

۱- مهمترین نرم افزار برای رتوش عکس چه نام دارد؟

الف) کورل دراو ب) فتوشاپ ج) ACDSee د) ویندوز

۲- با کدام یک از وسایل زیر می توان تصاویر را به رایانه منتقل کرد؟

الف) Printer ب) Scanner ج) ACDSee د) ویندوز

۳- حداقل اندازه ی کارت گرافیک مورد نیاز برای کارهای گرافیکی چقدر می باشد؟

الف) ۶۴ مگابایت ب) ۱۲۸ مگابایت ج) ۲۵۶ مگابایت د) ۵۱۲ مگابایت

۴- بهترین نرم افزار برای کارهای گروهی بر روی تصاویر و مشاهده ی آن ها چه می باشد؟

الف) Windows ب) Corel Draw ج) Photoshop د) ACDSee

۵- کدام یک از مارک های زیر بیشتر برای تولید CPU می باشد؟

الف) Intel ب) AMD ج) هر دو مورد د) هیچ کدام

۶- برای تغییر نام آیکن از کدام کلید تابعی استفاده می کنند؟

الف) F1 ب) F2 ج) F3 د) F4

۷- کلید میانبر گزینه COPY چه می باشد؟

الف) Ctrl+C ب) Ctrl+X ج) Ctrl+D د) Ctrl+E

۸- کلید میانبر گزینه CUT چه می باشد؟

الف) Ctrl+C ب) Ctrl+X ج) Ctrl+D د) Ctrl+E

۹- کدام یک از منوهای زیر در فتوشاپ برای کار با لایه ها تعریف شده است؟

الف) Layer ب) Filter ج) Window د) Select

۱۰- کدام یک از ابزارهای زیر برای انتخاب تک سطر استفاده می شود؟

Single Row Marquee Tool (ب)

Single Column Marquee Tool (الف)

Elliptical Marquee Tool (د)

Rectangular Marquee Tool (ج)

۱۱- کدام یک از ابزارهای زیر برای پاشیدن رنگ به صورت طیفی استفاده می شود؟

Paint Bucket (د)

Gradient (ج)

Fill (ب)

Eraser (الف)

۱۲- برای فعال سازی موقت ابزار Hand Tool از کدام کلید استفاده می شود؟

Enter (د)

Space (ج)

Alt (ب)

Ctrl (الف)

۱۳- نوار معروف تنظیمات برای هر ابزار چه نام دارد؟

(د) هر سه مورد

Toolbox (ج)

Toolbar (ب)

Option Bar (الف)

۱۴- تعریف رزولوشن چیست؟

(الف) به تعداد رنگ های موجود در تصویر می گویند (ب) معیاری برای اندازه گیری کیفیت تصویر می باشد

(د) هیچ کدام

(ج) هر دو مورد

۱۵- در کدام از مدل های رنگ ، نمایش رنگ ها به دستگاه نمایش وابسته نیست؟

Bitmap (د)

LAB (ج)

RGB (ب)

CMYK (الف)

۱۶- پسوند اصلی فایل های فتوشاپ چیست؟

BMP (د)

TIF (ج)

JPG (ب)

PSD (الف)

۱۷- کلید میانبر Ctrl+Shift+S مربوط به کدام گزینه می باشد؟

Open AS (د)

Open (ج)

Save AS (ب)

Save (الف)

۱۸- کدام گزینه در پنجره ی Image Size برای تغییر عرض و ارتفاع فایل استفاده می شود؟

(د) هیچ کدام

Document Size (ج)

Height (ب)

Pixel Dimensions (الف)

۱۹- گزینه ی درست را انتخاب کنید ؟

الف) نور زیاد به کیفیت تصویر می افزاید .

ب) نور کم کیفیت تصاویر را بالا می برد .

ج) نور در کیفیت تصاویر تاثیری ندارد . د) نور زیاد باعث از بین رفتن کیفیت واقعی نمایش تصویر می شود .

۲۰- به میزان روشنایی دو نقطه ی مختلف نسبت به هم در تصویر چه می گویند ؟

الف) درخشندگی ب) رنگ ج) نور د) کنتراست

۲۱- کلید میان بر گزینه ی Levels در فتوشاپ چیست ؟

الف) Ctrl+L ب) Ctrl + B ج) Ctrl + H د) Ctrl + D

۲۲- کدام گزینه برای تنظیم خودکار نور ، تیرگی و خاکستری تصویر استفاده می شود ؟

الف) Levels ب) Auto Levels ج) Contrast د) Highlight

۲۳- کلید میان بر گزینه ی Curves در فتوشاپ چیست ؟

الف) Ctrl + N ب) Ctrl+M ج) Ctrl +O د) Ctrl +H

۲۴- گزینه Desaturate در منوی Image / Adjustments برای چه کاری استفاده می شود ؟

الف) برای تغییر رنگ استفاده می شود .

ب) برای اشباع کردن تصویر استفاده می شود .

ج) برای کم کردن پیکسل های تصویر استفاده می شود .

د) برای رقیق کردن پیکسل های تصویر استفاده می شود .

۲۵- کدام مد ، تصاویر را خاکستری می کند ؟

الف) RGB ب) Grayscale ج) Bitmap د) Lab

۲۶- کدام گزینه در ابزارهای انتخاب ، سبب گسترش خطوط حاشیه ی انتخاب به صورت طیفی می شود ؟

الف) Lasso (ب) Feather (ج) Border (د) Select

۲۷- کدام یک از ابزارهای زیر به عصای جادویی معروف است؟

الف) Lasso (ب) Magnetic (ج) Magic Wand (د) Option

۲۸- با فعال بودن کدام گزینه ، انتخاب جدید به قبلی می چسبد؟

الف) New Selection (ب) Subtract From Selection

(ج) Intersect With Selection (د) Add to Selection

۲۹- کلید میانبر گزینه ی Deselect چیست؟

الف) Ctrl + D (ب) Ctrl+ A (ج) Ctrl + E (د) Ctrl + H

۳۰- برای معکوس کردن فضای انتخاب از کدام گزینه استفاده می کنند؟

الف) Reverse (ب) Inverse (ج) هر دو مورد (د) هیچ کدام

۳۱- کلید مبانب ر گزینه ی Refine Edge چه می باشد؟

الف) Shift + R (ب) Alt+Ctrl+H (ج) Alt+Ctrl+R (د) Alt+Ctrl+E

۳۲- کدام گزینه برای ذخیره کردن قسمت انتخاب شده استفاده می شود؟

الف) Save Selection (ب) Load Selection (ج) Report Selection (د) Exit

Selection

۳۳- با کدام گزینه می توانید تنظیمات متنوع و متغییری به تصاویر بدهید؟

الف) Selection (ب) Variations (ج) Never (د) Variable

۳۴- کدام ابزار برای کپی زدن قسمتی از تصویر بر روی قسمت دیگر استفاده می شود؟

الف) History (ب) Brush (ج) Clone Stamp (د) Stamp

۳۵- در نوار Option مربوط به ابزار Clone Stamp انتخاب کدام گزینه سبب اعمال کاربر روی لایه جاری و زیرین می شود؟

الف) All Layers ب) Current & Below ج) Sample د) Current Layer

۳۶- کدام گزینه درست است؟

الف) قسمت انتخاب شده را با Edit / Clear می توانیم پاک کنیم.

ب) قسمت انتخاب شده را با File / Clear می توانیم پاک کنیم.

ج) قسمت انتخاب شده را با Image / Clear می توانیم پاک کنیم.

د) قسمت انتخاب شده را نمی توان پاک کرد.

۳۷- ابزار Paint Bucket برای چه کاری استفاده می شود؟

الف) جهت حذف قسمتی از تصویر انتخاب شده کاربرد دارد

ب) برای رنگ آمیزی یک محیط بسته استفاده می شود.

ج) برای رنگ آمیزی خطوط استفاده می شود.

د) هر سه مورد

۳۸- انتخاب کدام گزینه در قسمت Location مربوط به پنجره ی Stroke سبب می شود که عمل

تورفتگی به سمت داخل انجام شود.

الف) Center ب) Outside ج) Inside د) Width

۳۹- کلید میانبر گزینه ی Edit / Fill چیست؟

الف) Ctrl+F5 ب) Alt+F5 ج) Shift +F4 د) Shift + F5

۴۰- کدام ابزار سبب مات و نرم کردن تصویر می شود؟

Blur (الف) Sharpen (ب) Smudged (ج) (د) هر سه مورد

۴۱- کلید میانبر یا حرف میانبر ، برای ابزارهای مجموعه ی Dodge ، Burn و Sponge چیست ؟

R (الف) D (ب) B (ج) O (د)

۴۲- کدام گزینه در ابزار Sponge برای رقیق شدن تصویر از رنگ استفاده می شود ؟

Sponge (الف) Option (ب) Saturate (ج) Desaturate (د)

۴۳- به ترکیب چند عکس یا تصویر مختلف چه می گویند ؟

الف) لایه (ب) کلاژ (ج) Compare (د) Complete

۴۴- کلید میانبر پالت Layers چه می باشد ؟

F4 (الف) F5 (ب) F6 (ج) F7 (د)

۴۵- با استفاده از کدام گزینه در پالت Layers می توانید نحوه ی ترکیب و مخلوط کردن لایه با لایه های

دیگر را تعیین کنید ؟

الف) Set the blending mode for the layer (ب) Set the master opacity for the layer

ج) Lock (د) Transparent

۴۶- کدام گزینه در بخش Lock برای قفل کردن پیکسل های شفاف لایه ی جاری استفاده می شود ؟

الف) Lock all (ب) Lock position (ج) Lock image pixel (د) Lock transparent pixel

۴۷- پنجره ی جلوه های ویژه ی لایه چه نام دارد ؟

الف) Blending Options (ب) Layer Style (ج) Layer Effects (د) Layer Mask

۴۸- کدام گزینه در لایه ها برای ایجاد گروه جدید استفاده می شود ؟

الف) Create a new layer (ب) Create a new group (ج) Delete layer (د) New group

۴۹- کلید میانبر گزینه ی Merge Layers چیست ؟

الف) Ctrl + M ب) Ctrl + C ج) Ctrl + L د) Ctrl + E

۵۰- برای اجرای آخرین فیلتر اعمال شده از کدام کلید میان بر استفاده می شود ؟

الف) Ctrl + F ب) Ctrl + E ج) Ctrl + Z د) Ctrl + R

۵۱- کدام فیلتر برای اعمال تصاویر شیشه ای ، مات یا کدر کاربرد دارد ؟

الف) Distort ب) Noise ج) Blur د) Texture

۵۲- لغت به معنی رنگ و نما و لغت به معنی اشباع و زیاد کردن می باشد .

الف) Color، Hue ب) Hue، Saturation ج) Hue، Saturation د) Saturation، Color

۵۳- کلید میانبر Hue / Saturation چیست ؟

الف) Ctrl + H ب) Ctrl + U ج) Ctrl + D د) Ctrl + H

۵۴- در ابزار تایپ متن ، کدام گزینه برای تعیین مقیاس بزرگ و کوچک شدن عمودی متن کاربرد دارد ؟

الف) Vertically ب) Vertically scale ج) Horizontally د) Horizontally scale

۵۵- کدام گزینه برای کج یا اریب کردن نوشته کاربرد دارد ؟

الف) Faux Italic ب) Italic ج) Subscript د) Superscript

۵۶- کدام گزینه برای تبدیل انواع لایه ها به صورت پیکسلی و تصویر استفاده می شود ؟

الف) Layer ب) Filter ج) Rasterize د) Vector

۵۷- برای انتخاب همه ی تصویر از کدام کلید میانبر استفاده می شود ؟

الف) Ctrl + A ب) Ctrl + B ج) Ctrl + C د) Ctrl + D

۵۸- کدام ابزار برای ایجاد کادرهای فانتزی و از پیش آماده شده استفاده می شود؟

الف) Shape Tool ب) Custom Shape Tool ج) Option د) Fantasy

۵۹- کدام یک از فرمت های زیر، فرمت استاندارد فایل گرافیکی تحت ویندوز می باشد؟

الف) Gif ب) Bmp ج) Jpg د) Pdf

۶۰- واژه ی RGB از ترکیب کدام رنگ ها بدست می آید؟

الف) Green ، Blue ب) Red ، Blue ج) Green ، Red ، Blue د) هیچ کدام

۶۱- برای باز کردن فایلی که در نرم افزار دیگری ایجاد شده و جزء پسوندهای قابل پشتیبان فتوشاپ نمی باشد، از کدام روش استفاده می شود؟

الف) Export ب) Open ج) Import د) Save

۶۲- در قسمت Orientation مربوط به پنجره ی چاپ کدام گزینه برای چاپ کاغذ به صورت ایستاده می

شود؟

الف) Portrait ب) Landscape ج) Layout د) Quality

۶۳- کلید میان بر پنجره ی Page Setup چیست؟

الف) Ctrl + P ب) Shift + Ctrl + P ج) Shift + P د) Shift + Ctrl

۶۴- پسوند فایل های کورل چه می باشد؟

الف) PDF ب) CDR ج) JPG د) TIF

۶۵- کدام یک از نرم افزارهای زیر برداری است؟

الف) فتوشاپ ب) کورل ج) Word د) ب و ج

۶۶- کدام گزینه در پنجره ی شروع به کار کورل برای باز کردن فایل های الگو کاربرد دارد؟

الف) New (ب) Corel TUTOR (ج) New Form Template (د) Recently Used

۶۶- گزینه ی Units در چه نواری قرار داشته و برای چه کاری استفاده می شود؟

الف) Property – واحد اندازه گیری (ب) Object – واحد اندازه گیری

ج) Property – واحد درجه بندی (د) Object – واحد درجه بندی

۶۸- کلید میان بر پنجره ی Option در نرم افزار کورل چیست؟

الف) Ctrl + Q (ب) Ctrl + J (ج) Ctrl + T (د) Ctrl + I

۶۹- گزینه ی Lock Object در کدام منو قرار دارد؟

الف) View (ب) Edit (ج) Object (د) Arrange

۷۰- کلید میان بر ابزار Rectangle چیست؟

الف) F4 (ب) F5 (ج) F6 (د) F7

۷۱- به طرح ایجاد شده از روی نشانه چه می گویند؟

الف) آرم (ب) لوگو (ج) نشانه (د) بسته

۷۲- ابزار Pick Tool برای چه کاری استفاده می شود؟

الف) ابزار گزینش ماوس عادی (ب) ابزار برش (ج) ابزار بزرگنمایی (د) ابزار انتخاب آزاد

۷۳- کلید میان بر F5 مربوط به کدام ابزار است؟

الف) Shape Tool (ب) Crop Tool (ج) Freehand Tool (د) Ellips Tool

۷۴- کلید میان بر گزینه ی Properties چیست؟

الف) Alt + Enter (ب) Alt + Esc (ج) F5 (د) Ctrl + Enter

۷۵- برای تغییر اندازه ی بین دو نقطه و نمایش آن بر روی صفحه در کورل از کدام ابزار استفاده می شود؟

Interactive Connector Tool (ب)

Polyline Tool (الف)

Dimension Tool (د)

Pen Tool (ج)

۷۶- کار ابزار Smudge Brush چیست؟

(ب) باز کردن قسمتی از شی

(الف) تغییر شکل یک شی

(د) برش زدن قسمتی از شی

(ج) زبر و خشن کردن شی

۷۷- کدام یک از ابزارهای زیر برای ترسیم اشکال هندسی کاربرد دارند؟

(د) هر سه مورد

(ج) Polygon

(ب) Smart Drawing

(الف) Smart Fill

۷۸- برای رسم شکل مارپیچ کدام ابزار استفاده می شود؟

(د) Complex Star

(ج) Star

(ب) Spiral

(الف) Graph Paper

۷۹- کدام گزینه در منوی Effects برای امیخته شدن اشیاء استفاده می شود؟

(د) Perspective

(ج) Extrude

(ب) Contour

(الف) Blend

۸۰- ابزار Interactive Blend Tool برای انجام چه عملی است؟

(ب) برای مخلوط کردن دو شیء استفاده می شود.

(الف) برای فرم سازی استفاده می شود.

(ج) برای اعوجاج دادن به شی کاربرد دارد. (د) برای سایه دادن به شکل استفاده می شود.

۸۱- کدام ابزار برای طراحی نوارهای از پیش تعریف شده استفاده می شود؟

(الف) Banner Shapes (ب) Flowchart Shapes (ج) Callout Shapes (د) Arrow Shapes

۸۲- کدام گزینه در نوار Property اشیاء برای ایجاد نور پردازی در شیء استفاده می شود؟

(د) Lighting

(ج) Bevels

(ب) Color

(الف) Rotation

۸۳- کلید میانبر گزینه ی Open چیست ؟

الف) Ctrl + N ب) Ctrl + O ج) Ctrl + M د) Ctrl + H

۸۴- کلید میانبر گزینه ی Import چیست ؟

الف) Ctrl + I ب) Ctrl + F ج) Ctrl + H د) Ctrl + O

۸۵- کدام گزینه برای تبدیل یک تصویر پیکسلی به برداری استفاده می شود ؟

الف) Trace ب) Trace Bitmap ج) Bitmap د) Corel Trace

۸۶- کدام گزینه در قسمت Trace Bitmap برای تبدیل یک تصویر به یک آرم یا نشانه ی ساده استفاده می

شود ؟

الف) Line art ب) Logo ج) Detailed logo د) Clipart

۸۷- کلید میانبر گزینه ی Group چیست ؟

الف) Ctrl + P ب) Ctrl + H ج) Ctrl + G د) Ctrl + O

۸۸- کدام گزینه برای کم یا زیاد کردن کنتراست تصویر کاربرد دارد ؟

الف) Contrast Enhancement ب) Local Equalization

ج) Sample / Target Balance د) Tone Curve

۸۹- کلید میانبر بر Color Balance در نرم افزار کورل چیست ؟

الف) Ctrl + B ب) Ctrl + Shift+ B ج) Shift + B د) Ctrl + F

۹۰- با کدام گزینه می توانید رنگ های پیکسل تصویر در کورل را برعکس کنید ؟

الف) Posterize ب) Correction ج) Invert د) Deinterlace

۹۱- گزینه ی برای زدودن به هم ریختگی تصویر و برای خراشیدن آن استفاده می شود .

الف) Dust – Scratch (ب) Scratch – Dust (ج) Color – Dus (د) هیچ کدام

۹۲- کدام منو برای کار با تصاویر پیکسلی استفاده می شود .

الف) Effects (ب) Art (ج) File (د) Bitmaps

۹۳- به مجموعه ی اطلاعات در مورد محصولات شرکت یا خود آن که به صورت کاتالوگ می باشد ؟

الف) پوستر (ب) بروشور (ج) تراکت (د) بیلبورد

۹۴- کدام یک از گزینه های زیر بهتر است در کارت ویزیت باشد ؟

الف) نام شرکت (ب) نام شخص (ج) شماره تماس (د) هرسه مورد

۹۵- به جلد های کتابی که از انواع مقواهای نازک مانند گلاسه می باشد چه می گویند ؟

الف) معمولی (ب) گلاسه (ج) شومیز (د) زرکوب

۹۶- کلید میان بر ابزار Text چیست ؟

الف) F5 (ب) F6 (ج) F7 (د) F8

۹۷- کلید میان بر گزینه ی Show / Hide Bullet چیست ؟

الف) Ctrl + M (ب) Ctrl + T (ج) Ctrl + N (د) Ctrl + H

۹۸- کلید میان بر گزینه Save as در کورل چیست ؟

الف) Ctrl + S (ب) Ctrl + Shift + S (ج) Shift+ S (د) Alt + Ctrl + S

۹۹- کدام یک از پسوندهای زیر برای ذخیره سازی در کورل استفاده می شود ؟

الف) CDR (ب) PAT (ج) CDT (د) هرسه مورد

۱۰۰- کدام یک از پسوندهای زیر برای چاپ در چاپخانه مناسب است ؟

الف) PSD (ب) TIF (ج) JPG (د) GIF

۱۰۱- کلید میان بر یگزیننه ی preferences در منوی Edit چیست؟

الف) ctrl+k ب) ctrl+p ج) ctrl+D د) ctrl+E

۱۰۲- کدام یک از پسوندهای زیر برای فایل های Autocad کاربرد دارد؟

الف) PAT ب) CDT ج) PDF د) DWG

۱۰۳- کدام یک از قطع های کتاب دارای اندازه ی دلخواه می باشد؟

الف) وزیری ب) رقععی ج) رحلی د) دانشگاهی

۱۰۴- تعریف تیتتر چیست؟

الف) هدایت کننده یا نشان دهنده ی ادامه ی مطلب ارائه شده در مجله یا کتاب است .

ب) در کادر قرار گرفته و برای توضیح قسمتی از متن یا تصویر استفاده می شود .

ج) شرح مختصر هر نوشته بوده که در پایین صفحه نوشته می شود .

د) بخش اصلی کار بوده که کلیه ی مطالب مورد آموزش در آن نوشته می شود .