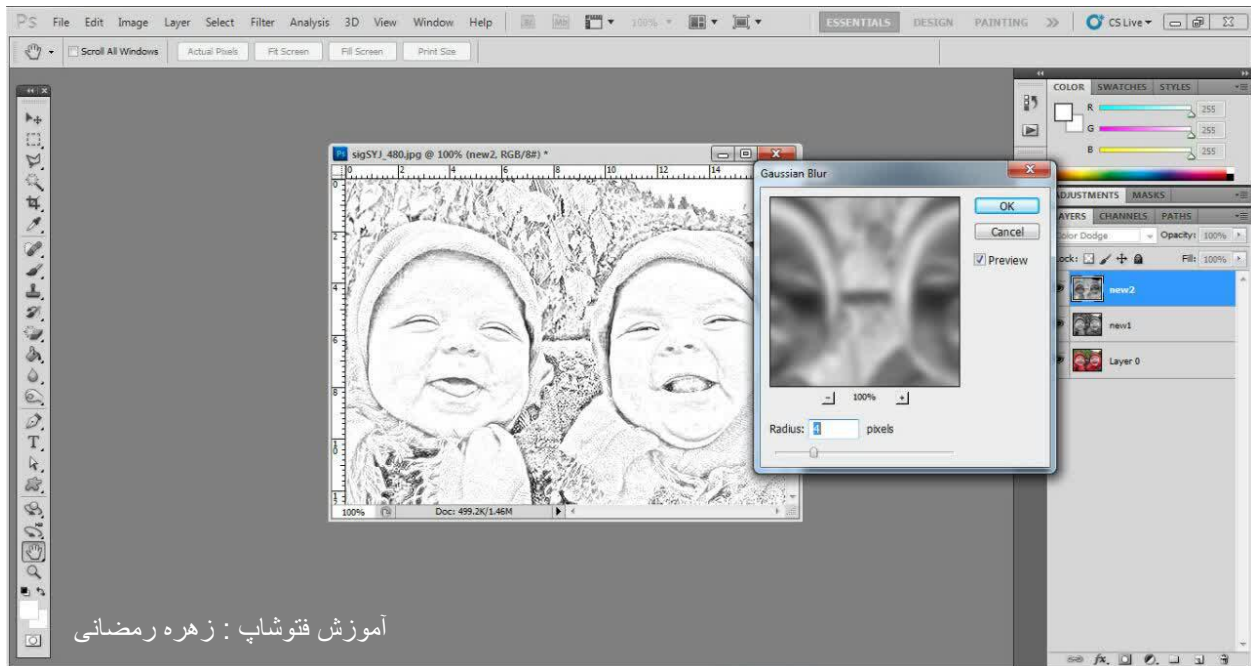




۵. از مسیر زیر رفته و در پنجره ظاهر شده مقدار radius را برابر با ۴ قرار دهید (این عدد برای تصویر شما متفاوت خواهد بود)

Filter-->blur-->Gaussian blur





6. از لایه new1 کپی گرفته و بالای تمام لایه ها ببرید



۷. حالت soft light را برای این لایه انتخاب کنید.



آموزش فتوشاپ : زهره رضانی



## تکنیک پنجم : تایپوگرافی

۱. تصویر مورد نظر رو در فتوشاپ باز کنید

۲. لایه ای هم رنگ با رنگ پس زمینه تصویر ایجاد و آن را زیر لایه تصویرتان قرار دهید



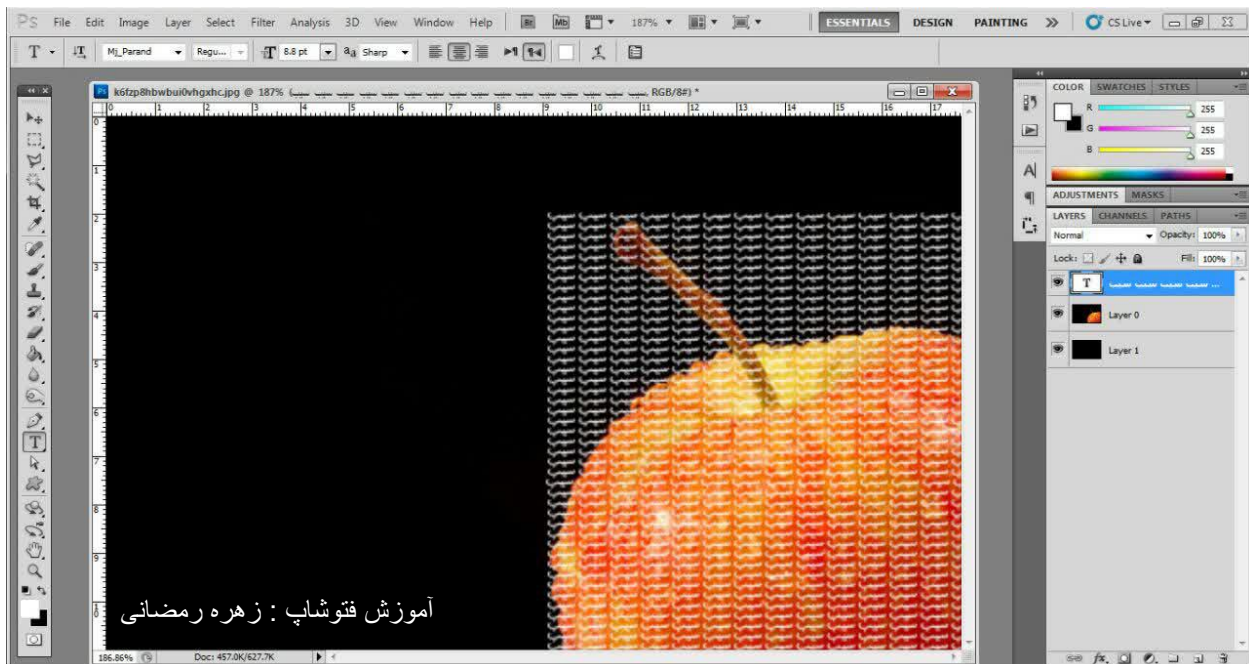
نکته : در این تکنیک باید زمینه تصویر سفید یا مشکی باشد

۳. متن مورد نظر خود را به رنگ مخالف پس زمینه تایپ کنید

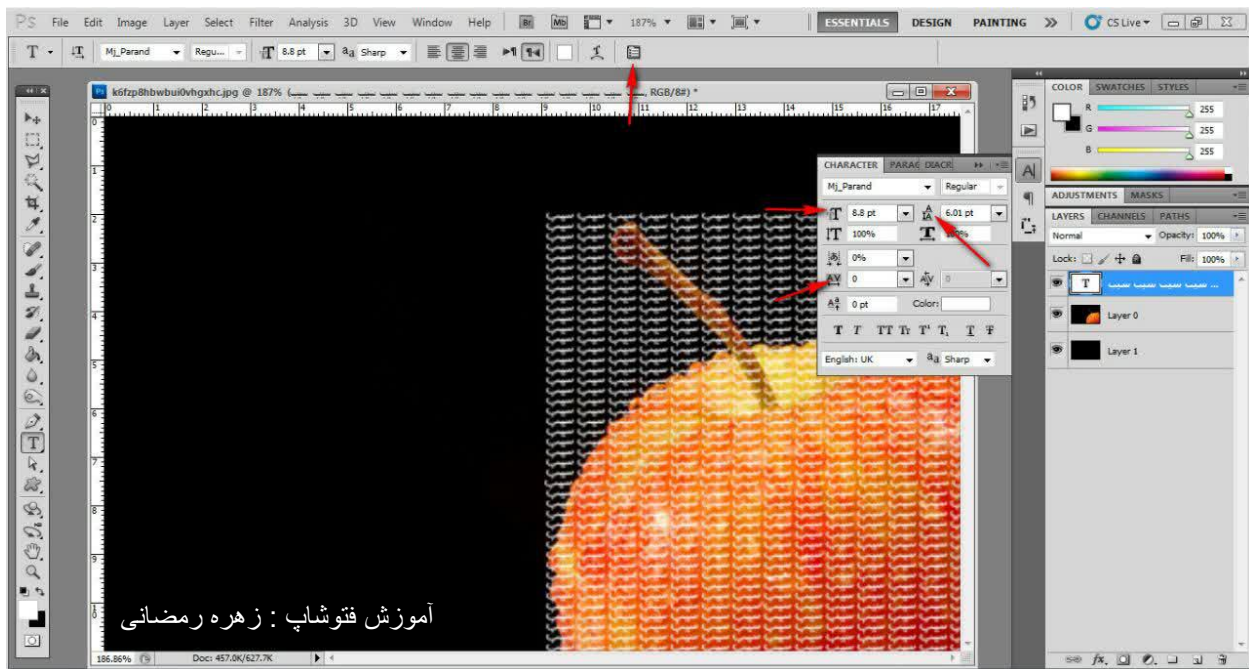
نکته ۱: این متن تمام تصویر را باید پوشش دهد

نکته ۲: بهتر است متن مرتبط با تصویر باشد..





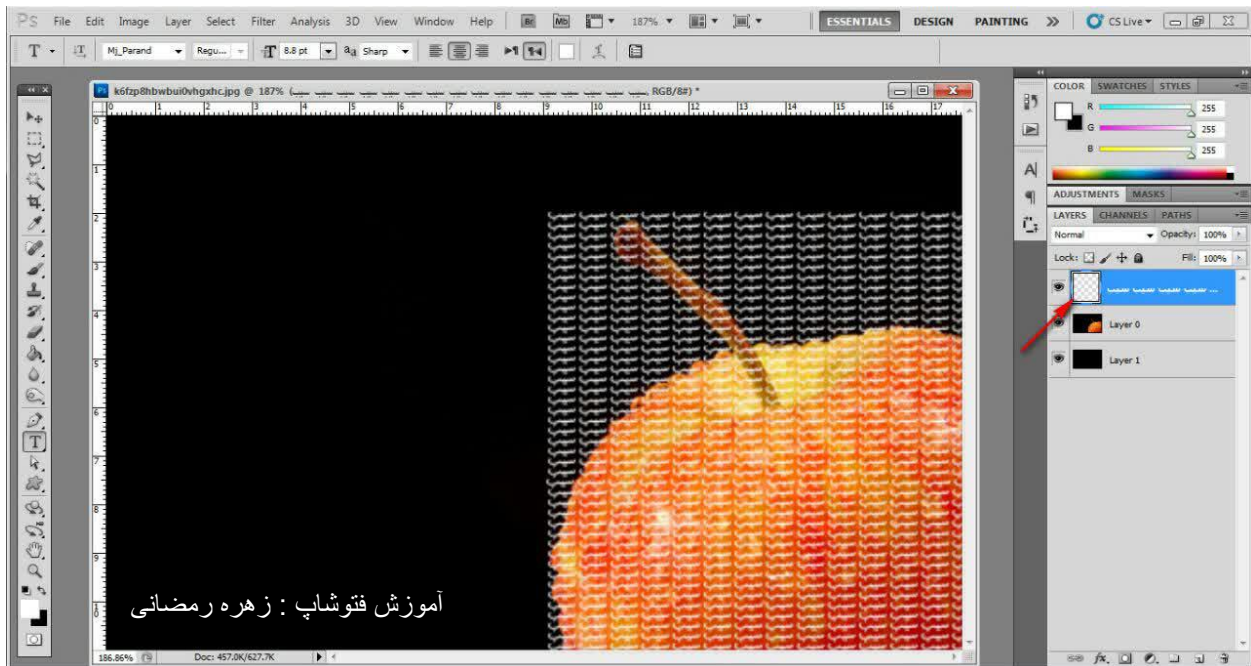
نکته ۳: فاصله بین خطوط و کلمات و اندازه فونت باید خیلی کم باشد... تا در نهایت نتیجه کار با وضوح بالا شود



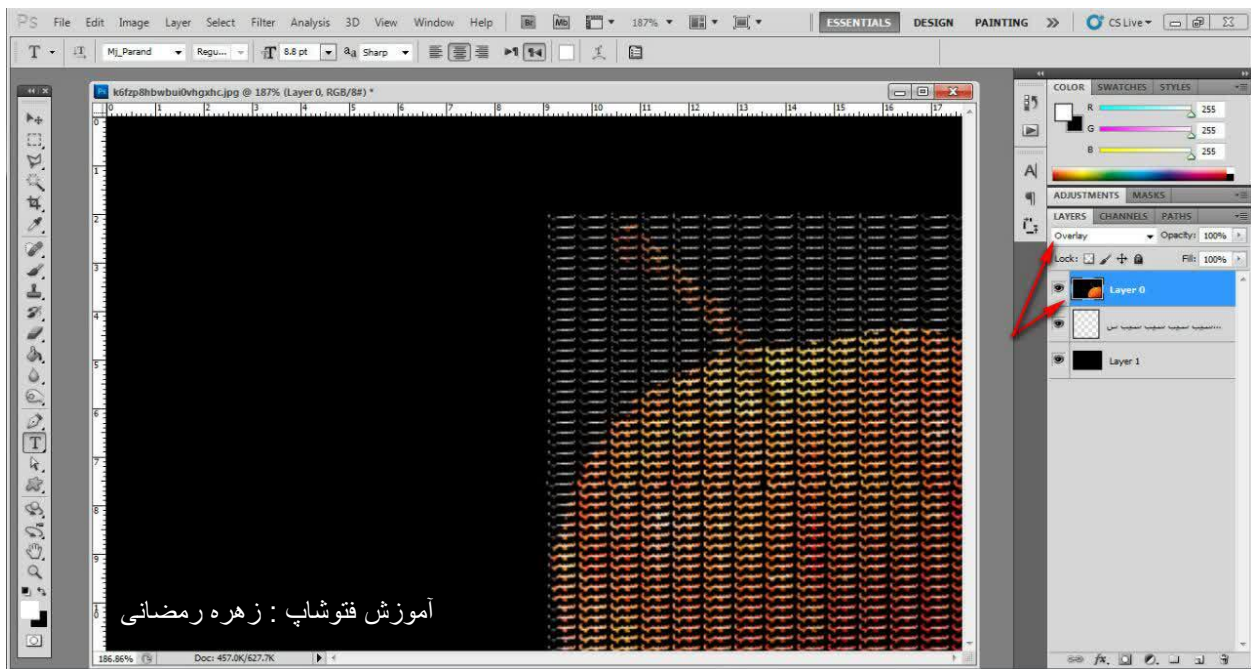
۴. از مسیر زیر پیروی کنید تا لایه متن تبدیل به لایه ای از جنس عکس شود

Layer-->rasterize-->type

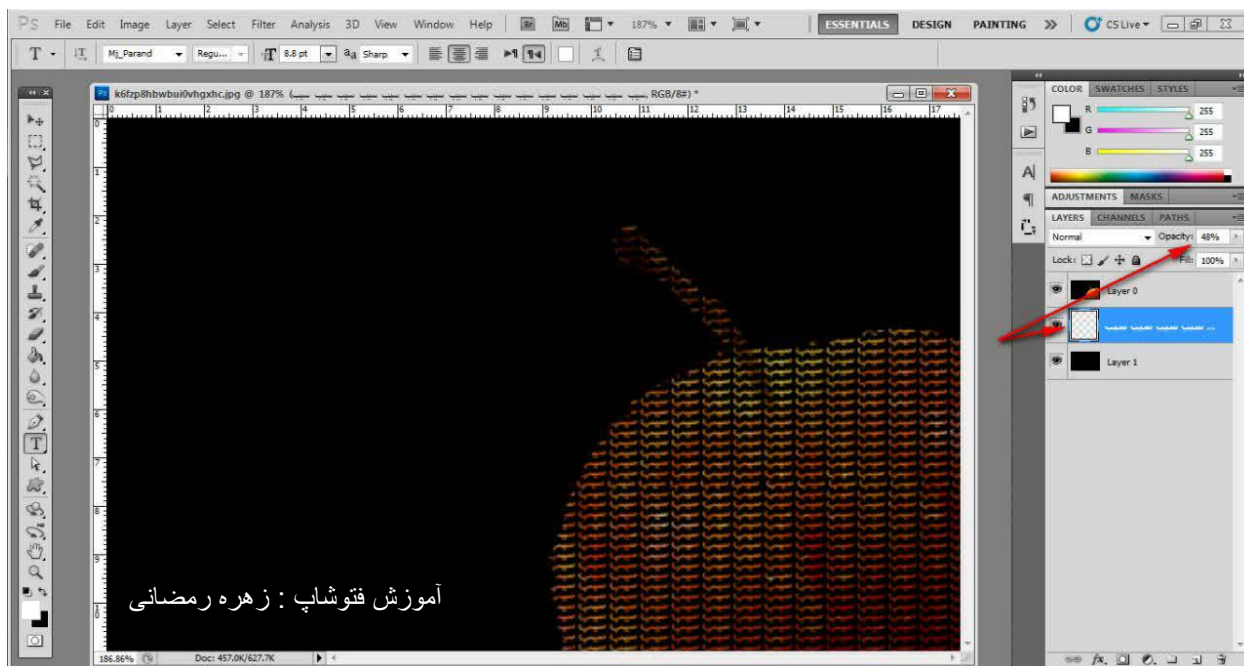
نکته: بعد از این گزینه دیگر امکان تغییر محتوای لایه متنی وجود ندارد....



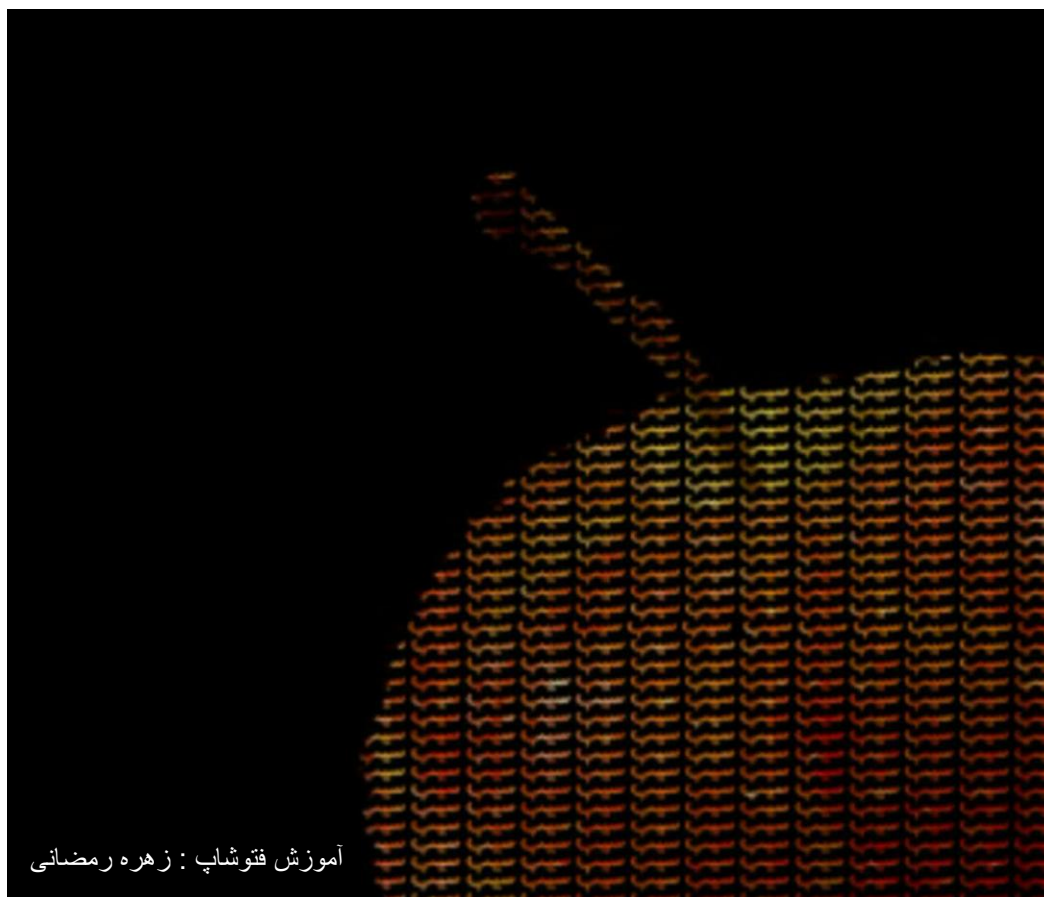
۵. لایه تصویر را بالای لایه متن برده و حالت آن را به overlay تغییر دهید



۶. مقدار Opacity لایه متن را آنقدر کم کنید تا متن های اضافه محو شوند.



در صورتی که با کم کردن وضوح لایه متن، باز هم قسمتهای اضافی متن دیده می شود، می توانید از پاک کن کمک بگیرید



## تمرین 1

نام و نام خانوادگی خود را به فارسی تایپ و به کمک تکنیک اول تصویر مناسبی پی زمینه آن قرار دهید

## تمرین 2

دو تکنیک انعکاس نور و تصویر پس زمینه متن را بر روی متن زیر به صورت همزمان ، اعمال کنید... تصویری مناسب هم برای آن انتخاب و متن و تصویر را به صورت پوستری زیبا در کنار هم طراحی کنید.

متن: حجاب یعنی...خیابون های امن تر..خونه های گرم تر..

## تمرین 3

یک شهید مدافع حرم به دلخواه خود ،انتخاب و پوستری تبلیغاتی طراحی کنید و از تکنیک دایره ای در آن استفاده کرده و متن زیر را هم در پوستر بکار ببرید.

مارا زخاندان کرم آفریده اند  
یک موج، از تلاطم یم آفریده اند  
مارا فداییان پسرهای فاطمه س  
مارا شهید میر و علم آفریده اند  
هریک زما حریف دو صد لشکر یزید  
زین روز شیعه عده کم آفریده اند  
دجال ها و حمله ها را مهاجم و ...  
ما را مدافعان حرم آفریده اند

## تمرین 4

پوستری با موضوع آزاد شامل عکس و متن طراحی و در آن از تکنیک تایپوگرافی استفاده نمایید

## تمرین 5

پوستری با موضوع متن زیر شامل عکس به انتخاب خود و متن زیر طراحی و در آن از تکنیک تبدیل عکس به مداد استفاده نمایید

متن :

پیامبر رحمت(ص) : محبوب ترین مخلوقات نزد خدا، جوان زیبارویی است که جوانی و زیبایی اش را برای خدا و در راه فرمانبرداری از او بگذارد. خداوند بخشنده به وجود چنین جوانی نزد فرشتگان می بالد و می فرماید : این، بنده حقیقی من است !  
میزان الحکمه / ح 9096

موفق باشید