

سؤالات آزمون درس : گرافیک رایانه	رشته : گرافیک کامپیوتری	پایه: سوم	ساعت شروع:
نام و نام خانوادگی :	تعداد سؤال : (۴۷) - تعداد صفحه : (۳)	مدت امتحان : ۷۵ دقیقه	
شماره صندلی :	نوبت خرداد ماه ۱۳۹۴	تاریخ امتحان :	

ردیف	سؤالات مربوط به نرم افزار Photoshop	نمره
سؤالات چهار گزینه ای (گزینه صحیح را در پاسخ نامه با علامت ضربدر × مشخص کنید)		
۱	کار پالت Navigator چیست؟ الف - حالت های مختلف ابزار های گوناگون را بررسی می نماید ب-درصد رنگ های پایه ای را نمایش می دهد ج-امکان حرکت روی تصاویر با درصد های گوناگون بزرگنمایی را فراهم می نماید د-تغییرات انجام شده روی تصاویر را نگه داری می نماید	۰/۵
۲	کدام یک از فرمت ها در فتوشاپ تمام لایه های تصویر را به صورت مجزا ذخیره می نماید؟ الف - GIF ب- PSD ج- JpEG د- PNG	۰/۵
۳	برای Deselect کردن یا از حالت انتخاب خارج کردن یک بخش از تصویر از چه کلید میانبری استفاده می شود؟ الف-ctrl+p ب-ctrl+s ج-ctrl+m د-ctrl+d	۰/۵
۴	چنانچه بخواهیم اندازه تصویر را بزرگ یا کوچک نماییم از کدام گزینه Transform استفاده می کنیم؟ الف- Skew ب- Scale ج- Rotate د- Distort	۰/۵
۵	در مدل رنگ HSB منظور از HUE یا فام چیست؟ الف - رنگ پایه و اصلی به کار رفته در رنگ ب- اشباع یا سیری رنگ ج -روشنی رنگ د-تیرگی رنگ	۰/۵
۶	با اجرای کدام یک از دستور های زیر لایه بالایی با لایه زیرین در یک لایه ادغام می شود؟ الف - Merge Linked ب- Flatten Image ج- Delete Layer د- Merge Down	۰/۵
۷	با کدام یک از دستورهای زیر می توان یک مسیر برشی ایجاد کرد؟ الف-Clipping path ب- Save path ج- Delete path د- Fill path	۰/۵
۸	برای ذخیره کردن اطلاعات مربوط به رنگ و ناحیه انتخاب از کدام پالت زیر استفاده می شود؟ الف-Action ب- Channels ج- Swatches د- Path	۰/۵
۹	کدام ابزاری می تواند به وضوح تصویر کمک کند؟ الف-Blur ب- Smudge ج- Sharpen د- Burn	۰/۵
۱۰	با کدام یک از فیلترهای زیر می توان تصویر را به صورت نقاشی آبرنگی شبیه سازی کرد؟ الف- Colored pencil ب- Water color ج- Under painting د- Colored pencil	۰/۵
صحیح یا غلط بودن گزینه های زیر را در پاسخنامه مشخص کنید.		
۱۱	الف - از ابزار Slice جهت تصحیح کانا لهای رنگی استفاده می شود. ب - چنانچه بخواهیم قسمت انتخاب شده تصویر را تغییر اندازه دهیم فرمان Transform را بکار می بریم. ج - برای عمل قرینه کردن تصویر مورد نظر در جهت عمودی از فرمان Flip Vertical استفاده می کنیم. د - با استفاده از پالت path می توان کانال های تصویر را مدیریت کرد. ه - از ابزار Eraser برای رنگ کردن قسمتی از تصویر استفاده می شود. و- فایل های Action با پسوند APN ذخیره می شوند.	۱/۵
گزینه های معادل سمت راست را از ستون سمت چپ انتخاب کرده و در پاسخنامه بنویسید.		
۱۲	الف - گستردن نواحی انتخاب ب-تغییر اندازه بوم ج - برای ایجاد شکل های دلخواه برداری د-نمونه برداری و کپی از مبداء به مقصد	۱

سؤالات آزمون درس : گرافیک رایانه	رشته : گرافیک کامپیوتری	پایه: سوم	ساعت شروع:
نام و نام خانوادگی :	تعداد سؤال : (۴۷) - تعداد صفحه : (۳)	مدت امتحان : ۷۵ دقیقه	
شماره صندلی :	نوبت خرداد ماه ۱۳۹۴	تاریخ امتحان :	

در جاهای خالی کلمات مناسب بنویسید.

۱۳	الف - دکمه Link Layer در پایین پالت Layer برای لایه های انتخاب شده استفاده می شود. ب- برای انتخاب یک رنگ از تصویر دلخواه و اعمال آن برای رنگ پیش زمینه از ابزار استفاده می کنیم. ج - در یک تصویر با مد رنگی RGB کانال رنگ وجود دارد. د- دستور Gamut Warning نواحی از محدوده چاپ از رنگ های موجود در تصویر را به رنگ خاکستری در می آورد.	۲
----	--	---

ردیف	سؤالات مربوط به نرم افزار Corel Draw	نمره
سؤالات چهار گزینه ای (گزینه صحیح را در پاسخ نامه با علامت ضربدر × مشخص کنید)		
۱۴	کدام فیلتر سطح تصویر را روی سطح استوانه خم می کند ؟ الف- Emboss ب- Cylinder ج- Pinch/punch د- Page Curl	۰/۵
۱۵	کدام نوار اطلاعات اشیای انتخاب شده ، رنگ و ابعاد اشیاء و موقعیت آنها را در صفحه نمایش می دهد؟ الف- Title Bar ب- Property Bar ج- Standard Toolbar د- Status Bar	۰/۵
۱۶	کدام گزینه برای حرکت بین صفحات سند جاری کاربرد دارد؟ الف- Go to Page ب- Rename Page ج- Insert Page د- Delete Page	۰/۵
۱۷	با کدام ابزار می توان مسیر های ترسیم شده را ویرایش نمود؟ الف- Pen ب- Shape ج- Calligraphy د- Freehand	۰/۵
۱۸	کدام ابزار قابلیت ترسیم ترکیب خطوط دست آزاد و مستقیم را باهم دارا می باشد ؟ الف- Freehand ب- Bezier ج- Pen د- Polyline	۰/۵
۱۹	کدام فرمان برای تکرار آخرین فرمان انجام یافته به کار می رود ؟ الف- Undo ب- Redo ج- Repeat د- Duplicate	۰/۵
۲۰	برای مشاهده پیش نمایش چاپ انتخاب کدام گزینه صحیح است ؟ الف- Print Tile Page ب- Print ج- Pick Tool د- Print Preview	۰/۵
۲۱	برای ایجاد اعوجاج و تغییر شکل روی اشیاء از چه فرمانی می توان استفاده کرد ؟ الف- Distortion ب- Blend ج- Drop Shadow د- Extrude	۰/۵
۲۲	کدام فرمان تصویر را به یک تصویر سیاه و سفید تبدیل می کند ؟ الف- Replace Color ب- Contrast Enhancement ج- Gamma د- Desaturate	۰/۵
۲۳	از کدام مجموعه فیلتر برای محو کردن تصویر می توان استفاده کرد ؟ الف- Noise ب- Sharpen ج- Blur د- Distort	۰/۵

صحیح یا غلط بودن گزینه های زیر را در پاسخنامه مشخص کنید.

۱/۵	الف - فرمان Trim اشیاء را به هم جوش می دهد . ب - شکل Spiral را پس از ترسیم نمی توان اصلاح نمود . ج - تمام موضوعات در صفحه را ، می توان از طریق صفحه کلید انتخاب نمود . د - یک گوشه مستطیل را ، می توان گرد نمود . هـ - موضوعات خارج از صفحه ترسیم ، قابلیت چاپ دارند . و - برای نگهداری فضای مشترک دو شکل روی هم افتاده و حذف بقیه اشیاء از فرمان Intersect استفاده می کنیم.	
-----	---	--

گزینه های معادل سمت راست را از ستون سمت چپ انتخاب کرده و در پاسخنامه بنویسید.

۲۵	الف-شی انتخاب شده را از هر رنگ ، الگو و بافت خالی می کند. ب- جدا سازی متن از مسیر ج-ابزار اعوجاج د-رنگ های تصویر را به سیستم رنگی RGB تبدیل می کند.	۱
----	--	---

۱. Distortion Tool
۲. Magnify Lens
۳. Bit Planes
۴. No Fill
۵. Break text Apart

سؤالات آزمون درس : گرافیک رایانه	رشته : گرافیک کامپیوتری	پایه: سوم	ساعت شروع:
نام و نام خانوادگی :	تعداد سؤال : (۴۷) - تعداد صفحه : (۳)	مدت امتحان : ۷۵ دقیقه	
شماره صندلی :	نوبت خرداد ماه ۱۳۹۴	تاریخ امتحان :	

سوال	پاسخ نامه				نمره	
جواب سوالات چند گزینه ای را با علامت × مشخص کنید	جواب سوالات مربوط به نرم افزار Photoshop				۱۹	
	سوال	الف	ب	ج		د
	۱					
	۲					
	۳					
	۴					
	۵					
	۶					
	۷					
	۸					
۹						
۱۰						
گزینه صحیح و غلط را با علامت × مشخص کنید						
۱۱	الف	صحیح	غلط			
	ب	صحیح	غلط			
	ج	صحیح	غلط			
	د	صحیح	غلط			
	هـ	صحیح	غلط			
	و	صحیح	غلط			
گزینه مورد نظر را مشخص کنید						
۱۲	الف	گزینه				
	ب	گزینه				
	ج	گزینه				
	د	گزینه				
جواب جاهای خالی را بنویسید						
۱۳	الف					
	ب					
	ج					
	د					
جواب سوالات مربوط به نرم افزار Corel Draw	سوال	الف	ب	ج	د	
	۱۴					
	۱۵					
	۱۶					
	۱۷					
	۱۸					
	۱۹					
	۲۰					
	۲۱					
	۲۲					
۲۳						
گزینه صحیح و غلط را با علامت × مشخص کنید						
۲۴	الف	صحیح	غلط			
	ب	صحیح	غلط			
	ج	صحیح	غلط			
	د	صحیح	غلط			
	هـ	صحیح	غلط			
	و	صحیح	غلط			
گزینه مورد نظر را مشخص کنید						
۲۵	الف	گزینه				
	ب	گزینه				
	ج	گزینه				
	د	گزینه				
جواب جاهای خالی را بنویسید						
۲۶	الف					
	ب					
	ج					
	د					
۲۷	۰/۵					
۲۸	۰/۵					
۲۹	۰/۵					
۳۰	۰/۵					

سؤالات آزمون درس : گرافیک رایانه	رشته : گرافیک کامپیوتری	پایه: سوم	ساعت شروع:
نام و نام خانوادگی :	تعداد سؤال : (۴۷) - تعداد صفحه : (۳)	مدت امتحان : ۷۵ دقیقه	
شماره صندلی :	نوبت خرداد ماه ۱۳۹۴	تاریخ امتحان :	

سوال	ریز بارم				نمره
جواب سوالات چند گزینه ای را با علامت × مشخص کنید Photoshop جواب سوالات مربوط به نرم افزار	سوال	الف	ب	ج	د
	۱		×		
	۲		×		
	۳	×			
	۴		×		
	۵			×	
	۶	×			
	۷		×		
	۸		×		
	۹		×		
۱۰		×			
گزینه صحیح و غلط را با علامت × مشخص کنید	الف	صحیح	غلط	۱۱	
	ب	صحیح	غلط		
	ج	صحیح	غلط		
	د	صحیح	غلط		
	هـ	صحیح	غلط		
	و	صحیح	غلط		
	گزینه مورد نظر را مشخص کنید				۱۲
	الف	گزینه ۳			
	ب	گزینه ۵			
	ج	گزینه ۱			
د	گزینه ۲	جواب جاهای خالی را بنویسید			
۱۳	الف	ارتباط			
	ب	Eyedropper			
	ج	۴ کانال			
	د	خارج			
جواب سوالات مربوط به نرم افزار Corel Draw	سوال	الف	ب	ج	د
	۱۴		×		
	۱۵			×	
	۱۶				×
	۱۷		×		
	۱۸			×	
	۱۹			×	
	۲۰			×	
	۲۱				×
	۲۲			×	
۲۳			×		
گزینه صحیح و غلط را با علامت × مشخص کنید	الف	صحیح	غلط	۲۴	
	ب	صحیح	غلط		
	ج	صحیح	غلط		
	د	صحیح	غلط		
	هـ	صحیح	غلط		
	و	صحیح	غلط		
گزینه مورد نظر را مشخص کنید				۲۵	
الف	گزینه ۴				
ب	گزینه ۵				
ج	گزینه ۱				
د	گزینه ۳	جواب جاهای خالی را بنویسید			
۲۶	الف	معکوس			
	ب	انتخاب			
	ج	چسبندگی			
	د	ادغام			
۲۷	۱- گرافیک برداری (Vector) ۲- گرافیک پیکسلی (Bitmap)				۰/۵
۲۸	الف - JPG ب - PNG ج - Gif (دو مورد هر کدام ۰/۲۵)				۰/۵
۲۹	مدیریت لایه ها و صفحه ها در پنجره Object Manager قرار دارد.				۰/۵
۳۰	الف - کانال Spot ب - کانال آلفا (Alpha)				۰/۵

