



بسمه تعالی
مدیریت آموزش و پرورش منطقه ۱۴ تهران
هنرستان شهید پسران شهید مصطفی احمدی روشن

شماره صندوقی :

نام و نام خانوادگی : نوبت آزمون دی ماه «پایانی ترم اول» سال تحصیلی ۹۵-۹۴
نام دبیر : احمدي برگه آزمون درس : فتوشاپ «مبانی هنرهای تجسمی» رشته : طراحی صفحات وب پایه : دوم مدت آزمون : ۴۰ دقیقه تاریخ امتحان : ۱۴۰۱/۱۰/۳۰

تذکر مهم : لطفاً بدون قلم خوردگی و با خط خوانا پاسخ داده شود.

نمره برگه به عدد

«توجه : در صورت قلم خوردگی ؛ استفاده از غلط گیر ؛ نمره منظور نمی شود»

نمره برگه به حروف

«توجه : باره هر سؤال ؛ در مقابل آن می باشد.»

- ۱- انواع نرم افزارهای گرافیکی ؛ به همراه معادل انگلیسی آن را ؛ فقط نام ببرید. «۲ نمره»
نوع اول :
معادل انگلیسی نوع اول :
نوع دوم :
معادل انگلیسی نوع دوم :

نمره

۲- کاربرد پسوند فایل های گرافیکی زیر را بیان نمایید. «۳ نمره»
«در مورد حجم فایل ؛ کیفیت فایل ؛ کاربرد استفاده و یا تعداد رنگ ها»

bmp :

png :

jpg :

۳- هر یک از واژه های زیر را بصورت کوتاه تعریف نمایید. «۲ نمره»

- تقارن :
حجم :
پرسپکتیو :
تعادل :

نمره

۴- جاهای خالی زیر را با عبارت مناسب کامل نمایید. «۳/۵ نمره»

- پرسپکتیو موازی یا به ۳ قسمت و دیمتریک و تقسیم می شود.
شاخص های اصلی رنگ شامل و و می باشد.
اشکال و مکعب و به عنوان دسته بندی می شوند.
نسبت رنگ نارنجی به آبی در کنتراست کمیت برابر است با
پایدارترین شکل هندسی می باشد که مانند یک کوه استوار است.
از ترکیب دو رنگ اصلی آبی و قرمز ؛ رنگ فرعی بدست می آید.
به تمامی سطوحی که شکل نداشته باشند ؛ سطوح غیر هندسی می گویند.
در این مدل رنگی حداکثر قدرت یک رنگ برابر است با ۲۵۵

نمره

۵- با توجه به اشکال زیر به سؤالات مربوطه ؛ پاسخ دهید. «۳ نمره»

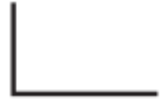
الف- نام هر یک از انواع خطوط شکسته زیر را در قسمت مشخص شده مقابل آن بنویسید.



.....



.....



.....

ب- انواع تقارن را برای هر یک از اشکال زیر مشخص ؛ و نوع آنرا در قسمت نقطه چین زیر آن ؛ بنویسید.



.....



.....



.....

نمره

۶- هر یک از اشکال زیر را رسم نمائید. «۲ نمره»

د- مخروط

ج- خط مایل یا مورب

ب- استوانه

الف- مثلث غیر مشخص

رسم استوانه :

رسم مثلث غیر مشخص :

رسم مخروط :

رسم خط مایل یا مورب :

نمره

۷- تفاوت راپیدوگراف را با روان نویس بیان کرده و انواع مداد را فقط نام ببرید. «۲/۵ نمره»

تفاوت راپیدوگراف با روان نویس :

انواع مداد :

نوع سوم :

نوع دوم :

نوع اول :

نمره

۸- قلم فلزی چیست و کاربرد استفاده آنرا بیان نمائید. «۲ نمره»