

سؤالات آزمون درس : گرافیک رایانه	رشته : گرافیک کامپیوتری	پایه: دوم	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	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	۰/۵
۲	از کدام پالت زیر برای مدیریت مسیر ها استفاده می شود ؟ الف - History      ب - Layer      ج - Path      د - Channel	۰/۵
۳	توسط کدام ابزار می توان قسمتی از یک تصویر را پاک کرد ؟ الف - Pen Tool      ب - Eraser Tool      ج - Duplicate      د - Apply Image	۰/۵
۴	کدام یک از مد های رنگی برای کار های چاپی و لیتوگرافی استفاده می شود ؟ الف - RGB      ب - CIE LAB      ج - CMYK      د - HSB	۰/۵
۵	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	۰/۵
۶	کدام ابزار می تواند به وضوح تصویر کمک کند؟ الف - Blur      ب - Smudge      ج - Sharpen      د - Burn	۰/۵
۷	کدام یک از دستور های زیر درصد اشباع رنگ تصویر را کاهش می دهد؟ الف - Curve      ب - Level      ج - Auto Tone      د - Desaturate	۰/۵
۸	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	۰/۵
۹	قالب پیش فرض ذخیره فایل در برنامه Photoshop کدام گزینه می باشد ؟ الف - PDF      ب - PSD      ج - TIF      د - JPEG	۰/۵
۱۰	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	۰/۵
۱۱	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	۰/۵
۱۲	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 ؟ الف - EPS      ب - Pic      ج - TIF      د - گزینه های ب و ج صحیح هستند	۰/۵
۱۳	با کدام یک از دستور های زیر می توان عمل قرینه کردن تصویر مورد نظر را در جهت عمودی انجام داد ؟ الف - Rotate ۹۰ Cw      ب - Rotate ۱۸۰ Cw      ج - Flip Vertical      د - Flip Horizontal	۰/۵
۱۴	با استفاده از کدام فیلتر می توان تصویر مورد نظر را به صورت دانه دانه یا بلور مانند تبدیل کرد؟ الف - Twirl      ب - Displace      ج - Crystallize      د - Stylize	۰/۵
۱۵	فایل های Action با چه پسوندی ذخیره می شوند؟ الف - ANT      ب - ATN      ج - PSD      د - PSB	۰/۵
۱۶	برای انتخاب محدوده چاپ تصویر از کدام گزینه پنجره print استفاده می شود ؟ الف - Copies      ب - Print Range      ج - Printer      د - Print to File	۰/۵
۱۷	با کدام ابزار زیر می توان تصویر مورد نظر را برای وب برش داد ؟ الف - Crop      ب - Marquee      ج - Slice      د - Pen	۰/۵
۱۸	کدام ابزار می تواند به محو شدن تصویر کمک کند ؟ الف - Blur      ب - Smudge      ج - Sharpen      د - Burn	۰/۵

سؤالات آزمون درس : گرافیک رایانه	رشته : گرافیک کامپیوتری	پایه: دوم	ساعت شروع:
نام و نام خانوادگی :	تعداد سؤال : ( ۴۷ ) - تعداد صفحه : ( ۳ )	مدت امتحان : ۷۵ دقیقه	
شماره صندلی :	نوبت خرداد ماه ۱۳۹۴	تاریخ امتحان :	
۱۹	الف- Grow ب- Similar ج- Deselect د- Transform	چنانچه بخواهیم قسمت انتخاب شده تصویر را تغییر اندازه دهیم از کدام گزینه استفاده می شود؟	
۲۰	الف- Sharpen More ب- Mosaic Tiles ج- Sharpen د- Motion Blur	کدام یک از فیلتر های زیر می تواند تیزی لبه های تصویر را زیاد کرده و وضوح تصویر را افزایش دهد؟	
صحیح یا غلط بودن گزینه های زیر را در پاسخنامه مشخص کنید.			
۲۱	الف- از ابزار Dodge برای تیره کردن قسمتی از تصویر استفاده می شود. ب- چنانچه بخواهیم قسمت انتخاب شده تصویر را تغییر اندازه دهیم فرمان Deselect را بکار می بریم. ج- برای عمل قرینه کردن تصویر مورد نظر در جهت عمودی از فرمان Flip Vertical استفاده می کنیم. د- فایل های Action با پسوند PSD ذخیره می شوند. ه- با ابزار Sponge قسمتی از رنگ تصویر را می توان روشن کرد . و- با استفاده از پالت Channel می توان کانال های تصویر را مدیریت کرد.	۱/۵	
گزینه های معادل سمت راست را از ستون سمت چپ انتخاب کرده و در پاسخنامه بنویسید.			
۲۲	الف- تصحیح رنگ ب- تغییر اندازه تصویر ج- ترکیب تعدادی تصویر در قالب یک فایل Psd د- نمونه برداری و کپی از مبداء به مقصد	۱	۱. Load file into stack ۲. Clone Stampe ۳. Expand ۴. Gamut warning ۵. Eimage Size
در جاهای خالی کلمات مناسب بنویسید.			
۲۳	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 CMYK..... کانال رنگ وجود دارد. د- برای تبدیل ناحیه انتخاب به مسیر با استفاده از پالت ..... از دستور make work path استفاده می شود .	۲	
ردیف	به سوالات تشریحی زیر پاسخ دهید.		
۲۴	فرمت های تصویری مورد استفاده در وب را نام ببرید؟(دو مورد)		
۲۵	کاربرد خطوط راهنما در فتوشاپ را توضیح دهید ؟		
۲۶	کاربرد دستور Color Balance را شرح دهید؟		
۲۷	چه کانالهایی را می توان به تصویر اضافه کرد؟		
۲۸	کاربرد فیلتر Liquify در فتوشاپ چیست ؟		
۲۹	کاربرد پالت Navigator چیست ؟		
۳۰	ماسک سریع را شرح دهید ؟		
۳۱	رنگ مشکی در مدل رنگی RGB چگونه بدست می آید ؟		
۳۲	Clipping path را شرح دهید ؟		
۳۳	Action چیست و چه کاربردی دارد ؟		
سوالات مربوط به مبانی گرافیک			
۰/۵	تصویر بکار رفته در نشانه های تصویری در چه حالت هایی می تواند با موضوع ارتباط داشته باشد ؟ دو مورد		



سؤالات آزمون درس : گرافیک رایانه	رشته : گرافیک کامپیوتری	پایه: دوم	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 نام	نمره																																																																																																																																																					
	<p>۱۹</p> <p>گزینه صحیح و غلط را با علامت × مشخص کنید</p> <table border="1"> <tr><td>۲۱</td><td>الف</td><td>صحیح</td><td>غلط</td></tr> <tr><td></td><td>ب</td><td>صحیح</td><td>غلط</td></tr> <tr><td></td><td>ج</td><td>صحیح</td><td>غلط</td></tr> <tr><td></td><td>د</td><td>صحیح</td><td>غلط</td></tr> <tr><td></td><td>هـ</td><td>صحیح</td><td>غلط</td></tr> <tr><td></td><td>و</td><td>صحیح</td><td>غلط</td></tr> </table> <p>گزینه مورد نظر را مشخص کنید</p> <table border="1"> <tr><td>۲۲</td><td>الف</td><td>گزینه</td></tr> <tr><td></td><td>ب</td><td>گزینه</td></tr> <tr><td></td><td>ج</td><td>گزینه</td></tr> <tr><td></td><td>د</td><td>گزینه</td></tr> </table> <p>جواب جاهای خالی را بنویسید</p> <table border="1"> <tr><td>۲۳</td><td>الف</td></tr> <tr><td></td><td>ب</td></tr> <tr><td></td><td>ج</td></tr> <tr><td></td><td>د</td></tr> </table>	۲۱	الف	صحیح	غلط		ب	صحیح	غلط		ج	صحیح	غلط		د	صحیح	غلط		هـ	صحیح	غلط		و	صحیح	غلط	۲۲	الف	گزینه		ب	گزینه		ج	گزینه		د	گزینه	۲۳	الف		ب		ج		د	<p>جواب سوالات چند گزینه ای را با علامت × مشخص کنید</p> <p>جواب سوالات مربوط به نرم افزار Photoshop</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>سوال</th> <th>الف</th> <th>ب</th> <th>ج</th> <th>د</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>۱</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>۲</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>۳</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>۴</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>۵</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>۶</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>۷</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>۸</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>۹</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>۱۰</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>۱۱</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>۱۲</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>۱۳</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>۱۴</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>۱۵</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>۱۶</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>۱۷</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>۱۸</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>۱۹</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>۲۰</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </tbody> </table>	سوال	الف	ب	ج	د	۱					۲					۳					۴					۵					۶					۷					۸					۹					۱۰					۱۱					۱۲					۱۳					۱۴					۱۵					۱۶					۱۷					۱۸					۱۹					۲۰				
۲۱	الف	صحیح	غلط																																																																																																																																																				
	ب	صحیح	غلط																																																																																																																																																				
	ج	صحیح	غلط																																																																																																																																																				
	د	صحیح	غلط																																																																																																																																																				
	هـ	صحیح	غلط																																																																																																																																																				
	و	صحیح	غلط																																																																																																																																																				
۲۲	الف	گزینه																																																																																																																																																					
	ب	گزینه																																																																																																																																																					
	ج	گزینه																																																																																																																																																					
	د	گزینه																																																																																																																																																					
۲۳	الف																																																																																																																																																						
	ب																																																																																																																																																						
	ج																																																																																																																																																						
	د																																																																																																																																																						
سوال	الف	ب	ج	د																																																																																																																																																			
۱																																																																																																																																																							
۲																																																																																																																																																							
۳																																																																																																																																																							
۴																																																																																																																																																							
۵																																																																																																																																																							
۶																																																																																																																																																							
۷																																																																																																																																																							
۸																																																																																																																																																							
۹																																																																																																																																																							
۱۰																																																																																																																																																							
۱۱																																																																																																																																																							
۱۲																																																																																																																																																							
۱۳																																																																																																																																																							
۱۴																																																																																																																																																							
۱۵																																																																																																																																																							
۱۶																																																																																																																																																							
۱۷																																																																																																																																																							
۱۸																																																																																																																																																							
۱۹																																																																																																																																																							
۲۰																																																																																																																																																							
۲۴		۰/۵																																																																																																																																																					
۲۵		۰/۵																																																																																																																																																					
۲۶		۰/۵																																																																																																																																																					
۲۷		۰/۵																																																																																																																																																					
۲۸		۰/۵																																																																																																																																																					
۲۹		۰/۵																																																																																																																																																					
۳۰		۰/۵																																																																																																																																																					

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

۰/۵		۳۱
۰/۵		۳۲
۰/۷۵		۳۳
۰/۵		
۰/۵		
۰/۵		
۰/۵		
۰/۵		
۰/۵		
۰/۷۵		
۰/۵		
۰/۵		
۰/۵		
۰/۵		

*در این کادر چیزی ننویسید	نمره نهایی آزمون: ۳۰ تقسیم بر دو = ۱۵ نمره کتبی	نمره حاصله از ۳۰
نام و نام خانوادگی مصحح:	نمره نهایی به عدد	نمره نهایی به حروف
امضاء		

موفق باشم

طراح سوال: صادقی