

۱- براي فعال كردن پالتهاي شناور در فتوشاپ از کدام منو استفاده مي شود ؟

الف : Edit  
ب: view

ج : Window  
د : Layer

۲- با استفاده از کدام فرمان مي توان كادر دور تصوير را افزايش داد ؟

الف : Dfinepattern  
ب: Imagesize

ج : Canvassize  
د: freetransform

۳- فرمت اصلي برنامه فتوشاپ چيست ؟

الف : psd  
ب: TIFF

ج : gpg  
د : pNg

۴- در هنگام استفاده از ابزارها براي اينكه مكان نماي دقيقتري داشته باشيم از کداميك از كليدهاي زير استفاده مي كنيم؟

الف : ctrl+Alt  
ب : tab

ج : capslock  
د : shift

۵- براي ايجاد يك فايل جديد از کدام فرمان استفاده مي شود ؟

الف : open  
ب : save

ج : save as  
د : new

۶- با كليك برروي رنگ foreground در جعبه ابزار کداميك از پنجره هاي زير باز مي شود ؟

الف : color  
ب : style

ج : colorpicker  
د : swatches

۷- براي توسعه و رشد دادن يك قسمت از محدوده انتخاب از کداميك از فرمانهاي زير استفاده مي شود ؟

الف : Color Rang  
ب : Grow

ج : Similar  
د : Invers

۸- براي تغيير حالت يك فايل به حالت ديگر از کدام منو استفاده مي شود ؟

الف : select  
ب : Edit

ج : File  
د : Image

۹- کداميك از ابزارهاي زير به عصاي جادويي معروف مي باشد ؟

الف : magnetic tools  
ب : Lassotools

ج : magic wand  
د : marquee tools

۱۰- كليد هاي ميانبر دستورات Deselect و select ALL به ترتيب عبارتست از:

الف : ctrl+A و ctrl+D  
ب : ctrl+s و ctrl+D

ج : ctrl+D و ctrl+A  
د : ctrl+v و ctrl+D

۱۱- کداميك از دستورات زير محدوده انتخاب شده را معكوس انتخاب مي كند ؟

الف : selectAll  
ب : Deselect

ج : Invers  
د : Reselect

۱۲- کداميك از كليدهاي كنترلي روي صفحه كليد براي آشكار و پنهان كردن پالت هاي شناور استفاده مي شود ؟

الف : Tab  
ب : shift+Tab

ج : ctrl+Tab  
د : Alt+Tab

۱۳- كليدهاي كنترلي ..... براي آشكار و پنهان كردن پالت هاي شناور و نوار ابزار استفاده مي شود .

الف : shift+Tab  
ب : ctrl+Tab

ج : Tab  
د : Alt+Tab

۱۴- کداميك از پالتهاي شناور زير اطلاعات دقيقي از نظر موقعيت اشاره گر موس و رنگ در اختيار کاربر قرار مي دهد ؟

الف : Naveigator  
ب : Info

ج : color  
د : الف و ب

- ۱۵- هرچه مقدار Tolerance بیشتر باشد .....
- الف : انحراف کمتری در تفکیک رنگ دارد  
ج : لبه های تیز را نرمتر می کند
- ۱۶- فرد چپ دستی را می خواهیم راست دست نشان داده شود در عکس چپین نیست چه باید کرد ؟
- الف : Flip canvas horizontal  
ج : Rotate canvas  
ب : Flip canvas vertical  
د : امکان پذیر نیست
- ۱۷- نوار option موجود در صفحه اصلی فتوشاپ دیده نمی شود برای فراخوانی آن از کدام منو کمک گرفته می شود ؟
- الف : از منوی Window  
ج : از منوی Filter  
ب : از منوی view  
د : هیچکدام
- ۱۸- برای وارد کردن مستقیم یک عکس از اسکنر داخل برنامه فتوشاپ کدام گزینه صحیح است ؟
- الف : File-open  
ج : File- Send  
ب : File-Import  
د : File-Automate
- ۱۹- شمایل چشم در پالت لایه ها چه مفهومی دارد ؟
- الف : باعث رویت لایه مورد نظر می شود  
ج : این نماد نماینگر Effect است  
ب : نشان دهنده لایه فعال است  
د : نماد نشانگر مجموعه لایه است
- ۲۰- لینک کردن لایه ها به معنی .....
- الف : قفل کردن لایه می باشد  
ج : لایه بهم وصل (ضمیمه) می نماید  
ب : جابجایی به سمت بالا می باشد  
د : لایه ضمیمه شده را غیر فعال می نماید
- ۲۱- قفل کردن لایه می تواند .....
- الف : از حذف لایه جلوگیری نماید  
ج : پیکسلهای لایه را از نقاشی و ویرایش حفظ می کند  
ب : نمی تواند از جابجایی لایه ها جلوگیری نماید  
د : همه موارد
- ۲۲- برای محو کردن لبه های ناحیه انتخاب از کدام دستور استفاده می شود ؟
- الف : Feather  
ج : Smoot h  
ب : Border  
د : Contract
- ۲۳- برای ایجاد یک قلم دلخواه کدام گزینه را استفاده می کنیم ؟
- الف : Edit- Define pattern  
ج : Select- Define pattern  
ب : Edit-brash  
د : Edit – Define brush
- ۲۴- اطلاعات رنگ برداشته شده توسط قطره چکان در کدام پالت نمایان می شود ؟
- الف : Navigator  
ج : Layer  
ب : Info  
د : Action
- ۲۵- اگر بخواهیم یک لایه را ۹۰ درجه خلاف جهت عقربه های ساعت دوران دهیم.....
- الف : ۹۰ccw  
ج : Flip vertical  
ب : ۹۰cw  
د : Scale
- ۲۶- برای چاپ گرفتن از کار انجام شده و فرستادن آن به چاپخانه کدام الگوی رنگی را پیشنهاد می کنید ؟
- الف : RGB  
ج : CMYK  
ب : HSB  
د : LAB
- ۲۷- برای نوشتن یک عبارت فارسی در فتوشاپ بصورت عمودی چه باید کرد ؟
- الف : از جعبه ابزار گزینه vertical Type را انتخاب می کنیم  
ب : از جعبه ابزار گزینه horzintal Type را انتخاب می کنیم  
ج : متن را نوشته سپس با استفاده از Rotate دوران می دهیم  
د : در فتوشاپ امکان عمودی نوشتن وجود ندارد
- ۲۸- ابزار دست چه نام داشته و کاربرد آن چیست ؟
- الف : cursor جابجایی ابزارها در پالت  
ج : لایه های مختلف را کنترل می کند  
ب : Hand tools جابجایی لایه ها در فایل  
د : Hand آوردن لایه ها در فایل

- ۲۹- فرمان Purge در کدام مورد استفاده می شود ؟  
 الف : هنگامیکه فضای زیادی از حافظه توسط اطلاعات اشغال شده باشد به طوری که برنامه قادر نباشد عمل بعدی را انجام دهد  
 ب : برای خنثی کردن آخرین عمل انجام شده در تصویر  
 ج : برای بازگرداندن تمام تغییرات انجام شده در تصویر  
 د : همه موارد
- ۳۰- Duotone چه نوع تصویری است ؟  
 الف : یک تصویر Cmyk  
 ب : یک تصویر RGB  
 ج : یک تصویر Crayscale  
 د : یک تصویر رنگی
- ۳۱- ماسکهای انتخابی موجود در کدام کانال ذخیره می شوند ؟  
 الف : آلفا  
 ب : بتا  
 ج : Spot  
 د : موارد الف و ب
- ۳۲- ماسک لایه ها از کدام نوع تصویر می باشند ؟  
 الف : Cmyk  
 ب : RGB  
 ج : Bitmap  
 د : LAB
- ۳۳- ابزارهای فوکوس کدامیک از موارد زیر می باشد ؟  
 الف : Burn  
 ب : Sharpen  
 ج : Blur  
 د : موارد ب و ج
- ۳۴- انواع گرافیک کدامیک از موارد زیر می باشد ؟  
 الف : Raster  
 ب : vector  
 ج : موارد الف و ب  
 د : هیچ کدام
- ۳۵- کدام مدل رنگی زیر حالت رنگی تعریف شده ای در فتوشاپ ندارد ؟  
 الف : Bitmap  
 ب : Duotone  
 ج : Index color  
 د : HSB
- ۳۶- کدام گزینه در پالت قلمها باعث می شود نقاشی اثر آبرنگ پیدا کند ؟  
 الف : Diamond  
 ب : Airbrush  
 ج : Wetedges  
 د : Smoothing
- ۳۷- انتخاب کدام گزینه اثر پاک کن را از بین می برد ؟  
 الف : Mode  
 ب : Eraser to History  
 ج : Opacity  
 د : Flow
- ۳۸- با استفاده از کدام گزینه می توان رنگ پیش زمینه را تغییر داد ؟  
 الف : Color  
 ب : Info  
 ج : Swatches  
 د : الف و ج
- ۳۹- اگر بخواهیم عکس خودمان را در کامپیوتر ویرایش کنیم ....  
 الف : ابتدا آن را توسط پرینتر وارد دستگاه می کنیم  
 ب : عکس دلخواه در کامپیوتر موجود می باشد  
 ج : عکس را توسط اسکنر به داخل سیستم انتقال می دهیم  
 د : هیچ کدام
- ۴۰- برای اندازه گیری بین دو نقطه در تصویر از ..... استفاده می شود .  
 الف : Note tools  
 ب : Eydropper  
 ج : Distort  
 د : Measure
- ۴۱- کدامیک از مدل های زیررابط میانجی بین رنگهای فتوشاپ می باشد ؟  
 الف : RGB  
 ب : HSB  
 ج : LAB  
 د : CMYK

- ۴۲- برای ایجاد لایه مشابه با لایه فعال از کدام فرمان زیر استفاده می شود ؟  
 الف: Duplicate  
 ب: Duplicate Patch  
 ج: Duplicate layer  
 د: هیچ کدام
- ۴۳- گزینه Fade در ابزار Paint Brush چه می کند ؟  
 الف: با افزایش این پارامتر لبه ها نرم تر می شود  
 ب: به نسبت عددی که وارد می کنیم در انتها کم رنگ تر شده تا به تدریج محو شود  
 ج: به نسبت عددی که وارد می کنیم انتشار رنگ را افزایش می دهد  
 د: به نسبت عددی که وارد می کنیم محدوده انتخابی تعیین می گردد
- ۴۴- توسط چه ابزاری می توان بخشی از تصویر را به شکل چهارضلعی برش زده و قسمتهای خارجی از آن ناحیه را حذف نمود ؟  
 الف: ابزار History Brush  
 ب: ابزار Patch  
 ج: ابزار Rectangular Marquee tool  
 د: ابزار Grop
- ۴۵- برای تیز و سخت کردن لبه ها و حاشیه های نرم از ابزار ..... استفاده می شود .  
 الف: Sponge  
 ب: Patch tool  
 ج: Clonestamp  
 د: Heling Brush tool
- ۴۶- کدامیک از فیلترهای زیر با تغییر رنگ تصویر به رنگ خاکستری آن را به صورت برجسته یا فرو رفته تبدیل می کند ؟  
 الف: Blur  
 ب: Texturizer  
 ج: Emboos  
 د: Render
- ۴۷- قاب سیمی سه بعدی با استفاده از کدام فیلتر ایجاد می شود ؟  
 الف: Emboos  
 ب: 3D Transform  
 ج: Poster Edge  
 د: موارد الف و ب
- ۴۸- فیلتر Lighen Effect حداکثر دارای چند لامپ است ؟  
 الف: 3  
 ب: 4  
 ج: 5  
 د: 7
- ۴۹- فیلتر Stylize با کدامیک از حالت های رنگ زیر سازگار است ؟  
 الف: RGB  
 ب: Crayscale  
 ج: Cmyk-LAB  
 د: همه موارد
- ۵۰- از کدام فیلتر برای محو کردن تصویر بکار می رود ؟  
 الف: Blur  
 ب: Spotter  
 ج: Spong  
 د: Glass
- ۵۱- کلید میانبر ابزار Crop کدامیک از کلیدهای زیر می باشند ؟  
 الف: M  
 ب: J  
 ج: G  
 د: C
- ۵۲- کدامیک از گزینه های زیر از مدلهای رنگی معمول در فتوشاپ می باشد ؟  
 الف: HSB  
 ب: RGB  
 ج: CMYK  
 د: همه موارد
- ۵۳- برای فعال کردن خط کش از کدامیک منوهای زیر استفاده می شود ؟  
 الف: window  
 ب: select  
 ج: view  
 د: Edit
- ۵۴- برای بازگرداندن ناحیه انتخاب شده از کدامیک از گزینه های زیر استفاده می شود ؟  
 الف: Reselect  
 ب: Deselect  
 ج: Modify  
 د: Grow
- ۵۵- کدامیک از حالت های رنگی زیر دارای کمترین درجه وضوح می باشد ؟  
 الف: Lab color  
 ب: Indexed color  
 ج: Bitmap  
 د: RGB

- ۵۶- از کدام فرمت زیر برای فشرده کردن و کاهش حجم فایل در هنگام ذخیره استفاده می شود ؟  
 الف : JPG  
 ب : PNG  
 ج : EPS  
 د : PSD
- ۵۷- ابزار Toing شامل کدام ابزار های زیر می باشد ؟  
 الف : Blur  
 ب : Dodage  
 ج : Burn  
 د : موارد ب و ج
- ۵۸- جهت ایجاد درخشندگی بر روی لایه از کدامیک موارد زیر استفاده می شود ؟  
 الف : outer Glow  
 ب : Dropshadow  
 ج : Bevel and Emboos  
 د : stroke
- ۵۹- کدامیک از ابزارهای زیر فاقد پالت Options می باشد ؟  
 الف : Type  
 ب : HAND  
 ج : Pen  
 د : Direct selection
- ۶۰- گزینه Tolerance در ابزار Paint Puket ( سطل رنگ ) چه عملی انجام می دهد ؟  
 الف : شدت انتشار رنگ را تعیین می کند  
 ب : لبه های رنگ را آبگونه می کند  
 ج : شدت نفوذ رنگ را تعیین می کند  
 د : رنگ به صورت شفاف اعمال می شود
- ۶۱- برای انتخاب نواحی هم رنگ از کدام ابزار استفاده می شود ؟  
 الف : Polygonallasso  
 ب : Megnatic  
 ج : lasso  
 د : Macig wand
- ۶۲- به چه منظور بآلت Navigator استفاده می شود ؟  
 الف : کنترل عناصر و اجزای مختلف موجود در تصویر  
 ب : کنترل و ساخت نواحی انتخاب برداری روی تصویر  
 ج : کنترل و انتخاب قلم های مختلف طراحی  
 د : کنترل میزان بزرگنمایی یک تصویر
- ۶۳- با کدام ابزار میتوان روی تصویر بزرگ شده خیلی سریع جابجا شد ؟  
 الف : Zoom  
 ب : Grop  
 ج : Select  
 د : HAND
- ۶۴- کدام مد تصویر را مقیاس خاکستری می کند ؟  
 الف : RCB Color  
 ب : cmyk color  
 ج : Grayscale color  
 د : LAB color
- ۶۵- در فتوشاپ در يك لحظه بر روی چند پنجره فعال می توان ویرایش انجام داد ؟  
 الف : یک پنجره  
 ب : به میزان حافظه بستگی دارد.  
 ج : بر روی تمام پنجره ها باز می شود.  
 د : هر سه مورد درست است.
- ۶۶- Free Transform مکمل کدام گزینه است ؟  
 الف : Scale و Flipvertical  
 ب : Distrost و Skew  
 ج : scale و Rotate  
 د : همه موارد فوق
- ۶۷- جهت افزایش کنتراست نقطه های موجود در یک تصویر از چه ابزاری استفاده می شود ؟  
 الف : افزایش نوردهی burn tools  
 ب : کاهش نور دهی Dodge tools  
 ج : ابرار اسفنج Sponge tools  
 د : ابرار Smudge tools
- ۶۸- از پالت channel جهت ----- استفاده می شو د ؟  
 الف : ذخیره اطلاعات مربوط به رنگها  
 ب : ذخیره آخرین تغییرات انجام شده در تصویر  
 ج : باک کردن آخرین تغییرات انجام شده در تصویر  
 د : تغییر دادن رنگهای زمینه بیش فرض شده
- ۶۹- با استفاده از Convert point کدام عمل زیر قابل انجام است ؟  
 الف : حذف گیره های موجود در مسیر  
 ب : افزودن نقاط گیره ای به مسیر  
 ج : انتخاب و جابجایی مسیرها و گیره ها  
 د : تبدیل مسیر های صاف به مسیر های منحنی
- ۷۰- برای کاهش یا حذف حالت های و عملیات انجام شده روی فایل جاری از کدام پالت زیر استفاده می شود ؟  
 الف : info  
 ب : history  
 ج : Actions  
 د : navigator

- ۷۱- حالت رنگ cmyk داراي چندکانال رنگ مي باشد؟  
 الف : يك  
 ب : سه  
 ج : چهار  
 د : کانال black
- ۷۲- از کدام ابزار زيربراي روتوش کردن تصاویر استفاده مي شود؟  
 الف : background color  
 ب : Clonstamp  
 ج : magic erase  
 د : history
- ۷۳- از کدام ابزارزیر برای طیف رنگ خطی می توان استفاده کرد؟  
 الف : diamond gradient  
 ب : Linar Gradient  
 ج : Angel Gradient  
 د : radial Gradient
- ۷۴- اندازه يك تصوير متناسب با کداميك از گزینه های زیر است؟  
 الف : اندازه و عمق پیکسل ها  
 ب : درجه وضوح  
 ج : فرکانس تصویر  
 د : درجه وضوح مانیتور
- ۷۵- کداميك از حالتهاي زيرداراي ۲۵۶ رنگ از طیف رنگهاي خاکستري است؟  
 الف : creysale  
 ب : bitmap  
 ج : indexed color  
 د : Lab color
- ۷۶- در ابزار هاي نقاشي کداميك از كليدهاي زیر را می توان بین دو نقطه دلخواه خطی کاملاً صاف ترسیم کرد؟  
 الف : ctrl  
 ب : shift  
 ج : ALT  
 د : ctrl+A
- ۷۷- با استفاده از کدام فرمان زیر می توان محدوده انتخاب شده را از حالت انتخاب خارج نمود؟  
 الف : deselect  
 ب : inverse  
 ج : Reselect  
 د : هیچکدام
- ۷۸- به چه دلیل برای پالت های شناور اصطلاح شناور را بکار می برند؟  
 الف : به دلیل اینکه این پالتهای همیشه روی تصاویر باز شده در محیط کار برنامه قرار می گیرد  
 ب : چون به راحتی می توان آنها را از نقطه ای به نقطه دیگر جابجا کرد  
 ج : چون مربوط به ابزارها هستند  
 د : چون غیرقابل جابجایی از نقطه ای به نقطه دیگر می باشند
- ۷۹- با استفاده از فرمان similar کدام يك از اعمال زیر را می توان انجام داد؟  
 الف : محدوده انتخاب شده را کوچکتر می کند  
 ب : محدوده انتخاب شده را بزرگتر می کند  
 ج : قسمتهایی از تصویر که شبیه به قسمت انتخاب شده و هم جوار با آن هستند و انتخاب می شوند  
 د : قسمتهایی از تصویر که شبیه به قسمت انتخاب شده هستند در کل تصویر انتخاب می شوند
- ۸۰- گزینه feather چیست و چه عملی انجام می دهد؟  
 الف : به نسبت عددی که برای این پارامتر تایپ می کنیم انتشار رنگ را افزایش می دهد  
 ب : به نسبت به عددی که تایپ می کنیم انتشار رنگ را کاهش می دهد  
 ج : به نسبت عددی که تایپ می کنیم اطراف محدوده انتخاب شده را محو می کند  
 د : به نسبت عددی که تایپ می کنیم میزان شفافیت یا غلظت رنگ را تغییر می دهد
- ۸۱- برای یکی کردن و ادغام کردن لایه ها با یکدیگر از چه گزینه ای استفاده می شود؟  
 الف : marge linked  
 ب : flatten fmage  
 ج : marge down  
 د : هیچکدام
- ۸۲- کداميك از کانال هاي زیر را می توان در پالت chanel جابجا کرد؟  
 الف : کانال blue  
 ب : کانال alpha  
 ج : کانال ceyan  
 د : کانال Red
- ۸۳- کدام گزینه نادرست می باشد؟  
 الف : ۱۸۰ صفحه را ۱۸۰ درجه می چرخاند  
 ب : cw ۹۰ درجه در جهت عقربه های ساعت می چرخاند  
 ج : ccw ۹۰ درجه به خلاف عقربه های ساعت می چرخاند  
 د : flipvertical تصویر را به طور افقی معکوس (آینه ای می کند)

- ۸۴- در پنجره page setup با استفاده از کدام دکمه می توان رنگ زمینه را تغییر داد؟  
 الف : دکمه Background  
 ب: دکمه Border  
 ج : دکمه screen  
 د: دکمه propertic
- ۸۵- به هنگام افزودن نواحی جدید به ناحیه انتخاب از کدام کلید زیر به هنگام کردن ماوس استفاده می شود  
 الف : ALT  
 ب: Shift  
 ج : ctrl  
 د: ctrl+shift+Alt
- ۸۶: برای ایجاد یک فایل جدید در برنامه از کدام فرمان زیر استفاده می شود؟  
 الف: open  
 ب: new  
 ج: save  
 د: هیچکدام
- ۸۷- رنگهای تشکیل دهنده مدل رنگی cmyk کدام است؟  
 الف: قرمز- آبی- زرد سیاه  
 ب: ارغوانی- فیروزه ای- زرد- سیاه  
 ج: قهوه ای- زرد- سیاه  
 د: فیروزه ای- سیاه- سبز - زرد
- ۸۸- در چه مواقعی از ماسکها استفاده می شود؟  
 الف: زمانی که می خواهیم بر کل تصویر تغییراتی را به وجود بیاوریم  
 ب: زمانی که به کانال های رنگی بیشتری نیاز داریم  
 ج: زمانی که می خواهیم بخشی از تصویر محافظت شود و تغییرات روی بخش دیگر اعمال شود  
 د: زمانی که می خواهیم حالت رنگی تصویر تغییر نکند
- ۸۹- با استفاده از فرمان Rotate canvas کدام عمل زیر انجام می شود؟  
 الف : چرخش کل تصویر یا معکوس کردن آن  
 ب: چرخش لایه ها  
 ج: چرخش مسیر و معکوس کردن آنها  
 د : هر سه گزینه درست است
- ۹۰- هنگامی که اندازه بومی را بزرگ می نمایید این تغییر از طرف  
 الف : از راست اضافه می شود  
 ب: از سمت چپ تغییر می نماید  
 ج: از پایین و سمت راست اضافه می شود  
 د: بسته به انتخاب شما تغییر می نماید
- ۹۱- برای هموار کردن ناحیه انتخاب شده از کدام گزینه منوی select / modify استفاده می کنیم؟  
 الف: EXpand  
 ب: contract  
 ج: smooth  
 د: border
- ۹۲- بهترین ابزار برای انتخاب قسمتهای از تصویر که از نظر رنگ هماهنگ هستند گزینه  
 الف : Grow  
 ب: select  
 ج: similar  
 د: colorange
- ۹۳- برای انتخاب ناحیه ای غیر منظم (مثلا چهره) بهترین ابزار چه می باشد؟  
 الف: marquee  
 ب: Lasso  
 ج: magicwand  
 د: crop
- ۹۴- برای اینکه اندازه سایز محیط کار را تغییر دهیم از کدامیک از گزینه های زیر استفاده می شود؟  
 الف : Image/Image size  
 ب: image/cahvas size  
 ج : image/Rotate canvas  
 د: Edit/ transform
- ۹۵- با کدام ابزار میتوان خطوط دستی با لبه و حاشیه های سخت ایجاد نمود؟  
 الف: brush  
 ب: Line  
 ج : pencil  
 د: paint brush
- ۹۶- با زدن کدام کلید می توانیم رنگ Background و foreground را جابجا کرد؟  
 الف: X  
 ب: D  
 ج : B  
 د: F
- ۹۷- کدامیک از فیلترهای زیر مشاهده تصویر را از پشت انواع سطوح شیشه ای شبیه سازی می کند؟  
 الف : Lihgten effect  
 ب : Glass  
 ج : sharpen morer  
 د: drybrush

- ۹۸- کدام يك از گزینه های زیر عمل فیلتر Texture را توصیف می کند؟  
الف : جابجایی پیکسل ها و ایجاد جلوه رنگ آمیزی امپرسیونیسمی با تشدید contrast رنگ تصویر  
ب: ایجاد شکلهای سه بعدی، با فتهای به شکل ابر، طرحهای انعکاسی و انعکاس نور شبیه سازی شده و رنگ تصویر  
ج: افزودن چند نوع بافت و طرح به تصویر  
د: ایجادسبک های هنری خاص در تصویر
- ۹۹- برای کم کردن محدوده انتخاب از کدام دستور استفاده می شود؟  
الف : Feader  
ب : Bord er  
ج : Contract  
د : Extract
- ۱۰۰- کدامیک از ابزارهای زیر بر اساس تفاوت بین رنگها بصورت خودکار عمل می کند؟  
الف : Lasso tool  
ب : Magnetic Lasso  
ج : Maurquee  
د : Polygonal
- ۱۰۱- فرمت JPG از کدام حالتهاى رنگ زیر پشتیبانی می کند؟  
الف: Labcolor- RCB- Cmyk  
ب: Crayscale- RGB- Cmyk  
ج: Indexed color- RGB- CMYK  
د: هر سه گزینه صحیح می باشد.
- ۱۰۲- حالتهاى رنگى برنامه Photoshop در کدام منو قرار دارد؟  
الف: منوي Image – منوي فرعي Adjust  
ب: منوي Image ، منوي فرعي Mode  
ج: منوي Layer، منوي فرعي Effects  
د: منوي View
- ۱۰۳- کدامیک از حالتهاى رنگ زیر دارای ۲۵۶ رنگ از طیف رنگهاى خاکستری است؟  
الف: Gray Scale  
ب: Bitmap  
ج: Indexed color  
د: Lab color
- ۱۰۴- از حالت رنگى CrayScale برای کدامیک از موارد زیر استفاده می شود؟  
الف: تبدیل عکسها و تصاویر سیاه و سفید با کیفیت بالا به عکسها و تصاویر رنگی  
ب: تبدیل تصاویر و عکسهای رنگی به عکسها و تصاویر رنگی با کیفیت بالاتر  
ج: تبدیل عکسها و تصاویر سیاه و سفید به عکسها و تصاویر سیاه و سفید با کیفیت پایین تر  
د: تبدیل عکسها و تصاویر رنگی با کیفیت بالا به عکسها و تصاویر سیاه و سفید
- ۱۰۵- منظور از فرمت فایل چیست؟  
الف: اندازه تصاویر  
ب: نوع حالت رنگ تصویر  
ج: روش ذخیره سازی اطلاعات موجود در يك فایل  
د: هر سه گزینه صحیح است.
- ۱۰۶- برای بررسی و کیفیت و محدوده رنگ، از کدام منو استفاده می شود؟  
الف: Layer  
ب: Select  
ج: File  
د: Image
- ۱۰۷- آیا می توان در حالت رنگ Grayscale از کانالهای رنگ اضافی استفاده کرد؟  
الف: در صورت تبدیل به حالت رنگ RGB می توان استفاده کرد.  
ب: در صورت تبدیل به حالت رنگ Indexedcolor می توان استفاده کرد.  
ج: بله  
د: خیر
- ۱۰۸- توسط کدام ابزار می توان یادداشت و نوشته هایی را به تصویر ضمیمه نمود؟  
الف: Custom Shape  
ب: Slice  
ج: Notes  
د: Slicesplection
- ۱۰۹- به هنگام استفاده از کدام حالت ترکیبی زیر تصویر روشن تر می شود؟  
الف: Screen  
ب: Softlight  
ج: Color Burn  
د: Color Dodge
- ۱۱۰- فرمان Open در کدامیک از منوی های زیر قرار دارد؟  
الف: Window  
ب: Edit  
ج: File  
د: Select



۱۱۱- کدام عمل زیر توسط فرمان Undo انجام می‌شود؟

الف: آزاد کردن فضای حافظه اشغال شده

ب: خنثی کردن آخرین عمل انجام شده در تصویر

ج: بازگرداندن فایل به وضعیت اصلی، پس از انجام تغییرات مختلف در آن

د: خنثی کردن تمام اعمال انجام شده در تصویر

۱۱۲- از فرمان Duplicate Image برای انجام کدام عمل زیر استفاده می‌شود؟

الف: ایجاد لایه مشابه

ب: ایجاد کانال

ج: گزینه ۱ و ۲

د: از ابزار Pen برای انجام کدام عمل استفاده می‌شود؟

الف: ایجاد مسیر روی تصویر جهت ذخیره کردن آن برای مصارف بعدی

ب: ایجاد خطوط برداری و تبدیل آنها به ناحیه انتخاب شده

ج: ایجاد خطوط برداری در اطراف ناحیه‌ای از تصویر

د: هر سه گزینه صحیح است.

۱۱۴- از ابزار Free From Pen برای رسم چه نوع مسیرهایی استفاده می‌شود؟

الف: تبدیل مسیر به منحنی

ب: رسم مسیرهای منحنی شکل

ج: رسم مسیرهای آزاد و در جهت دلخواه

د: هر سه گزینه صحیح است.

۱۱۵- با استفاده از کدام پالت زیر می‌توان میزان بزرگنمایی تصویر را کنترل کرد؟

الف: History

ب: Channels

د: Navigator

ج: Info

۱۱۶- کدام حالت ترکیبی زیر با ویرایش یا رنگ‌آمیزی هر پیکسل باعث ایجاد رنگ نهایی می‌شود؟

الف: Behind

ب: Dissolve

د: Color Burn

ج: Normal

۱۱۷- در حالت Quick mask رنگ قسمتهای انتخاب نشده تصویر چه رنگی می‌شود؟

الف: سیاه

ب: سفید

ج: قرمز

د: با همان صورت باقی مانده و تغییری نمی‌کند.

۱۱۸- پس از نصب نرم‌افزار Photoshop روی سیستم و اجرای آن ترتیب قرارگیری پالت‌های شناور در کدام

قسمت محیط کار برنامه است؟

الف: سمت چپ

ب: سمت راست

د: بالا

ج: پایین

۱۱۹- زدن کلید X روی صفحه کلید معادل انجام کدام عمل زیر است؟

الف: سوئیچ کردن با حالت رنگ پیش فرض

ب: جابجایی بین رنگهای پیش‌زمینه و پس‌زمینه

د: هیچکدام

ج: وارد شدن به حالت QuickMask

۱۲۰- کدامیک از ابزارهای زیر باعث واضح شدن لبه‌ها و حاشیه‌های صاف و نرم تصویری می‌شوند؟

الف: Blur

ب: Sharpen

د: Dodge

ج: Smudge

۱۲۱- به چه منظور از پالت History استفاده می‌شود؟

الف: برای کنترل عناصر و اجزاء مختلف موجود در تصویر

ب: برای ترسیم سریع رنگ زمینه پیش‌زمینه

ج: برای حذف حالتها و عملیاتی که روی فایل جاری اعمال شده است.

د: برای کار با مسیرهایی برداری

۱۲۲- توسط چه ابزاری می‌توان بخشی از تصویر را به شکل چهار ضلعی برش زده و قسمتهای خارج از آن ناحیه را حذف کرد؟

ب: ابزار Crop

د: هر سه گزینه صحیح است.

الف: HistoryBrush

ج: Retanglular marquee

- ۱۲۳- با استفاده از کدام ابزار زیر می‌توان طیف رنگی لوزی شکل ایجاد کرد؟  
 الف: Reflected gradient  
 ب: Diamond Gradient  
 ج: Angle Gradient  
 د: Radial Gradient
- ۱۲۴- برای فعال کردن خطوط شبکه روی تصویر از چه فرمانی استفاده می‌کنیم؟  
 الف: Show Grid  
 ب: Clear Luides  
 ج: Lockerid  
 د: Snap tocuides
- ۱۲۵- به چه منظور از جلوه لایه‌ای Drop Shadow استفاده می‌شود؟  
 الف: ایجاد در روی تصویر یا عبارت تایپ شده موجود در لایه  
 ب: دائمی کردن Effect های ماسک  
 ج: برجسته کردن یا ایجاد فرورفتگی در عبارت تایپ شده یا تصویر موجود در لایه  
 د: ایجاد سایه در زیر عبارت شده یا تصویر وجود در لایه
- ۱۲۶- برای فعال کردن پالت Brush کدام کلید مورد استفاده می‌گیرد؟  
 الف: F3  
 ب: F4  
 ج: F5  
 د: F6
- ۱۲۷- برای ترسیم خطوط با ضخامت مشخص از ابزار ..... استفاده می‌شود.  
 الف: Pen Cil  
 ب: Paint Brush  
 ج: Line  
 د: Pen
- ۱۲۸- برای حذف ناحیه انتخاب از کلیدهای ..... می‌توان استفاده نمود.  
 الف: Ctrl+D  
 ب: Shift+D  
 ج: Alt+D  
 د: Ctrl+ Shift+D
- ۱۲۹- مسیرها در کانال ..... قرار می‌گیرد.  
 الف: بتا  
 ب: Spot  
 ج: آلفا  
 د: همه موارد
- ۱۳۰- کدام مدل رنگی کمترین حجم فایل را داراست؟  
 الف: RGB  
 ب: Bitmap  
 ج: CMYK  
 د: Lab color
- ۱۳۱- اعمال کدام فرمان Cradient باعث سایه‌دار شدن از مرکز دایره تا انتهای دایره می‌شود؟  
 الف: Linev gradient  
 ب: Radial gradient  
 ج: Angle gradient  
 د: Reflec teal gradient
- ۱۳۲- کدام گزینه در پالت Brush باعث نمایش حالت قلم به صورت آبگونه می‌شود؟  
 الف: Noise  
 ب: Wetedges  
 ج: Airbrush  
 د: Text ture
- ۱۳۳- جهت تنظیم درصد پیوستگی قلم از فرمان ..... استفاده می‌شود.  
 الف: Flow Rate  
 ب: Diameter  
 ج: Hard ness  
 د: Angle
- ۱۳۴- کلید میانبر خط کش در فتوشاپ ..... است.  
 الف: Ctrl+U  
 ب: Ctrl+R  
 ج: Ctrl+A  
 د: Ctrl+S
- ۱۳۵- کلید میانبر ابزار محدوده انتخاب ..... است.  
 الف: M  
 ب: N  
 ج: A  
 د: L
- ۱۳۶- کلید میانبر فرمان Free Transfrom کدام گزینه زیر می‌باشد؟  
 الف: Ctrl+M  
 ب: Ctrl+N  
 ج: Ctrl+A  
 د: Ctrl+T
- ۱۳۷- جهت اضافه کردن انتخابها کدام کلید را نگه می‌داریم  
 الف: Alt  
 ب: Ctrl  
 ج: Shift  
 د: Alt+ Shift

۱۳۸- با کدامیک از فرامین Transform اندازه تصویر در ناحیه انتخاب شده را نمی‌توان تغییر داد؟

الف: Skew

ب: Rotate

ج: Distort

د: Prespective

۱۳۹- PSP در فتوشاپ چه مفهومی دارد؟

الف: نمونه رنگ را نشان می‌دهد

ب: نوعی فرمت تصویر

ج: فیلترهای فتوشاپ

د: دستوری برای انجام فایلها

۱۴۰- چگونه می‌توان Format يك فایل را تغییر داد؟

الف: با دستور Openas

ب: با دستور Save

ج: با دستور Save as copy

د: با دستور Save as

۱۴۱- چگونه می‌توان رنگهای غیر قابل چاپ را تشخیص داد؟

الف: با استفاده از ابزار Eyedropper

ب: با دیدن علامت نور در کنار کادر رنگ در منوی Colorpicker

ج: با سوئیچ کردن بین رنگهای انتخاب شده در زمینه

د: هیچکدام

۱۴۲- برای مخفی یا آشکار کردن جعبه ابزار .....

الف: گزینه Show Tools از منوی Window را انتخاب می‌کنیم.

ب: گزینه Typemask از منوی Pallet را انتخاب می‌کنیم.

ج: Tab را همراه با Shift می‌زنیم.

د: T+Alt+Shift را می‌زنیم.

۱۴۳- اگر اندازه تصویر را ثابت نگهداشته و وضوح آن را بالا ببریم چه اتفاقی می‌افتد؟

الف: تصویر شفافتر می‌شود

ب: تصویر تار می‌شود.

د: تصویر بزرگتر به نظر می‌آید.

ج: تغییری در میزان وضوح تصویر نمی‌کند.

۱۴۴- تفاوت بین رنگهای RGB و CMYK در چیست؟

الف: RGB سیاه و سفید و CMYK رنگی است.

ب: RGB در حالت استاندارد مانیتور بوده و CMYK رنگ مورد استفاده برای چاپ می‌باشد.

ج: RGB استاندارد برای گرفتن فیلم چاپ و CMYK برای خروجی پرینت می‌باشد.

د: RGB رنگهای اصلی را نشان می‌دهد و CMYK هم رنگ اصلی و يك رنگ مجازی

۱۴۵- کدام گروه از فرمت‌های زیر مخصوص Web می‌باشد.

ب: PNG-JPG

الف: PDF-JPG

د: BMP- CIF

ج: PSD-JPG

۱۴۶- Plugin ها چه نوع ویژگی‌هایی را در فتوشاپ ارائه می‌دهند؟

الف: جزء برنامه اصلی هستند.

ب: در برگیرنده فیلترهای تحت منوی Filter بوده و جلوه‌های ویژه‌ای را در يك تصویر بوجود می‌آورند.

ج: برنامه‌ای برای تعیین رنگ‌های اصلی در يك فایل فتوشاپی می‌باشند.

د: برنامه‌های کمکی برای تعیین رزولوشن (Resolution) تصویر می‌باشند.

۱۴۷- کاربرد فیلتر Perspective Shadow

الف: از این فیلتر برای ایجاد سایه‌های پرسپکتیو ناحیه انتخاب شده استفاده می‌کنند.

ب: برای ایجاد قطره‌های آب سایه‌دار بر روی ناحیه انتخاب شده استفاده می‌کنند.

ج: برای ایجاد خطوط سه بعدی رنگی بر روی تصویر استفاده می‌شود.

د: برای تغییر دادن حالت عادی تصویر به حالت سه بعدی به کار می‌رود.

۱۴۸- فیلتر Clouds تصویر را چگونه تغییر می‌دهد؟

الف: تصویر را در تصاویر مکعبها، استوانه‌ها و کره‌ها می‌چرخاند.

ب: بافتیایی به شکل ابر، طرحهای انعکاسی در تصویر ایجاد می‌کند.

ج: رنگ موجود در يك تصویر را به طور تصادفی به صورت نقطه‌ای تبدیل می‌کند.

د: با استفاده از مقادیری که بین رنگهای پیش‌زمینه متغیر می‌باشد. طرح ابر ایجاد می‌کند.

۱۴۹- کدام فیلتر با مقدار رنگ مشابه درون حفره‌ها باعث ایجاد سفتی و تیزی ناحیه انتخاب شده در تصویر می‌شود؟

الف: Noise  
ب: Blur  
ج: Lighten effect  
د: Pixlate  
۱۵۰- فیلتر چیست؟

الف: برای ایجاد صاف کردن لبه اشکال به کار می‌روند.  
ب: ابزاری برای اعمال جلوه‌های ویژه در تصاویر می‌باشند.  
ج: فیلترها روشهای خودکاری برای ایجاد تغییرات خاص در تصاویر هستند.  
د: موارد ب و ج صحیح است.

۱۵۱- نرم‌افزار فتوشاپ چه نوع برنامه‌ای بوده و چه کاربردی دارد؟

الف: نرم‌افزاری برای تهیه فیلم‌های انیمیشن  
ب: نرم‌افزاری برای رتوش، ویرایش، طراحی  
ج: نرم‌افزار کمکی برنامه‌اتوکت تحت ویندوز

د: نرم‌افزاری جهت مونتاژ فیلم  
۱۵۲- منظور از Raster چیست؟

الف: شبکه‌ای از نقاط لوزی شکل

ب: شبکه‌ای از نقاط دایره‌ای شکل

ج: شبکه‌ای از نقاط مربع شکل

د: شبکه‌ای از خطوط منظم

۱۵۳- درجه وضوح مانیتور به چه گفته می‌شود؟

الف: به نوع و اندازه تصویر

ب: به تعداد پیکسل‌های یک صفحه

ج: به تعداد اتم‌های نورانی موجود در یک صفحه نمایش

د: به تعداد نقاط نورانی با پیکسل‌ها در واحد طول خروجی تصویر

۱۵۴- حالتهای رنگ بکار برده شده در برنامه فتوشاپ عبارتند از:

الف: Indencolor- Lab- Duotone- RGB- CMYK- Bitmap

ب: Bitmap- Grayscale- CMYK- RGB

ج: Grayscale- CMYK- Lab- RGB

د: RGB- Indexcolor- Lab- Duotone

۱۵۵- کدامیک از حالتهای رنگی زیر در برنامه صفحات Web و انیمیشن چند رسانه‌ای پشتیبانی می‌شوند.

الف: CMYK- RGB

ب: RGB- Grayscale

ج: Index Color

د: هر سه مورد

۱۵۶- کدامیک از فرمتهای زیر تنها مخصوص مکتباتش می‌باشد.

الف: EPS

ب: TIF

ج: PCT

د: RAW

۱۵۷- علامت □ در فتوشاپ چه نامیده می‌شود و کاربرد آن چیست؟

الف: Marqueemove – انتخاب رنگهای شبیه به هم

ب: Magic Wand- بریدن یک قسمت

ج: Rectangalar Marquee – انتخاب یک جهت

د: Rectangular Move- انتخاب رنگ

۱۵۸- برای خروج از برنامه فتوشاپ باید .....

الف: از دستور Close در منوی File استفاده کرد.

ب: از دستور Alt+F5

ج: از دستور Alt+Delete

د: از دستور Alt+ F4

۱۵۹- با استفاده از کدام فرامین زیر می‌توان رنگ پیش زمینه را تغییر داد؟

الف: پالت Color

ب: پالت Navigater

ج: پالت Swatches

د: پالت Leyer

۱۶۰- يك تصوير RGB داراي ..... كانال مي باشد.

الف: چهار كانال اصلي زرد- آبي- قرمز و مشكي

ب: ۲ كانال مشكي و خاكستري

ج: ۳ كانال آبي- قرمز و سبز

د: چهار كانال آبي- قرمز، سبز و مشكي

۱۶۱- براي حذف يك Path ايجاد شده بايد از كليد ..... استفاده كنيم.

الف: Delete Path

ب: Clippingpath

د: Turn off path

ج: Delete Current Path

۱۶۲- پالت History تا چند مرحله قبل را نمايش مي دهد؟

ب: ۱۸ مرحله

الف: ۱۲ مرحله

د: ۲۰ مرحله

ج: ۱۶ مرحله

۱۶۳- براي رسم اشكال بدون قاعده از ابزار ..... استفاده مي کنند .

ب: Elliptical mar quee

الف: Lasso

د: magicwand

ج: Rectanquuler marquee

۱۶۴- نام پالت اطلاعات چيست و چه کاربردي دارد ؟

الف : info – تعيين موقعيت موس و رنگها

ب : info- تعيين طول و عرض نشانگر موس

ج : info- تغيير شكل نشانگر موس

د : info- تعيين مختصات تصوير اصلي در فايل جاري

۱۶۵- براي پاك كردن قسمتي از يك تصوير از ابزار ..... استفاده مي کنند .

ب : pencil

الف : palet

د : Eraser

ج : Lasso

۱۶۶- ابزار Bucket چه استفاده اي دارد؟

الف : تغيير رنگ زمينه

ب : انتخاب رنگ مورد نظر

ج : تغيير رنگ لايه

د : رنگ كردن هر قسمت مورد نظر

۱۶۷- با استفاده از ابزار ..... مي تواند عمل ..... انجام داد .

الف : smadage – شبويه سازي كشيدن انگشت خيس بر روي تصوير

ب : Blure شبويه سازي كشيدن انگشت خيس بر روي تصوير

ج : dodage شبويه سازي كشيدن انگشت خيس بر روي تصوير

د : sponge شبويه سازي كشيدن انگشت خيس بر روي تصوير

۱۶۸- براي صاف و نرم كردن لبه ها و حاشيه هاي سخت و تيز تصوير از ابزار ..... استفاده مي شود .

ب : stamp

الف : smudge

د : Blure

ج : sponge

۱۶۹- چگونه مي توان لايه background جديد براي تصاوير ايجاد كرد ؟

ب : با دسنور Duplicate layer

الف : با دستور Ajust Layer

د : با دستور New Bacground

ج : با دستور New layer

۱۷۰- به چه منظور از پالت Paths استفاده مي شود ؟

الف : با رگذاري و ذخيره كردن نواحي انتخاب روي تصوير

ب : كنترل ميزان بزرگنمايي

ج : گزينه هاي ۲ و ۱ صحيح است .

د : اجرائي فرمانهاي مربوط به انتخابهاي برداري و كاربا مسيرهاي برداري .

۱۷۱- استفاده از كداميك از ابزارهاي زير به تعداد گيره هاي موجود در مبدا اضافه مي كند ؟

ب : Dlrect selection:

الف : Freeforpen

د : Delet An chorpoint

ج : AddAnchorpoint

۱۷۲- ابزار Lasso چه تفاوتي با ابزار marquee دارد ؟

الف : ابزار marquee به صورت اتوماتيك و خود كار عمل مي كند اما ابزار Casso قابل تنظيم است .

ب : ابزار Casso غير قابل تنظيم است و ابزار marquee به طور خودكار عمل مي كند .

ج : ابزار marquee نواحي منتظم و ابزار Lasso نواحي بي قاعده را انتخاب مي كند .

د : هر سه گزينه صحيح است .

۱۷۳۱- کدام يك از ابزارهاي زیر به طور تدریجي بخشی از تصویر را رنگ آمیزي مي کند ؟

الف : Airbrush

ب : Paint brush

ج : Paint Bucket

د : Gradient

۱۷۴- با استفاده از کدام ابزار مي توان تصاویر موجود در ناحیه انتخاب شده روی تصویر را پاک کرد ؟

الف : ابزار Airbrush

ب : استفاده از فرمان crop از منوی Image

ج : استفاده از فرمان Clear از منوی Edit

د : ابزار Eraser

۱۷۵- کدام حالت ترسیمی زیر باعث روشن شدن تصویر در امتداد يك منحنی مي شود ؟

الف : Screen

ب : Multiply

ج : Verlay

د : Benind

۱۷۶- کدام يك از اعمال زیر را مي توان توسط فرمان Color Balance انجام داد ؟

الف : تغییر Contrast روشنایی و محدوده بی رنگ تصویر بر اساس اطلاعات موجود در نمودار

ب : تعیین روشن ترین و تیره ترین پیکسل های موجود در هر کانال رنگ و توزیع پیکسل های میانی به طور مناسب

ج : تنظیم روشنایی ها و سایه های يك تصویر به طور اتوماتیک

د : تغییر رنگهای ترکیبی موجود در تصویر

۱۷۷- به چه منظور از جلوه لایه ای Bevel and Emboss استفاده مي شود ؟

الف - ایجاد نوار روی تصویر یا عبارت تایپ شده موجود در لایه

ب : دائمی کردن Effect های ماسک

ج : برجسته کردن یا ایجاد فرو رفتگی در عبارت تایپ شده یا تصویر موجود در لایه

د : ایجاد سایه در زیر عبارت تایپ شده یا تصویر موجود در لایه

۱۷۸- منظور از Layer چیست ؟

الف : جدا شدن لایه از لایه زمینه

ب : امکان داشتن شفافیت (Tranparency) در لایه

ج : امکان تغییر در حالت ترکیبی لایه

د : هر سه گزینه صحیح است .

۱۷۹- با استفاده از کدام گزینه زیر مي توان قسمتهایی از يك ناحیه انتخاب را از حالت انتخاب خارج کرد ؟

الف : پایین نگه داشتن کلید Alt به هنگام درك کردن

ب : پایین نگه داشتن کلید Ctrl به هنگام درك کردن

ج : با پایین نگه داشتن کلید shift به هنگام درك کردن

د : هیچکدام

۱۸۰- به چه منظور از فرمان Fill (در منوی Edit) استفاده مي شود؟

الف: برای پر کردن يك لایه با يك رنگ

ب: برای پر کردن يك یا چند ناحیه انتخاب با يك رنگ

ج: برای پر کردن ناحیه انتخاب یا يك لایه با يك طرح تعیین شده

د: هر سه گزینه صحیح است.

۱۸۱- کداميك از گزینه های زیر صحیح است؟

الف: فیلتر Blur مقدار پیکسل ها را تغییر مي دهد.

ب: فیلتر Distort با جابجا کردن پیکسل ها باعث تغییر شکل هندسی تصویر مي شود.

ج: فیلتر Blur با جابجا کردن پیکسل ها، باعث تغییر شکل هندسی تصویر مي شود.

د: گزینه های ۱ و ۲ صحیح است.

۱۸۲- زدن کلید F5 باعث مخفی یا آشکار شدن کداميك از پالت های زیر مي باشد؟

الف: Layers

ب: Swatches

ج: Color

د: Brushes

۱۸۳- برای کاهش بزرگنمایی تصویر از کدام کلید زیر استفاده مي شود؟

الف: Ctrl + -

ب: Ctrl ++

ج: Alt+ -

د: Alt+ +

۱۸۴- توسط گزینه ..... مي توان شفافیت يك لایه را تعیین کرد:

الف: Behind

ب: Opacity

ج: Glow

د: Dropshadow

۱۸۵- با استفاده از کدام ابزار می‌توان با کشیدن علامت ماوس بر روی تصویر تغییرات اعمال شده را به حالت اول بازگرداند؟

الف: History Brush

ج: Art History Brush

۱۸۶- فایل‌های فتوشاپ در حالت عادی با چه فرمتی ذخیره می‌شوند؟

الف: Gif

ج: Psd

۱۸۷- توسط کدام ابزار می‌توان یک ناحیه را بر اساس تشابهات پیکسل‌های رنگی انتخاب کرد؟

الف: Lasso

ج: Select

۱۸۸- با استفاده از کدامیک از گزینه‌های زیر منوی Modify میتوان یک محدوده دیگر در کنار محدوده اصلی اضافه کرد؟

الف: Smooth

ج: Border

۱۸۹- با استفاده از کدام گزینه می‌توان نواحی انتخاب شده را غیر فعال و نواحی غیر فعال را انتخاب کرد؟

الف: Invers

ج: All

۱۹۰- کدامیک از ابزار زیر به عصای جادویی معروف است؟

الف: Magnetictools

ج: Magicwand

۱۹۱- کلیدهای میانبر دستورات Select all و New به ترتیب عبارتست از:

الف: Ctrl+N ، Ctrl +D

ج: Ctrl+N ، Ctrl+A

۱۹۲- اندازه قسمتی از تصویر را به کمک کدامیک از گزینه‌های زیر می‌توان کم یا زیاد کرد؟

الف: Image size

ج: Apply Image

۱۹۳- کلیدهای کنترلی ..... معادل فرمان undo عمل می‌کنند؟

الف: ctrl+u

ج: Ctrl+y

۱۹۴- با استفاده از دستورات ..... و ..... می‌توان یک فایل وارد و یا صادر کرد.

الف: Export,Import

ج: upload,Download

۱۹۵- اندازه تصویر Paste شده به لایه جدید را می‌توان با ..... تغییر داد.

الف: Iamge Size

ج: Convassize

۱۹۶- اگر بخواهیم قسمتی از عکس را عیناً کپی بگیریم از چه ابزاری استفاده می‌نمائیم؟

الف: healing brush

ج: Deffinepattern

۱۹۷- کدامیک از گزینه‌های زیر تصویر را به صورت بافتی شکل و سایه‌دار می‌دهد؟

الف: healing brush

ج: Diffinepattern

۱۹۸- برای کم کردن یک انتخاب از محدوده انتخاب قبلی.....

الف: Option- Add to Selection

ج: درگ کردن موس همراه با نگه داشتن کلید Shift

ب: Option- Subtract Form selection

د: هیچکدام

۱۹۹- براي بالا بردن دقت ابزار عصاي جادويي چه بايد كرد؟

الف: عدد تولرانس ابزار را پايين بياوريم.

ب: در هنگام كليك كردن روي تصوير Alt را نگه مي‌داريم.

ج: عدد تولرانس را بالا ببريم.

د: چنين توانايي وجود ندارد.

۲۰۰- اطلاعات رنگ برداشته شده توسط قطره چکان در کدام پالت نمايان مي‌شود؟

الف: Navigator

ج: Layer

۲۰۱- براي دادن بعد به نماي ساختمان کدام گزینه صحيح‌تر مي‌باشد؟

الف: Scale

ج: Perspective

۲۰۲- براي ايجاد رنگ سبز خالص در مد رنگ RGB کدام گزینه صحيح است؟

الف:  $R=0$  و  $B=255$  و  $G=255$

ج:  $R=255$  و  $G=0$  و  $B=0$

۲۰۳- با کدام يك از كليدهاي ميانبر زير مي‌توان رنگ پيش زمينه را تغيير داد؟

الف: Ctrl+Delete

ج: Alt+Delete

۲۰۴- براي نور آرايي در يك تصوير کدام فيلتر مناسب است؟

الف: Render

ج: Artistic

۲۰۵- رنگهاي تشکيل دهنده مدل رنگ RGB کدام است؟

الف: قرمز- سبز- آبي

ج: قهوه‌اي- زرد- سياه

۲۰۶- کدام گزینه در پنجره Level باعث مي‌شود تا فتوشاپ به طور خودكار سطح تيرگيهاي سايه‌ها را بسته به

ميانگين تيرگي تصوير انجام دهد؟

الف: Load

ج: Input Level

۲۰۷- کداميك از ابزارهاي زير پيکسل‌هاي موجود در تصوير را يك دست کرده و لبه‌هاي مشخص تصوير را

هموار مي‌کند؟

الف: Burn

ج: Dodge

۲۰۸- فيلتر Lighten effect داراي چند لامپ است؟

الف: ۱

ج: ۳

۲۰۹- براي رنگي كردن تصاوير سياه و تگ رنگ از کدام مد رنگي زير استفاده مي‌کنيم؟

الف: Hue

ج: Stauration

۲۱۰- کدام ابزار فاصله دو نقطه از تصوير را اندازه‌گيري مي‌کند؟

الف: Measure

ج: GRID

۲۱۱- کدام مد رنگي پيکسل‌هاي رنگي را به طور تصادفي انتخاب مي‌کند؟

الف: Behind

ج: Color Burn

۲۱۲- براي فعال كردن خطوط شبكه روي تصوير از چه فرماني استفاده مي‌کنيم؟

الف: ShowGrid

ج: Color Burn

ب: DARKEN

د: Dissolve



۲۱۳- با کدام دستور می‌توان فقط یک لایه ماقبل را ادغام نمود؟

الف: Merge Down

ب: Darken

د: Dissolve

ج: Color Burn

۲۱۴- فتوشاپ از نوع کدام دسته از گرافیک است؟

الف: گرافیک Bitmap

ب: گرافیک Vector

د: هیچکدام

ج: الف و ب

۲۱۵- به منظور نمایش یا عدم نمایش محتوای لایه‌ها روی کدامیک از علائم کلیک می‌کنید؟

الف: علامت [چشم]

ب: علامت قفل

د: الف و ب

ج: علامت LiNK

۲۱۶- در تنظیم دایره رنگ مخالف رنگ magenta چه رنگی است؟

الف: yellow

ب: Cyan

ج: Green

د: Blue

۲۱۷- با کدام گزینه زیر می‌توان مجموعه‌ای از فرامین را ضبط مجدداً اجرا نمود؟

الف: history

ب: phat

ج: snapsnoy

د: Action

۲۱۸- در صورتی گزینه delete و hide در Option ظاهر می‌شود که

الف: طول و عرض به هم مرتبط باشند

ب: لایه‌ها به هم متعدد باشند.

ج: persrective فعال باشد.

د: Opacity آن ۱۰۰% باشد.

۲۱۹- کدامیک از ابزارهای زیر انتقال و عملکرد لایه‌ها را بر عهده دارد؟

الف: T

ب: Move

ج: magicwand

د: Crop

۲۲۰- کدام یک از ابزارهای زیر جزء ابزارهای نقاشی محسوب می‌شود؟

الف: Type

ب: Pen

ج: Smudgo

د: Brush

۲۲۱- از کدام یک از ابزارهای زیر برای واضح کردن لبه‌های تصویر به کار می‌رود؟

الف: Burn

ب: Blur

ج: Spong

د: Sharpen

۲۲۲- یک تصویر RGB دارای ..... کانال می‌باشد.

الف: چهار کانال اصلی زرد- قرمز و مشکی

ب: دو کانال مشکی و خاکستری

ج: سه کانال آبی- قرمز و سبز

د: هیچکدام

۲۲۳- کدامیک از گزینه‌های زیر بر میزان کیفیت حجم و کیفیت صفحه و فایل موثر است؟

الف: width

ب: Resolution

ج: DPI

د: ب و ج

۲۲۴- گزینه constrain proportions

الف: تصویر به اندازه رزولوشن مشخص شده تغییر اندازه می‌دهد .

ب: طول و عرض جدید پس از فشردن ok بر روی تصویر اعمال نخواهد شد .

ج: تصویر را فقط از عرض می‌کشد .

د: طول و عرض را مرتب می‌نماید یعنی با تغییر یکی دیگری عوض می‌شود

۲۲۵- برای ایجاد حالت سایه در کنار موضوع طراحی شده روی تصویر از کدام حالت ترکیبی زیر استفاده میشود؟

الف: Clear

ب: Behined

ج: Hardlight

د: Soflight

۲۲۶- در صورت تبدیل حالت رنگ يك تصویر از Cmyk به حالت Multichannel کدام وضعیت زیر اتفاق می افتد؟

الف: تغییر فرکانس صفحه تصویر

ب: تغییر درجه وضوح خروجی

ج: ادغام شدن لایه های موجود در فایل با یکدیگر

د: تغییر اندازه و عمق پیکسل ها

۲۲۷- بهترین تاثیر استفاده از حالت ترکیبی Dissolve به هنگام استفاده از کدام ابزارهای زیر قابل مشاهده است؟

الف: Paint brush –air brush

ب: Gradient, LinearGradient-Pattern Stamp

Radial

ج: Line

د: Clear

۲۲۸- از فرمان Skew برای انجام چه تغییری در يك لایه یا ناحیه انتخاب شده استفاده می شود؟

الف: به صورت اریب در آوردن لایه یا یک ناحیه انتخاب در راستای افقی یا عمودی در امتداد لبه کادر انتخاب با لایه

ب: برای کج و مورب کردن لایه یا ناحیه انتخاب شده

ج: برای ایجاد حالت پرسپکتیو در لایه یا ناحیه انتخاب شده

د: هر سه گزینه صحیح است

۲۲۹- کلید معادل گزینه Layerivacut کدام گزینه می باشد؟

الف: Ctrl+J

ب: Ctrl+Alt+J

ج: Shift+Ctrl+J

د: Alt+J

۲۳۰- تغییر پهناي قلم مو توسط کدام يك از گزینه های زیر کنترل می شود؟

الف: Hardness

ب: Roundness

ج: Spacing

د: Diameter

۲۳۱- پیکسل در برنامه گرافیکی چه مفهومی دارد؟

الف: کوچکترین عنصر نمایش یا چاپی

ب: بزرگترین عضو سخت افزار و نرم افزار نمایشی یا چاپی

ج: کوچکترین عضو تصویر

د: کوچکترین قسمت يك کامپیوتر

۲۳۲- کالیبره کردن تصویر برای انجام.....

الف: نمایش دقیق رنگهای چاپی روی صفحه با استفاده از يك سیستم کالیبره شده مناسب

ب: نمایش دقیق رنگهای CMYK روی صفحه Web

ج: نمایش کل رنگهای موجود در کامپیوتر روی صفحه

د: تغییر رنگهای يك فایل بر روی مانیتور

۲۳۳- چگونه می توان اندازه و حافظه فایل را دید

الف: باید در نوار وضعیت در انتهای صفحه فتوشاپ

ب: با دیدن منوی Workarea

ج: با دیدن نوار Status Bar

د: نوار Menobar در زیر نوار عنوان

۲۳۴- با استفاده از کدام ابزار می توان تصویر را چرخاند و نقص موجود در آن را اصلاح کرد؟

الف: Move

ب: Lasso

ج: Hand

د: Crop

۲۳۵- به چه منظور از فرمان Replace color استفاده می شود؟

الف: تنظیم میزان اشباع

ب: تنظیم درجه روشنایی رنگ

ج: امکان ایجاد يك ماسک بر اساس رنگهای مشخص در تصویر را فراهم می کند.

د: هر سه مورد فوق صحیح است.

۲۳۶- اندازه تصویر گویای چیست؟

الف: ابعاد فیزیکی تصویر

ب: بعد تصویر

ج: به تعداد اتم های نورانی موجود در يك صفحه نمایش

د: به تعداد نقاط نورانی موجود در واحد طول خروجی تصویر

۲۳۷- زدن کلید F7 باعث مخفی یا آشکار شدن کدامیک از پالت‌های زیر می‌شود؟

الف: Layers      ب: Swatches      ج: Color      د: Brushes  
۲۳۸- کدامیک از فیلترهای زیر لبه‌ها و حاشیه‌های موجود در تصویر را با استفاده از تکنیک قلم خشک طراحی می‌کند؟

الف: DryBrush      ب: Texturizer      ج: Emboss      د: Crystalize  
۲۳۹- از کدام فیلتر زیر فقط در تصاویری که دارای حالت رنگ RGB هستند استفاده می‌شود؟

الف: Artistic      ب: Blur      ج: Brush strokes      د: Distort

۲۴۰- کدامیک از گزینه‌های زیر عمل فیلتر Blur را توصیف می‌کند؟  
الف: جابجایی پیکسل‌های اطراف تصویر

ب: ایجاد یا حذف ذرات بسیار ریز همانند گرد و غبار روی تصویر

ج: واضح‌تر کردن تصویر با افزایش Contrast رنگ پیکسل‌های مجاور

د: محو شدن تصویر با کاهش اختلاف بین پیکسل‌های مجاور آن

۲۴۱- کدام یک از گزینه‌های زیر توضیحی برای کانال‌ها است؟

الف: محل ذخیره کردن ماسک‌ها      ب: محل ذخیره نواحی انتخاب

ج: محل نگهداری کانال‌های رنگ      د: هر سه گزینه صحیح است.

۲۴۲- در برنامه فتوشاپ چه تعداد فایل را می‌توان در محیط کار برنامه باز کرد؟

الف: فقط یک فایل      ب: هر تعدادی که حافظه RAM اجازه دهد

ج: بین پنج تا ده فایل      د: محدودیت ندارد.

۲۴۳- حالت رنگ Lab دارای چند کانال رنگ می‌باشد؟

الف: یک      ب: سه      ج: چهار      د: دو

۲۴۴- بری باز کردن سریع پالت Layer از کلید ..... استفاده می‌کنیم.

الف: F5      ب: F7      ج: F6      د: F8

۲۴۵- پس از انتخاب بخشی از یک تصویر توسط ابزارهای انتخاب کدامیک از بخش‌های زیر قابل طراحی و ویرایش است؟

الف: فقط قسمتهایی که روی لبه‌ها و حاشیه‌های کادر انتخاب قرار گرفته‌اند.

ب: فقط بخش‌های بیرونی ناحیه انتخاب

ج: تمام بخش‌های موجود روی تصویر      د: فقط بخشی که داخل ناحیه انتخاب قرار گرفته است

۲۴۶- برای ذخیره کردن یک فایل با فرمت جاری و بدون تغییر محل و موقعیت آن روی سیستم از کدام فرمان زیر می‌توان استفاده کرد؟

الف: Save as      ب: Save      ج: Open      د: هیچکدام

۲۴۷- برای خنثی کردن آخرین عمل انجام شده در تصویر، از کدام فرمان زیر استفاده می‌شود؟

الف: Undo      ب: Durge      ج: Import      د: Export

۲۴۸- کلید میانبر لایه جدید کدام کلید زیر است؟

الف: Alt+Shift+n      ب: Ctrl+Alt+n      ج: Ctrl+Shift+n      د: Ctrl+Alt+Shift+n

۲۴۹- به چه منظور از پال Paths استفاده می‌شود؟

الف) بارگذاری و ذخیره کردن نواحی انتخاب روی تصاویر      ب) کنترل میزان کوچک نمایی تصویر

ج) حذف نواحی انتخاب روی تصاویر

د) هیچکدام

۲۵۰- کدامیک از مدل‌های زیررابط میانجی بین رنگ‌های فتوشاپ می‌باشد؟

الف: RGB      ب: HSB      ج: CMYK      د: هیچکدام

۲۵۱- کدام حالت ترکیبی زیر عکس حالت ترکیبی Color Dodge عمل می‌کند؟

الف: Dissolve      ب: Screen

ج: Hardlight      د: ColorBurn



٣٢	رفقا	د
٣٣	رفقا	د
٣٤	رفقا	د
٣٥	رفقا	د
٣٦	رفقا	د
٣٧	رفقا	د
٣٨	رفقا	د
٣٩	رفقا	د
٤٠	رفقا	د
٤١	رفقا	د
٤٢	رفقا	د
٤٣	رفقا	د
٤٤	رفقا	د
٤٥	رفقا	د
٤٦	رفقا	د
٤٧	رفقا	د
٤٨	رفقا	د
٤٩	رفقا	د
٥٠	رفقا	د
٥١	رفقا	د
٥٢	رفقا	د
٥٣	رفقا	د
٥٤	رفقا	د
٥٥	رفقا	د
٥٦	رفقا	د
٥٧	رفقا	د
٥٨	رفقا	د
٥٩	رفقا	د
٦٠	رفقا	د
٦١	رفقا	د
٦٢	رفقا	د
٦٣	رفقا	د
٦٤	رفقا	د
٦٥	رفقا	د
٦٦	رفقا	د
٦٧	رفقا	د
٦٨	رفقا	د
٦٩	رفقا	د
٧٠	رفقا	د
٧١	رفقا	د
٧٢	رفقا	د
٧٣	رفقا	د
٧٤	رفقا	د
٧٥	رفقا	د
٧٦	رفقا	د

١٦٠	رفقا	د
١٦١	رفقا	د
١٦٢	رفقا	د
١٦٣	رفقا	د
١٦٤	رفقا	د
١٦٥	رفقا	د
١٦٦	رفقا	د
١٦٧	رفقا	د
١٦٨	رفقا	د
١٦٩	رفقا	د
١٧٠	رفقا	د
١٧١	رفقا	د
١٧٢	رفقا	د
١٧٣	رفقا	د
١٧٤	رفقا	د
١٧٥	رفقا	د
١٧٦	رفقا	د
١٧٧	رفقا	د
١٧٨	رفقا	د
١٧٩	رفقا	د
١٨٠	رفقا	د
١٨١	رفقا	د
١٨٢	رفقا	د
١٨٣	رفقا	د
١٨٤	رفقا	د
١٨٥	رفقا	د
١٨٦	رفقا	د
١٨٧	رفقا	د
١٨٨	رفقا	د
١٨٩	رفقا	د
١٩٠	رفقا	د
١٩١	رفقا	د
١٩٢	رفقا	د
١٩٣	رفقا	د
١٩٤	رفقا	د
١٩٥	رفقا	د
١٩٦	رفقا	د
١٩٧	رفقا	د
١٩٨	رفقا	د
١٩٩	رفقا	د
٢٠٠	رفقا	د
٢٠١	رفقا	د
٢٠٢	رفقا	د
٢٠٣	رفقا	د
٢٠٤	رفقا	د

٧٧	الف	د
٧٨	الف	د
٧٩	الف	د
٨٠	الف	د
٨١	الف	د
٨٢	الف	د
٨٣	الف	د
٨٤	الف	د
٨٥	الف	د
٨٦	الف	د
٨٧	الف	د
٨٨	الف	د
٨٩	الف	د
٩٠	الف	د
٩١	الف	د
٩٢	الف	د
٩٣	الف	د
٩٤	الف	د
٩٥	الف	د
٩٦	الف	د
٩٧	الف	د
٩٨	الف	د
٩٩	الف	د
١٠٠	الف	د
١٠١	الف	د
١٠٢	الف	د
١٠٣	الف	د
١٠٤	الف	د
١٠٥	الف	د
١٠٦	الف	د
١٠٧	الف	د
١٠٨	الف	د
١٠٩	الف	د
١١٠	الف	د
١١١	الف	د
١١٢	الف	د
١١٣	الف	د
١١٤	الف	د
١١٥	الف	د
١١٦	الف	د
١١٧	الف	د
١١٨	الف	د
١١٩	الف	د
١٢٠	الف	د
١٢١	الف	د

٢٠٥	الف	د
٢٠٦	الف	د
٢٠٧	الف	د
٢٠٨	الف	د
٢٠٩	الف	د
٢١٠	الف	د
٢١١	الف	د
٢١٢	الف	د
٢١٣	الف	د
٢١٤	الف	د
٢١٥	الف	د
٢١٦	الف	د
٢١٧	الف	د
٢١٨	الف	د
٢١٩	الف	د
٢٢٠	الف	د
٢٢١	الف	د
٢٢٢	الف	د
٢٢٣	الف	د
٢٢٤	الف	د
٢٢٥	الف	د
٢٢٦	الف	د
٢٢٧	الف	د
٢٢٨	الف	د
٢٢٩	الف	د
٢٣٠	الف	د
٢٣١	الف	د
٢٣٢	الف	د
٢٣٣	الف	د
٢٣٤	الف	د
٢٣٥	الف	د
٢٣٦	الف	د
٢٣٧	الف	د
٢٣٨	الف	د
٢٣٩	الف	د
٢٤٠	الف	د
٢٤١	الف	د
٢٤٢	الف	د
٢٤٣	الف	د
٢٤٤	الف	د
٢٤٥	الف	د
٢٤٦	الف	د
٢٤٧	الف	د
٢٤٨	الف	د
٢٤٩	الف	د

