

گرافیک رایانه ای ۹۸

۱. یک تصویر باز کرده، با استفاده از ابزار کمند مغناطیسی، که دقت انتخاب ابزار ۱۵۰ پیکسل، حساسیت آن ۶۰ درصد و سرعت نقطه گذاری ۷۰، قسمتی از تصویر را انتخاب کنید، با دستور مناسب رنگ‌های قسمت انتخاب شده را با یک طیف جایگزین کرده و تصویر خود را معکوس کنید. فایل خود را با نام Picture در پوشه‌ای با نام و فامیل خود روی میز کار به صورت عکس ذخیره نمایید.

۲. یک فایل جدید با عرض ۱۰ سانتی متر و ارتفاع ۵ سانتی متر و Resolution ۳۰۰ ایجاد نمایید ابتدا درون صفحه یک حاشیه‌ی ضربه خورده و بیرونی به رنگ آبی و با ضخامت ۳۶ پیکسل ایجاد کنید، با استفاده از سطل رنگ یک الگو درون قاب ایجاد شده بریزید، نام و فامیل خود را به رنگ قرمز و با اندازه‌ی قلم ۳۴ تایپ کرده به آن حالت دورانی با سبک Rise داده لایه‌ها را با یکدیگر ادغام کرده و فایل خود را با نام Ph۱ در پوشه‌ای با نام و فامیل خود با فرمت فتوشاپ روی میز کار ذخیره نمایید.

۳. یک فایل با ابعاد دلخواه باز کنید، با استفاده از ابزار قلم مو و تغییر نوک قلم آن در قسمتی از فایل دو طرح به دلخواه با رنگ‌های متفاوت ترسیم کنید، سپس تصویری باز کرده و قسمتی از تصویر را در فایل ساخته شده کپی کنید، به لایه‌ی تصویر با رنگ سبز، مسافت ۵۶ پیکسل، اندازه‌ی ۴۰ پیکسل و فرم Ring-Double جلا دهید (Satin)، فایل خود را با نام Layer در پوشه‌ای با نام و فامیل خود روی میز کار با فرمت PSD ذخیره کنید.

۴. یک تصویر باز کرده، عنوان « حضرت علی (ع) » را با اندازه‌ی قلم ۴۸ پوینت و رنگ قرمز روی تصویر تایپ کنید، به متن سایه‌ای بیرونی به رنگ آبی با فرم Ring داده و لایه‌ها را با یکدیگر ادغام کرده، سپس فایل خود را با استفاده از فیلتر مناسب روی تصویر موج سینوسی ایجاد کنید. فایل را با نام Text در پوشه‌ای با نام و فامیل خود روی میز کار با فرمت Tiff ذخیره نمایید.

۵. یک تصویر باز کرده و با استفاده از گزینه‌ی مناسب روشنایی تصویر خود را بیشتر و کنتراست آن را کمتر کنید، تصویر را معکوس کرده، یک شکل با استفاده از ابزار Custom Shape به رنگ زرد با سبک Puzzle روی تصویر درج کرده، یک سایه‌ی بیرونی به رنگ مشکی با مسافت ۱۷۵ پیکسل ایجاد و فایل را در پوشه‌ای با نام و فامیل خود روی میز کار به صورت عکس ذخیره نمایید.

۶. تصویری را باز کرده با استفاده از ابزار مناسب قسمتی از تصویر را انتخاب نموده در لایه‌ای جدید آن را کپی و به آن بُعد دهید، یک فیلتر از نوع Artistic روی آن اعمال نمایید روی تصویر یک طیف از نوع Radial با شفافیت ۴۵٪ درج کنید (طیف روی لایه نباشد)، فایل را با نام Pic در پوشه‌ای با نام و فامیل خود روی میز کار با فرمت Tiff ذخیره نمایید.

۷. یک فایل با ابعاد دلخواه ایجاد کنید، با استفاده از ابزار مهر الگو زن، صفحه را با یک الگو پر کنید، نام و فامیل خود را به صورت لاتین به رنگ آبی تایپ کنید، روی فایل خود با استفاده از فیلتر مناسب نور لنز را شبیه سازی کنید.

۸. یک تصویر باز کرده و با استفاده از ابزار مناسب تصویر را برش بزنید، با تغییر Mode، تصویر را به حالت سیاه و سفید تبدیل کنید و با فیلتر مناسب تصویر را برجسته کرده و به لایه‌ی خود یک شیب درونی با مسافت ۶۸۰ درصد و اندازه ۶۰ پیکسل دهید، فایل خود را به صورت عکس روی میز کار در پوشه‌ای با نام و فامیل خود ذخیره کنید.

۹. نرم افزار کورل را اجرا کرد و اندازه صفحه را روی A^۴ قرار دهید، یک مستطیل رسم کنید که اندازه‌ی ضخامت خطوط دور آن ۳ پوینت باشد، یک دایره رسم کنید که اندازه خطوط آن ۴ پوینت به رنگ قرمز باشد، سپس دوشکل را با تعداد مراحل ۴۵ مرحله و با چرخش ۲۵ درجه با یکدیگر ترکیب یا مخلوط کنید فایل خود را با نام Blend روی میز کار در پوشه‌ای با نام و فامیل خود ذخیره کنید

۱۰. یک صفحه قبل از صفحه‌ی جاری به صورت افقی و با اندازه‌ی A^۴ در نرم افزار کورل ایجاد کرده و پس زمینه صفحه را با یک رنگ به دلخواه پر کنید، با استفاده از ابزار Freehand یک خط با ضخامت ۸ پوینت به رنگ سبز ترسیم کنید و خط ترسیم شده را با ابزار مناسب زبر و خشن کنید، یک ستاره با تعداد ۸ ضلع رسم کرده و داخل آن را با یک الگو پر کنید و با ابزار مناسب آن را برش زده و به دو قسمت تقسیم کنید.

۱۱. در نرم افزار کورل یک ستاره ضلع دار با تعداد اضلاع ۱۲ و میزان تیزی ۴ ترسیم کنید، با استفاده از الگوی پیکسلی (Bitmap Pattern) درون آن را پر کنید و با ابزار مناسب سایه‌ای به رنگ نارنجی و میزان شفافیت ۷۵ روی شی ترسیم شده ایجاد کنید.

۱۲. یک صفحه بعد از صفحه‌ی جاری ایجاد کرده و یک تصویر به نرم‌افزار کورل وارد کنید با استفاده از گزینه‌ی مناسب ابتدا روشنایی تصویر را بیشتر کرده، گوشه‌ی بالا و سمت چپ تصویر را بیچانید به طوریکه جهت آن افقی و رنگ زمینه آن به رنگ زرد شود.

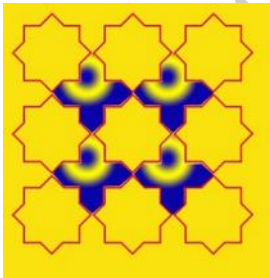
۱۳. در نرم‌افزار کورل یک صفحه بعد از صفحه جاری ایجاد کرده و نام صفحه را به Text تغییر دهید، یک بئر در صفحه ترسیم کنید و داخل آن را با دورنگ به دلخواه با طیف پر کنید، نام و فامیل خود را با اندازه‌ی قلم ۶۵ و رنگ سبز با زاویه ۴۵ درجه تایپ کنید.

۱۴. یک تصویر باز کنید، قسمتی از تصویر را انتخاب کرده و آن را روی تصویر کپی کنید، قسمت انتخاب شده را در جهت افقی متقارن کرده و با استفاده از دستور مناسب رنگ قسمت کپی شده را سیاه و سفید کنید، فایل خود را به صورت عکس در پوشه‌ای با نام و فامیل خود روی میز کار ذخیره کنید.

۱۵. یک کارت ویزیت با عرض ۸,۵ سانتی متر و ارتفاع ۴,۵ سانتی متر و Resolution ۳۰۰ ایجاد نمایید، درون صفحه را با یک رنگ به دلخواه پر کنید، روی کارت ویزیت را به دلخواه با اشکال طراحی کرده و عنوان (مؤسسه فرهنگی هنری) را با رنگ مشکی در وسط صفحه قرار دهید و شماره‌ی تماس ۰۹۱۲۱۲۳۴۵۷ را در پایین کارت قرار دهید به طوریکه زیرخط‌دار نمایش داده شود. روی عنوان کارت جلوه‌ای از نوع Stroke به رنگ سفید به صورت بیرونی و با اندازه ۱۰ پیکسل درج کنید.

۱۶. یک فایل با ابعاد دلخواه باز کنید، با استفاده از ابزار قلم مو و تغییر نوک قلم آن در قسمتی از فایل دو طرح به دلخواه با رنگ‌های متفاوت ترسیم کنید، نام و فامیل خود را با نوع قلم B Titr و اندازه‌ی ۲۶ پوینت تایپ کنید به متن دورانی از نوع Arc دهید سپس روی متن طیفی از نوع Reflected با زاویه‌ی ۹۰ درجه و مقیاس ۱۵۰ درجه درج کنید، لایه‌ها را با یکدیگر ادغام نموده و فایل خود را در پوشه‌ای با نام و فامیل خود روی میز کار با فرمت PSD ذخیره کنید.

۱۷. شکل روبرو را در فتوشاپ طراحی کنید.



۱۸. یک تصویر باز کرده و با استفاده از ابزار مناسب تصویر را برش بزنید، با تغییر Mode، تصویر را به حالت سیاه و سفید تبدیل کنید و فیلتر Ocean Ripple را روی تصویر اعمال کنید و به لایه‌ی خود یک برجستگی و عمق با مسافت ۴۰۰ درصد و اندازه ۶۰ پیکسل دهید، فایل خود را به صورت عکس روی میز کار در پوشه‌ای با نام و فامیل خود ذخیره کنید.

۱۹. پوستر روبرو را در فتوشاپ طراحی کنید.



رایانش البرز