

مدیریت آموزش و پرورش شهرستان اردبیل- ناحیه دو		هنرستان حضرت رسول اکرم (ص)	
پایه : سوم رشته : گرافیک رایانه		آزمون :	
نام و نام خانوادگی :		(گتبی) گرافیک رایانه	
		مدت : ۶۰ دقیقه	تاریخ :
		شماره :	ساعت شروع :

ردیف	سوالات مربوط به نرم افزار Corel Draw	بارم
۱	کدام یک از گره های زیر نامتقارن است ؟ الف - Symmetrical ب - Smooth ج - Cusp د - گزینه های ب و ج صحیح هستند.	۰/۲۵
۲	در کادر Format Text گزینه Overline چه تاثیری روی متن انتخابی دارد؟ الف - روی متن خط قرار می دهد . ج - دور متن خط قرار می دهد . ب - در بالای متن خط قرار می دهد . د - متن را بالاتر از خط زمینه قرار می دهد .	۰/۲۵
۳	برای باز کردن قفل کلیه اشیاء از کدام گزینه باید استفاده کرد ؟ الف - Unlock Object ب - Unlock ج - Unlock all Objects د - Lock Object	۰/۲۵
۴	کدام یک از علایم زیر لایه را مخفی می کند ؟ الف -  ب -  ج -  د - 	۰/۲۵
۵	با استفاده از کدام فیلتر می توان تصویر را موج دار کرد ؟ الف - Swirl ب - Displace ج - Pixelate د - Ripple	۰/۲۵
۶	کدام شکل را پس از ترسیم نمی توان اصلاح نمود ؟ الف - Ellipse ب - Star ج - Spiral د - Polygon	۰/۲۵
۷	دکمه Tiling در کادر Texture Fill چه امکانی را در اختیار کاربر قرار می دهد ؟ الف - تعیین نوع بافت ب - تغییر رنگ مربوط به بافت ج - ایجاد یک بافت جدید د - تعیین اندازه بافت	۰/۲۵
۸	کدام یک از حالت های نمایش زیر اشکال را در حالت ایده آل نشان می دهد؟ الف - Normal ب - Enhanced ج - Wireframe د - Draft	۰/۲۵
۹	نرم افزار Corel Draw ، یک برنامه گرافیکی است و فایل های آن با فرمت ذخیره می شوند. الف - برداری ، cdr ب - برداری ، cor ج - پیکسلی ، cdr د - پیکسلی ، cor	۰/۲۵
۱۰	در کادر Scale ، غیر فعال کردن گزینه Non-proportional ، چه تاثیری بر موضوع انتخابی دارد ؟ الف - مقادیر ابعاد شکل به طور متناسب تغییر می کند . ج - مقادیر ابعاد شکل به طور متناسب تغییر نمی کند . ب - کپی از موضوع ایجاد نمی شود . د - الف و ب	۰/۲۵
۱۱	برای اعمال تغییرات روی یک کپی از شی از کدام دکمه استفاده می شود؟ الف - Apply ب - Duplicate ج - Apply to Duplicate د - این عمل امکان پذیر نیست.	۰/۲۵
۱۲	برای بدست آوردن نقطه اشتراک دو یا چندین موضوع با یکدیگر از چه فرمانی می توان استفاده کرد؟ الف - Intersect ب - Trim ج - Weld د - Distribute	۰/۲۵
۱۳	فیلتر از طریق تضاد رنگ ، لبه های تصویر را کشف کرده و آن ها را به خطوطی تک رنگ تبدیل می کند . الف - Solarize ب - Psychedelic ج - Edge Detect د - Crafts	۰/۲۵
۱۴	برای اینکه مکان چند موضوع نسبت به یکدیگر ، هنگام انتقال دادن یا کپی کردن ثابت بماند کدام دستور باید اجرا شود ؟ الف - Align ب - Group ج - Combine د - Distribute	۰/۲۵
۱۵	برای تبدیل یک متن پاراگرافی به متن هنری از کدام گزینه باید استفاده کرد؟ الف - straighten text ب - vertical placement ج - convert to artistic د - fit text to path	۰/۲۵
۱۶	کدام گزینه اشیا را به هم جوش می دهد؟ الف - Trim ب - Weld ج - Intersect د - Lock Object	۰/۲۵

		مدیریت آموزش و پرورش شهرستان اردبیل- ناحیه دو	هنرستان حضرت رسول اکرم (ص)
پایه : سوم		رشته : گرافیک رایانه	تاریخ : مدت : ۶۰ دقیقه
نام و نام خانوادگی :			گتبی) گرافیک رایانه
شماره :	ساعت شروع :		

۰/۲۵	از طریق کدام منو می توان صفحات سند را اضافه یا حذف کرد ؟	الف - Edit	ب - Modify	ج - Layout	د - Tool	۱۷
۰/۲۵	کدام گزینه شیء انتخاب شده را جلوتر از سایر اشیا قرار می دهد؟	الف - To Front	ب - To Back	ج - Forward One	د - In front of	۱۸
۰/۲۵	برای جا دادن تصویر بزرگ در یک صفحه چا پی از کدام گزینه استفاده می شود؟	الف - Print Tile Page	ب - Fit to page	ج - Center to page	د - Mirror	۱۹
۰/۲۵	کدام جمله نادرست است ؟ الف - مبدا خط کش قابل تغییر است . ب - تمام موضوعات در صفحه را ، می توان از طریق صفحه کلید انتخاب نمود . ج - یک گوشه مستطیل را ، می توان گرد نمود . د - موضوعات خارج از صفحه ترسیم ، قابلیت چاپ دارند.					۲۰

بارم	سوالات مربوط به نرم افزار photoshop					ردیف
۰/۲۵	کدام یک از فیلتر های زیر به تصویر بافت سنگ فرشی یا کاشی می دهد؟	الف - Poster Edge	ب - Mosaic Tiles	ج - Find Edge	د - Emboss	۲۱
۰/۲۵	از کدام پالت زیر برای مدیریت مسیر ها استفاده می شود ؟	الف - History	ب - Layer	ج - Path	د - Channel	۲۲
۰/۲۵	توسط کدام ابزار می توان قسمتی از یک تصویر را پاک کرد ؟	الف - Pen Tool	ب - Eraser Tool	ج - Duplicate	د - Apply Image	۲۳
۰/۲۵	کدام یک از مد های رنگی برای کار های چاپی و لیتوگرافی استفاده می شود ؟	الف - RGB	ب - CIE LAB	ج - CMYK	د - HSB	۲۴
۰/۲۵	با اجرای کدامیک از دستور های زیر لایه بالایی با لایه زیرین در یک لایه ادغام می شود؟	الف - Merge Down	ب - Merge Linked	ج - Delete Layer	د - Flatten Image	۲۵
۰/۲۵	کدام ابزار می تواند به وضوح تصویر کمک کند؟	الف - Blur	ب - Smudge	ج - Sharpen	د - Burn	۲۶
۰/۲۵	کدام یک از دستور های زیر درصد اشباع رنگ تصویر را کاهش می دهد؟	الف - Curve	ب - Level	ج - Auto Tone	د - Desaturate	۲۷
۰/۲۵	با استفاده از کدام پالت یا پنجره زیر می توان کانال های تصویر را مدیریت کرد؟	الف - پالت Info	ب - پالت Channel	ج - پالت Navigator	د - پالت Layer	۲۸
۰/۲۵	قالب پیش فرض ذخیره فایل در برنامه Photoshop کدام گزینه می باشد ؟	الف - PDF	ب - PSD	ج - TIF	د - JPEG	۲۹
۰/۲۵	کدام یک از گزینه های زیر ناحیه منتخب تصویر را با ناحیه خارج از انتخاب تعویض می کند ؟	الف - Inverse	ب - Select All	ج - Bit map	د - Skew	۳۰
۰/۲۵	با کدام یک از فیلتر های زیر می توان به تصویر حالت کروی یا محدب داد ؟	الف - Shear	ب - Zig Zag	ج - Spherize	د - Twirl	۳۱

مدیریت آموزش و پرورش شهرستان اردبیل- ناحیه دو		هنرستان حضرت رسول اکرم (ص)	
پایه : سوم رشته : گرافیک رایانه		آزمون :	
نام و نام خانوادگی :		(گتبی) گرافیک رایانه	
		تاریخ :	مدت : ۶۰ دقیقه
		ساعت شروع :	شماره :

۰/۲۵	کدام یک از فرمت فایل های زیر را می توان هم در کامپیوتر های IBM و هم در کامپیوتر های مکینتاش مورد استفاده قرار داد ؟	۳۲
	الف- EPS ب- Pic ج- TIF د- گزینه های ب و ج صحیح هستند	
۰/۲۵	با کدام یک از دستور های زیر می توان عمل قرینه کردن تصویر مورد نظر را در جهت عمودی انجام داد ؟	۳۳
	الف- Rotate ۹۰ Cw ب- Rotate ۱۸۰ Cw ج- Flip Vertical د- Flip Horizontal	
۰/۲۵	با استفاده از کدام فیلتر می توان تصویر مورد نظر را به صورت دانه دانه یا بلور مانند تبدیل کرد؟	۳۴
	الف- Twirl ب- Displace ج- Crystallize د- Stylize	
۰/۲۵	فایل های Action با چه پسوندی ذخیره می شوند؟	۳۵
	الف- ANT ب- ATN ج- PSD د- PSB	
۰/۲۵	برای انتخاب محدوده چاپ تصویر از کدام گزینه پنجره print استفاده می شود ؟	۳۶
	الف- Copies ب- Print Range ج- Printer د- Print to File	
۰/۲۵	با کدام ابزار زیر می توان تصویر مورد نظر را برای وب برش داد ؟	۳۷
	الف- Crop ب- Marquee ج- Slice د- Pen	
۰/۲۵	کدام ابزار می تواند به محو شدن تصویر کمک کند ؟	۳۸
	الف- Blur ب- Smudge ج- Sharpen د- Burn	
۰/۲۵	چنانچه بخواهیم قسمت انتخاب شده تصویر را تغییر اندازه دهیم از کدام گزینه استفاده می شود؟	۳۹
	الف- Grow ب- Similar ج- Deselect د- Transform Selection	
۰/۲۵	کدام یک از فیلتر های زیر می تواند تیزی لبه های تصویر را زیاد کرده و وضوح تصویر را افزایش دهد ؟	۴۰
	الف- Sharpen More ب- Mosaic Tiles ج- Sharpen د- Motion Blur	

بارم	سوالات مربوط به مبانی طراحی گرافیکی	ردیف
۰/۵	(فتوشاپ) کاربرد پالت Navigator چیست ؟	۴۱
۰/۵	(فتوشاپ) چه کانالهایی را می توان به تصویر اضافه کرد؟	۴۲
۰/۵	(کرل دراو) روش چاپ خطوط راهنما را در Corel Draw شرح دهید ؟	۴۳
۰/۵	اوراق اداری به چه مجموعه ای از فعالیت های گرافیکی گفته می شود؟ دومورد	۴۴
۰/۵	پامفلت به چه نوع بروشور هایی گفته می شود ؟	۴۵
۰/۵	اصطلاح آفیش را در فعالیتهای گرافیکی توضیح دهید ؟	۴۶
۰/۵	تصویر بکار رفته در نشانه های تصویری در چه حالتی می تواند با موضوع ارتباط داشته باشد ؟ دو مورد	۴۷
۰/۵	انتخاب قطع مجله به چه عواملی بستگی دارد؟	۴۸
۰/۵	اصل مهم در صفحه آرایی کتاب کودکان چیست ؟	۴۹
۰/۵	پایه کار یا گرید را توضیح دهید؟	۵۰

مدیریت آموزش و پرورش شهرستان اردبیل- ناحیه دو		هنرستان حضرت رسول اکرم (ص)	
پایه : سوم رشته : گرافیک رایانه		تاریخ : مدت : ۶۰ دقیقه	
نام و نام خانوادگی :		آزمون : (کتابی) گرافیک رایانه	
		شماره :	ساعت شروع :

بارم	پاسخ نامه																																																																																																																																																																																																																			
۱۰	<p style="text-align: center;">جواب سوالات چهار گزینه ای را با علامت × مشخص کنید</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>سوال</th> <th>الف</th> <th>ب</th> <th>ج</th> <th>د</th> <th>سوال</th> <th>الف</th> <th>ب</th> <th>ج</th> <th>د</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>۲۱</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>۱</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>۲۲</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>۲</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>۲۳</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>۳</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>۲۴</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>۴</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>۲۵</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>۵</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>۲۶</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>۶</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>۲۷</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>۷</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>۲۸</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>۸</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>۲۹</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>۹</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>۳۰</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>۱۰</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>۳۱</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>۱۱</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>۳۲</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>۱۲</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>۳۳</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>۱۳</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>۳۴</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>۱۴</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>۳۵</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>۱۵</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>۳۶</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>۱۶</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>۳۷</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>۱۷</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>۳۸</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>۱۸</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>۳۹</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>۱۹</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>۴۰</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>۲۰</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </tbody> </table> <div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: center;"> <div style="width: 40%; border: 1px solid black; padding: 5px;"> <p style="text-align: center;">در کادر های پایینی چیزی ننویسید</p> <div style="border: 1px solid black; width: 80%; margin: 5px auto; padding: 5px;">تعداد جواب صحیح</div> <div style="border: 1px solid black; width: 80%; margin: 5px auto; padding: 5px;">نمره سوالات چهارگزینه ای</div> <div style="border: 1px solid black; width: 80%; margin: 5px auto; padding: 5px;">جمع نمرات :</div> </div> <div style="width: 50%; text-align: right;"> <p>نام و امضاء تصحیح کننده :</p> </div> </div>		سوال	الف	ب	ج	د	سوال	الف	ب	ج	د	۲۱					۱					۲۲					۲					۲۳					۳					۲۴					۴					۲۵					۵					۲۶					۶					۲۷					۷					۲۸					۸					۲۹					۹					۳۰					۱۰					۳۱					۱۱					۳۲					۱۲					۳۳					۱۳					۳۴					۱۴					۳۵					۱۵					۳۶					۱۶					۳۷					۱۷					۳۸					۱۸					۳۹					۱۹					۴۰					۲۰				
سوال	الف	ب	ج	د	سوال	الف	ب	ج	د																																																																																																																																																																																																											
۲۱					۱																																																																																																																																																																																																															
۲۲					۲																																																																																																																																																																																																															
۲۳					۳																																																																																																																																																																																																															
۲۴					۴																																																																																																																																																																																																															
۲۵					۵																																																																																																																																																																																																															
۲۶					۶																																																																																																																																																																																																															
۲۷					۷																																																																																																																																																																																																															
۲۸					۸																																																																																																																																																																																																															
۲۹					۹																																																																																																																																																																																																															
۳۰					۱۰																																																																																																																																																																																																															
۳۱					۱۱																																																																																																																																																																																																															
۳۲					۱۲																																																																																																																																																																																																															
۳۳					۱۳																																																																																																																																																																																																															
۳۴					۱۴																																																																																																																																																																																																															
۳۵					۱۵																																																																																																																																																																																																															
۳۶					۱۶																																																																																																																																																																																																															
۳۷					۱۷																																																																																																																																																																																																															
۳۸					۱۸																																																																																																																																																																																																															
۳۹					۱۹																																																																																																																																																																																																															
۴۰					۲۰																																																																																																																																																																																																															
۰/۵		۴۱																																																																																																																																																																																																																		
۰/۵		۴۲																																																																																																																																																																																																																		
۰/۵		۴۳																																																																																																																																																																																																																		
۰/۵		۴۴																																																																																																																																																																																																																		
۰/۵		۴۵																																																																																																																																																																																																																		
۰/۵		۴۶																																																																																																																																																																																																																		
۰/۵		۴۷																																																																																																																																																																																																																		
۰/۵		۴۸																																																																																																																																																																																																																		
۰/۵		۴۹																																																																																																																																																																																																																		
۰/۵		۵۰																																																																																																																																																																																																																		