|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| تاریخ امتحان: | بسمه تعالی  وزارت آموزش و پرورش  اداره کل آموزش و پرورش استان سیستان و بلوچستان  مدیریت آموزش و پرورش شهرستان سراوان  **هنرستان: کاردانش ایران**  سال 1397 سال حمایت از کالای ایرانی | نام و نام خانوادگی: |
| مدت امتحان: 70 | پایه: یازدهم |
| ساعت شروع: | رشته: کامپیوتر |
| طراح سوال: موسوی | کلاس: یازدهم کامپیوتر |
| تعداد سوال: 45 | نام درس: کاربر ایلاستریتور |

|  |  |
| --- | --- |
| درستي یا نادرستي گزينه هاي زير را تعيين كنيد.۲ | |
| **1-** استفاده از روش Float در نمایش همزمان اسناد باعث می شود که پنجره ها با روش های متفاوتی در صفحه چیده شوند. ص🞎 غ🞎  **2-** نرم افزار های پیکسلی قابلیت مقیاس پذیری یا Scale able را دارند. ص🞎 غ🞎  **3-** برای ترسیم مربع هنگام استفاده از ابزار Rectangle کلید Alt را پایین نگه میداریم. ص🞎 غ🞎  **4-** با استفاده از دستور Move می توان شی مورد نظر را ویرایش کرد. ص🞎 غ🞎  ۵-فرمت gif مناسب برای صفحات وب است و قابلیت پشتیبانی از ۶ میلیون رنگ را دارد. ص🞎 غ🞎  ۶- محدوده رنگی مدل RGB کمتر از CMYK است. ص🞎 غ🞎  **۷**- با استفاده از دستور place می توان فایل هایی را با فرمت های psd وارد نرم افزار کرد. ص🞎 غ🞎  ۸- کیفیت رنگین بودن رنگ ها را درخشندگی می گویند. ص🞎 غ🞎 | |
| در جای خالی عبارت مناسب بنویسید.۳ | |
| 9- برای نمایش پنل ها از منوی ----------- استفاده می کنیم.  10-برای ایجاد اسناد مانیتور از مد------- و برای اسناد چاپی از مد ----------- استفاده می کنیم.  11-به فاصله بین هر دو نقطه در یک مسیر --------- می گویند.  12-کاربرد دستور flatten artwork در پنل Layer٬ ----------------------  13-پسوند مناسب برای ایجاد فایل پویانمایی در ایلستریتور---------- می باشد. | |
| گزینه معادل سمت راست را از ستون سمت چپ انتخاب کنید(یک گزینه اضافه است) 3 | |
| |  |  | | --- | --- | | 14) چندضلعی  15)مرتب کردن  16 )روشنایی  17)ترازبندی  18)افقی  19)فن چاپ | 1- Align  2-Export  3-Import  4-Polygon  5-Horizontal  6-Typograghy  7-Arrange  8-Brightness | | |
| گزینه صحیح را انتخاب کنید.۵ | |
| 20- انتخاب کدام گزینه در نوار وضعیت در بخش show با عث نمایش نام ابزار فعال می شود؟  الف)number of undoes ب)Date and time ج)Art board name د)Current tool  21- حداقل Ram کارت گرافیک برای اجرای نرم افزار Illustratorچقدر باید باشد؟  الف)64 مگابایت ب)256مگابایت ج)512مگابایت د)128 مگابایت  22- از ابزار ------- برای انتخاب کامل شی٬جابجایی و تغییر اندازه شی و از ابزار ------- برای انتخاب نقاط لنگری و حرکت دادن نقاط و دستگیره ها استفاده می شود؟  الف)Selection-Selection ب)Direct selection-Direct selection ج)Selection-Direct selection د)Direct selection-Selection  23- از کدام دستور برای بازیابی ناحیه انتخابی قبلی استفاده می شود؟  الف)Select ب)Inverse ج)Deselect د)Reselect  24- با استفاده از گزینه------- در ابزار free transform می توان عمل تغییر شکل را در تمام جهات انجام داد؟  الف(Free Distort ب)Perspective Distort ج)Constrain د)Free transform  25-در تنظیمات ابزار Pencil در بخش Tolerances انتخاب کدام گزینه باعث می شود که کاربر بتواند بعد از ترسیم مسیر مورد نظر را ویرایش کند؟  الف)Smoothness ب)Keep selected ج)File new pencil stoke د)Edit selected paths  26- توسط کدام گزینه می توان اشیا را گروه کرد؟  الف)Edit🡪Group ب)Nested Group ج)New layer د)Object🡪Group  27- با کدام یک از دستورات زیر می توان برای خط یک مسیر ْ یک رنگ دلخواه تعیین کرد؟  الف)Fill Path ب)Clipping Path ج)save Path د)Stroke Path  28- در ایجاد بافت منظم انتخاب کدام گزینه باعث می شودکه رنگ شی به صورت یکدست و یکنواخت نمایش داده شود؟  الف)to edge ب)to center ج)Flat د) highlight  29- پسوند فایل کتابخانه ای برای گروه های رنگ اختصاصی کاربر کدام است؟  الف)ASE ب)AIS ج)ASI د)AES  30-هنگام استفاده از ابزار Magic wand٬ انتخاب کدام گزینه باعث می شود که انتخاب بر اساس شباهت میزان شفافیت انجام شود؟  الف)Stroke color ب)Opacity ج)Blending mode د)Fill color  31-در تنظیمات مربوط به لایه ها انتخاب کدام گزینه باعث می شود که لایه غیر قابل ویرایش و قفل شود؟  الف)Lock ب)Dimension to ج)Show د)Template  32-کدام فضای کاری Work space مربوط به متون می باشد؟  الف)Paragraph ب)Type ج)Typography د)Character  33-کدامیک از پنل های زیر برای اعمال و مدیریت جلوه های ظاهری مورد استفاده قرار می گیرد؟  الف)symbol ب)Effect ج)Appearance د)Transparency  34-برای ایجاد ماسک بعد از انتخاب شکل Clipping Mask و شی مورد نظر چه عملی انجام می دهید؟  الف)Ctrl+7 ب)Ctrl+8 ج)Object|Make د)object|Clipping Mask  35-برای مشاهده نوع تصاویر وارد شده در یک شند ب لحاظ وابستگی و غیر وابستگی از کدام پنل استفاده می شود؟  الف)Transparency ب)Layer ج)Link د) Appearance  36-کدام یک از جلوه های گروه Stylize ب معنی جلوه سایه داخلی است؟  الف)Drop Shadow ب)Outer Glow ج)Inner Glow د)Feather  37-برای نمایش حجم فایل و تخمین مدت زمان دانلود فایل برای یک گرافیک وب از چه دستوری استفاده می شود؟  الف)Information ب)Save for Web ج)Status د)New form template  38-در کدام روش عمل سه بعدی سازی در نتیجه دوران یا دور زدن شی حول یک محور صورت می گیرد؟  الف)Round ب)Rotation ج)Revolve د)Extrude and Bevel  39-با استفاده از دستور Object|Slice|Make می توان کلیه بخش های ------- را برش زد؟  الف)گروه بندی شده ب)انتخاب شده ج)مشخص شده با خطوط راهنما د)هر سه مورد | |
| کوتاه پاسخ دهید. **۸** | |
| 40-کاربرد Scratch Disk در نرم افزار Illustrator را بنویسید.۱  41- فایل با فرمت EPS را توضیح دهید؟۱  42-کاربرد دستورهای زیر را بنویسید.۲  الف)Transform|Share  ب)Perspective Distort  ج)جلوه pucker & Bloat  د)Effects|Blur|Gussian Blur  43-کاربرد ابزار Shape Builderچه عملی انجام می دهد؟1  44-منظور از رنگ Global در پنل Swatches جیست؟۱  45-Graphic Style یا سبک های گرافیکی را تعریف کنید؟1 | |
| **موفق باشید .** | **20نمره** |