

سوالات فصل به فصل

کتاب امور گرافیکی با رایانه

فصل 15

1- کدام نوار شامل 9 گزینه اصلی برای انجام دادن عملیات روی تصاویر و عملیات ویرایش است؟

الف- نوار اختیارات

ب- نوار دستورات

ج- جعبه ابزار

د- مدیریت پنجره ها

2- در کدام روش نمایش فتوشاپ، روش نمایش تمام صفحه تصویر خواهد بود؟

الف- full screen mode

ب- full screen mode with menu bar

ج- standard screen mode

د- standard screen mode with menu bar

3- در کدام نوار میزان بزرگنمایی تصویر، حجم و اندازه فایل و... را در اختیار کاربر قرار می دهد؟

الف- status bar

ب- menu bar

ج- Toolbox

د- option bar

4- کدام مورد حاوی ابزارهای کاربردی برای انتخاب، رنگ آمیزی، تصحیح و ویرایش تصاویر و غیره است؟

الف- نوار دستور ها

ب- نوار اختیارات

ج- جعبه ابزار

د- نوار وضعیت

5- کدام مورد موجب شناور شدن تصاویر روی صفحه می شود؟

الف- float all in windows

ب- standard scree mode

ج- full screen mode

د- full screen mode with menu bar

6- پالت navigator این امکان را می دهد که تصاویر را کنید.

الف- بزرگنمایی یا کوچک نمایی

ب- محو و پررنگ

ج- تغییر فرمت تصویر

د- انتخاب

7- کدام فضای کاری برای انجام دادن عملیات سه بعدی پیشرفته بکار می رود؟

الف- Basic

ب- Analysis

ج- Advanced 3D

د- Proofing

8- کدام فضای کاری مخصوص نقاشی به همراه پالت های مورد نیاز آن است؟

الف- web

ب- Painting

ج- Typography

د- Essential

9- فضای کاری اصلی و پیش فرض با نمایش اکثر پالت های مورد نیاز است.

الف- video

ب- Basic

ج- Essential

د- Analysis

10- حداقل سرعت پردازنده برای نصب فتوشاپ چقدر است؟

الف- 1/8 گیگا هرتز

ب- 512 مگابایت

ج- 128 مگابایت

د- 1 گیگا هرتز

11- حداقل حافظه اصلی مورد نیاز چقدر است؟

الف- 1/8 گیگا هرتز

ب- 512 مگابایت

ج- 128 مگابایت

د- 2 گیگا هرتز

12- حداقل فضای مورد نیاز روی دیسک سخت چقدر است؟

الف 1/8 گیگا هرتز

ب- 512 مگابایت

ج- 1 گیگابایت

د- 128 مگابایت

13- حداقل فضای روی کارت گرافیک چقدر باید باشد؟

الف- 1/8 گیگا هرتز

ب- 512 مگابایت

ج- 1 گیگابایت

د- 128 مگابایت

14- برای گرفتن اطلاعات کمکی در محیط فتوشاپ از نرم افزار استفاده می شود.

الف- search

ب- contents

ج- navigator

د- help

15- در کدام حالت تمامی پنجره فایل ها باز شده به صورت tabbed یا لنگری روی صفحه قرار می گیرد؟

الف- consolidate all to tab

ب- float all in windows

ج- full screen mode

د- هیچکدام

16- نرم افزاری که امکان کار بر روی تصاویر را دارا است چه نام دارد؟

الف- پاورپوینت

ب- ورد

ج- فتوشاپ

د- اکسل

17- فایل نصب فتوشاپ چیست؟

الف- setup.exe

ب- First.psd

ج- Me.jpg

د- Tabbed

18- در کدام حالت نمایش فتوشاپ، نمایش تمام صفحه تصویر به همراه نوار منو است؟

الف- full screen mode

ب- full screen mode with menu bar

ج- standard screen mode

د- Tabbed

19- کدام فضای کاری، فضای کاری پایه با نمایش آیکنی پالت ها برای افزایش فضای نمایش تصاویر است؟

الف- Basic

ب- painting

ج- Essential

د- Typography

20- کدام فضای کاری، مربوط به صفحات وب است؟

الف- Advanced 3D

ب- Analysis

ج- Automatiom

د- web

21- کدام مورد زیر به عنوان ابزارهایی برای مدیریت عملیاتی چون بزرگنمایی، ترکیب رنگ، لایه ها و مسیرها و... مورد

استفاده قرار می گیرد؟

الف- Work space

ب- پالت

ج- نوار وضعیت

د- مرتب سازی پنجره

22- کدام مورد زیر برای تعیین حافظه مورد استفاده برنامه بکار میرود؟

الف- Memory Usage

ب- History & cache

ج- Scratch Disks

د- Help

23- حداقل دقت صفحه نمایش برای نصب فتوشاپ چیست؟

الف- 1/8 گیگا هرتز

ب- یک گیگابایت

ج- 512 مگابایت

د- 1024*768

24- کدام حالت نمایش، روش نمایش استاندارد تصویر است؟

الف- full screen mode

ب- full screen mode with menu bar

ج- standard screen mode

د- Tabbed

25- کدام فضای کاری، مربوط به تایپ متن است؟

الف- Proofing

ب- Typography

ج- Video

د- Basic

26- کدام مورد زیر محل حافظه دیسک سخت که به عنوان چرک نویس انتخاب میشود را مشخص میکند؟

الف- History & cache

ب- Memory Usage

ج- Scratch Disks

د- Status Bar

27- کدام فضای کاری برای تصحیح رنگ نهایی تصویر برای چاپ بکار میرود؟

الف- Essential

ب- Painting

ج- Proofing

د- Advanced 3D

فصل 16

1- به روش ذخیره اطلاعات موجود در یک فایل چه گفته می شود؟

الف- ذخیره سازی

ب- بازیابی

ج- فرمت

د- باز کردن فایل ها

2- با کدام دستور می توان فایل ها را با فرمت مشخص باز کرد؟

الف- open

ب- open as

ج- format

د- save as

3- با کدام دستور می توان لیست فایل هایی را که اخیراً باز کرده اید را باز کرد؟

الف- open

ب- open as

ج- open recent

د- save as

4- فرمت پیش فرض و متداول نرم افزار فتوشاپ کدام است؟

الف- Bmp

ب- psd

ج- jpg

د- eps

5- کدام فرمت نقشه بیتی است و فرمت استاندارد تصاویر گرافیکی محسوب می شود؟

الف- psd

ب- Tif

ج- jpg

د- bmp

6- برای باز کردن فایل ها از کدام کلید های ترکیبی استفاده می شود؟

الف- ctrl+S

ب- ctrl+N

ج- ctrl+O

د- shift+ctrl+S

7- کلیدهای ترکیبی برای ذخیره فایل در فتوشاپ کدام است؟

الف- ctrl+S

ب- ctrl+N

ج- ctrl+O

د- shift+ctrl+S

8- کدام پوشه زیر حاوی تعدادی فایل نمونه برای انجام دادن عملیات بر روی تصاویر است؟

الف- Resent

ب- Sample

ج- Bridge

د- Tiff

9- در کدام قسمت از پنجره JPEG Options می توان کیفیت فایل را تغییر داد؟

الف- Baseline

ب- Sample

ج- Quality

د- Preview

10- کدام فرمت زیر برای استفاده در نرم افزارهای نشر مناسب است؟

الف- TGA

ب- Png

ج- Eps

د- Gif

11- با کدام گزینه می توان فایل را در یک مسیر متفاوت و با نام متفاوت مجدداً ذخیره نمود؟

الف- Save as

ب- Opan as

ج- New

د- Open

12- از کدام فرمت زیر نمی توان برای انتقال تصاویری با تناژهای رنگ های تدریجی استفاده کرد؟

الف- Jpg

ب- Png

ج- Bmp

د- gif

13- کدام فرمت زیر تناژ رنگ های تدریجی را دارد، درضمن قابلیت فشرده سازی و تغییر حجم را هم دارد و از فرمت های

مناسب وب است؟

الف- Png

ب- Bmp

ج- Psd

د- Jpg

فصول 17

1- با کدام ابزار زیر می توان محدوده انتخابی به شکل مستطیل داشت؟

الف- Move

ب- Elliptical marquee

ج- Rectangular marquee

د- Lasso tool

2- با کدام ابزار می توان محدوده انتخاب را بر روی تصویر جابه جا کرد؟

الف- Elliptical marquee

ب- Polygonal lasso

ج- New selection

د- Magic wand

3- با کدام گزینه زیر می توان انتخاب جدید را به انتخاب قبلی اضافه کرد؟

الف- Add to selection

ب- New selection

ج- Subtract from selection

د- Intersect with selection

4- کدام ابزار برای دوربری استفاده میشود و در آن لرزش دست وجود ندارد و لبه ها صاف و مستقیم برش میخورد؟

الف- Marquee

ب- Lasso

ج- Polygonal lasso

د- Magnetic lasso

5- کدام ابزار عصای سحر آمیز است و برای انتخاب محدوده های رنگی مشابه بکار می رود؟

الف- Magic wend

ب- Quick selection

ج- Select

د- Lasso

6- با کدام کلید های ترکیبی می توان کل تصویر را انتخاب کرد؟

الف- Ctrl+D

ب- Shift+ctrl+D

ج- Shift+ctrl+T

د- Ctrl+A

7- با کدام کلید های ترکیبی می توان محدوده انتخابی را از حالت انتخاب خارج کرد؟

الف- Shift+ctrl+D

ب- Shift+ctrl+I

ج- Ctrl+D

د- Ctrl+A

8- با کدام دستور می توان از تصویر انتخاب شده، فقط حاشیه یا کادر خاصی با ضخامت دلخواه را انتخاب کرد؟

الف- Feather

ب- Border

ج- Smooth

د- Color range

9- با کدام دستور می توان محدوده انتخاب را به میزان مشخصی از تمام جهات بزرگتر کرد؟

الف- Expand

ب- Contract

ج- Smooth

د- Feather

10- با کدام مورد زیر می توان محدوده انتخاب را تغییر اندازه یا چرخش داد؟

الف- Transform selection

ب- Refine edge

ج- Save selection

د- Load selection

11- با کدام ابزار می توان برش روی تصویر انجام داد؟

الف- Cut

ب- Copy

ج- Crop

د- Paste

12- برای ذخیره محدوده انتخاب شده کدام مورد زیر به کار می رود؟

الف- Load selection

ب- Save selection

ج- Color range

د- Expand

13- با کدام دستور می توان هم گوشه های محدوده انتخاب را گرد کرد و هم محو نمود؟

الف- Feather

ب- Border

ج- Smooth

د- Crop

14- با کدام ابزار می توان محدوده انتخاب بیضی رسم کرد؟

الف- Elliptical marquee

ب- Rectangular marquee

ج- Lasso

د- Single row marquee

15- کدام ابزار همچون قلموی نقاشی است و با کشیدن آن روی تصویر می توان محدوده را انتخاب نمود؟

الف- Magic wand

ب- Quick selection

ج- Load selection

د- Color range

16- کدام ابزار برای انتخاب سریع بکار می رود؟

الف- select

ب- Quick selection

ج- Lasso

د- Marquee

17- کدام دستور بر اساس شباهت رنگ بخش هایی از تصویر را انتخاب می کند؟

الف- Magic wand

ب- color range

ج- polygonal Lasso

د- Quick selection

18- کدام ابزار زیر انتخاب را کاملاً از لبه های شکل انجام می دهد؟

الف- کمند

ب- کمند چند ضلعی

ج- کمند مغناطیسی

د- simliar

19- کدام گزینه فقط گوشه های تیز تصویر را گرد می کند؟

الف- Feather

ب- Expand

ج- crop

د- smooth

فصل 18

1- به کوچکترین واحد تصویری در یک تصویر نقشه بیتی چه می گویند؟

الف- پیکسل

ب- Bitmap

ج- نقشه بیتی

د- وضوح تصویر

2- به تعداد پیکسل ها در واحد اینچ چه گفته می شود؟

الف- ppi

ب- Lpi

ج- Dpi

د- cpi

3- هر چه تعداد پیکسل ها زیاد و ابعاد پیکسل ها کم باشد است.

الف-کیفیت پایین

ب-کیفیت بالا

ج-پیکسل زیاد

د-ابعاد کم

4- برای تغییر اندازه و دقت تصویر از کدام گزینه زیر استفاده می شود؟

الف - Rotation

ب - pixel

ج - Resolution

د - Image size

5- واحد سنجش کیفیت تصویر برای چاپ چه نامیده می شود؟

الف - cpi

ب - Dpi

ج - ppi

د - Resolution

6- برای تغییر اندازه صفحه تصویر (بوم) از کدام گزینه استفاده می شود؟

الف - Image size

ب - canvas size

ج - pixel

د - Transform

7- کدام دستور تصویر را میچرخاند؟

الف - Rotate

ب - scale

ج - skew

د - perspective

8- کدام دستور از شبکه توری برای کشیدن تصویر استفاده می کند؟

الف - perspective

ب - warp

ج - Flip

د - skew

9- کدام دستور تصویر را قرینه می کند؟

الف - Flip

ب - Rotate

ج - skew

د - scale

10- کدام دستور به تصویر عمق می دهد؟

الف - Flip

ب - scale

ج - Distort

د - perspective

11- در کدام یک از انواع نرم افزارهای گرافیکی با تغییر اندازه و جابجایی و ... ، کیفیت تصویر تحت تاثیر قرار نمی گیرد؟

الف - برداری

ب - پیکسلی

ج - گرافیکی

د - نقشه بیتی

12- تصاویر عکاسی و دیجیتالی از کنار هم قرار گرفتن به نمایش در می آیند.

الف - وضوح تصویر

ب - دقت تصویر

ج - سایز تصویر

د - پیکسل

13- به تعداد پیکسل ها در واحد اینچ چه می گویند؟

الف - Resolution

ب - Raster

ج - Vector

د - Pixel

14- با کدام گزینه زیر می توان عملیات تبدیلی مختلفی بر روی تصویر یا بخش هایی از آن اعمال کرد؟

الف - Resolution

ب - Transform

ج - Canvas

د - Image

15- برای مایل کردن تصویر کدام دستور بکار می رود؟

الف - Rotate

ب - Scale

ج - Skew

د - Perspective

16- برای بهم ریختن تصویر کدام دستور بکار می رود؟

الف - Warp

ب - Distort

ج - Skew

د - Flip

17- برای تغییر مقیاس تصویر کدام مورد کاربرد دارد؟

الف - Rotate

ب - Skew

ج - perspective

د - Scale

18- برای چرخش 90 درجه در خلاف جهت عقربه های ساعت کدام دستور درست است؟

الف - Rotate 180

ب - Rotate 90 ccw

ج - Rotate 90 cw

د - Rotate 360

فصل 19

1- برای کار با لایه ها از کدام پالت استفاده میشود؟

الف - layer

ب - paths

ج - color

د - swatches

2- کدام مورد زیر قفل جابجایی است و از جابجایی لایه محافظت میکند؟

الف - lock all

ب - lock image pixels

ج - lock transparent pixels

د - lock position

3- با کدام مورد زیر می توان لایه جدید ایجاد کرد؟

الف - link layer

ب - new layer

ج - delete layer

د - duplicate layer

4- کدام مورد زیر برای نسخه برداری از لایه ها بکار می رود؟

الف - delete layer

ب - new layer

ج - duplicate layer

د - link layer

5- کدام یک از موارد زیر برای ادغام لایه های آشکار بکار می رود؟

الف- merge link

ب- merge visible

ج- merge down

د- flatten image

6- کدام مورد زیر همه لایه ها را یکدست می کند یعنی تبدیل به یک لایه می کند؟

الف- flatten image

ب- merge down

ج- merge linked

د- merge visible

7- کدام لایه زیر لایه تنظیم رنگ است؟

الف- layer

ب- palate

ج- smart object

د- adjustment layer

8- برای تبدیل شی به شی هوشمند کدام مورد کاربرد دارد؟

الف- convert to smart object

ب- adjustment layer

ج- clipping group

د- layer

9- ابزار تایپ متن کدام است؟

الف- brash tool

ب- type tool

ج- more tool

د- color tool

10- کدام جلوه برای ایجاد سایه خارجی بکار می رود؟

الف- outer glow

ب- inner shadow

ج- drop shadow

د- inner glow

11- کدام جلوه زیر دور خط ایجاد می کند؟

الف- satin

ب- stroke

ج- bevel

د- emboss

12- کدام جلوه برای رنگ آمیزی با شیب رنگ بکار می رود؟

الف- pattern overlay

ب- color overlay

ج- gradient overlay

د- stroke

13- کدام جلوه زیر برای برجسته سازی لبه های حروف بکار می رود؟

الف- drop shadow

ب- bevel

ج- emboss

د- inner glow

14- کدام جلوه زیر جلوه زرق و برق است؟

الف- satin

ب- stroke

ج- bevel

د- emboss

15- کدام گزینه زیر برای گروه کردن لایه بکار می رود؟

الف- group

ب- clip

ج- flatten

د- clipping group

16- برای مخفی و آشکار کردن لایه ها کدام مورد زیر بکار می رود؟

الف- علامت قفل

ب- علامت چشم

ج- علامت مربع

د- علامت ضربدر

17- با کدام گزینه زیر می توان از Background یک لایه ساخت؟

الف- Layer via copy

ب- Layer via cut

ج- Layer from Background

د- Layer from copy

18- برای حذف لایه ها کدام مورد زیر بکار می رود؟

الف- New Layer

ب- Link Layer

ج- Duplicate Layer

د- Delete Layer

19- کدام مورد زیر ابزار ایجاد و ویرایش متن به صورت عمودی است؟

الف- Vertical Type Tool

ب- Horizontal Type Tool

ج- Vertical Type Mask Tool

د- Horizontal Type Mask Tool

20- برای تنظیمات بیشتر متن از کدام پالت استفاده می شود؟

الف- Layer

ب- Paragraph

ج- Character

د- Paths

21- برای ارتباط دادن لایه ها به هم از کدام گزینه استفاده میشود؟

الف- New layer

ب- Delete layer

ج- Link layer

د- Duplicate layer

22- برای اعوجاج دادن به متن از کدام گزینه استفاده میشود؟

الف- Warped text

ب- Layer Style

ج- Quality

د- shadow

23- اگر در کنار یک لایه علامت چشم دیده شود به چه معناست؟

الف- قفل جابجایی دارد

ب- لایه آشکار است

ج- بخش های تصویری ویرایش نمیشود

د- بخش های شفاف ویرایش نمیشود

فصل 20

1- بهترین مد رنگ برای چاپگر کدام است؟

الف- CMYK

ب- RGB

ج- HSB

د - CIE LAB

2- کدام پنجره برای ایجاد رنگ بکار می رود؟

الف - RGB

ب - Color Picker

ج - Color

د - Indexed Color

3- کدام مد رنگی بهترین مد برای صفحات وب است؟

الف - RGB

ب - CMYK

ج - CIE LAB

د - Indexed Color

4- کدام ابزار برای پاشیدن رنگ به طور یکنواخت بر روی بوم بکار می رود؟

الف - Eyedropper

ب - Eraser

ج - Brush

د - Air brush

5- کدام گزینه زیر به عنوان رنگ پس زمینه بکار می رود؟

الف - Color

ب - Background

ج - Color Picker

د - Fore Color

6- مد رنگ از سیاه و سفید و خاکستری ساخته شده و مد رنگ فقط از سیاه و سفید ساخته شده است.

الف - Bit Map-Gray scale

ب - Gray scale-Bit Map

ج - CMYK- RGB

د- HSB-CIE LAB

7- کدام ابزار می تواند قسمت هایی را که قبلا توسط پاک کن از یک تصویر حذف شده به حالت قبل از پاک کردن برگرداند؟

الف- History Brush

ب- Brush

ج- Eraser

د- Art History Brush

8- کدام ابزار برای پاک کردن معمولی بکار می رود؟

الف- Brush

ب- Gradient

ج- Pencil

د- Eraser

9- کدام ابزار می تواند مناطق مورد نظر از تصویر را با یک رنگ یکنواخت یا با یک الگو پر کند؟

الف- Gradient

ب- Paint Bucket

ج- Brush

د- Pencil

10- کدام ابزار بر روی هر لایه ای عمل پاک کردن را تا زمینه انجام دهد؟

الف- Eraser

ب- Gradient

ج- Background Eraser

د- Art Eraser

11- کدام ابزار با عبور از نواحی پاک شده آن را به حالت قبل برمی گرداند ولی درحین برگرداندن یک فیلتر هنری نیز بر روی آن

قرار می دهد؟

الف- History Brush

ب- Background Eraser

ج- Art History Brush

د- Eraser

12- کدام ابزار همانند قلم مو است ولی کناره آن در هنگام ترسیم خطوط کاملاً واضح است؟

الف- Pen

ب- Pencil

ج- Brush

د- Art Brush

13- کدام ابزار می تواند پس زمینه های رنگی با شیب رنگ ایجاد کند؟

الف- Gradient

ب- Paint Bucket

ج- Color

د- Pencil

14- کدام پالت برای برگشت به مراحل قبل و اصلاح خطا بکار می رود؟

الف- Paths

ب- Color Picker

ج- linear

د- Angle

15- کدام شیب رنگ به صورت یک خط راست از ابتدا به انتها ایجاد می شود؟

الف- Radial

ب- Reflected

ج- Linear

د- Angle

16- کدام مدل رنگ مناسب ترین مدل برای خروجی های مانیتوری و تلویزیونی است؟

الف- CMYK

ب- RGB

ج- Indexed Color

د- HSB

17- کدام رنگ جزو رنگهای مدل RGB نیست؟

الف- سبز

ب- آبی

ج- سیاه

د- قرمز

18- در مدل رنگی HSB کدام مورد برای اشباع رنگ بکار می رود؟

الف- Brightness

ب- Gamut

ج- Hue

د- Saturation

19- در کدام مدل رنگ، رنگها در مانیتور و چاپگر یکسان دیده می شود و یا چاپ می شود؟

الف- Indexed Color

ب- HSB

ج- CIE LAB

د- CMYK

20- با کدام ابزار می توان با کلیک بر روی هر نقطه از تصویر، رنگ آن نقطه را به عنوان رنگ رو زمینه انتخاب کرد؟

الف- Paint Bucket

ب- Eye dropper

ج- Brush

د- Color Picker

21- بهترین مدل رنگ برای نمایشگر کدام است؟

الف- CMYK

ب- RGB

ج- HSB

د- CIE lab

22- کدام مدل رنگ از سایر مدل رنگ کامل تر است؟

الف- CMYK

پ- CIE Lab

ج- HSB

د- RGB

فصل 21

1- برای انتقال تصویر به محیط فتوشاپ کدام مورد صحیح است؟

الف- plug in

پ- Import

ج- twain

د- scane

2- به وارد نمودن تصاویر به کامپیوتر چه می گویند؟

الف- اسکن کردن

ب- پرینت گرفتن

ج- کپی کردن

د- ایجاد کردن

3- کاربرد خط کش در فتوشاپ چیست؟

الف- برای اسکن کردن

ب- برای تنظیم تصویر

ج- برای اندازه گیری دقیق

د- برای پرینت تصویر

4- کلید های میانبر برای فعال کردن خط کش کدام است؟

الف- ctrl+h

ب- ctrl+n

ج- ctrl+o

د- ctrl+r

5- برای فعال کردن خط کش کدام گزینه باید انتخاب شود؟

الف- Rulers

ب- Grid

ج- Guide

د- Snap to

6- برای تنظیم واحد اندازه گیری کدام مورد باید تنظیم گردد؟

الف- type

ب- Guide

ج- Units

د- Rulers

7- کدام ابزار برای اندازه گیری بین دو نقطه وزوایای موجود در یک تصویر بکار می رود؟

الف- Ruler tool

ب- unit

ج- type

د- scan

8- برای فعال کردن خطوط راهنما کدام مورد باید فعال گردد؟

الف- Grid

ب- Guide

ج- Ruler

د- unit

9- برای فعال کردن خطوط شبکه ای کدام مورد باید فعال گردد؟

الف- Ruler tool

ب- scan

ج- Guide

د- Grid

10- برای چسباندن محدوده های انتخاب یا ابزارهای ترسیم به خطوط شبکه ای کدام مورد بکار می رود؟

الف- Grid

ب- Guide

ج- snape to Grid

د- snape to Guide

11- برای ایجاد خطوط راهنما گزینه و برای ایجاد نقاط راهنما انتخاب میشود.

الف- Grid - Guide

ب- Rulers- Color Picker

ج- Grid- Guide

د- Rulers- Color Picker

فصل 22

1- با کدام ابزار می توان بصورت دستی محدوده ای را به عنوان مسیر تعیین کرد؟

الف- Rectangle tool

ب- pen tool

ج- line tool

د- polygon tool

2- کدام ابزار برای انتخاب وجابجایی مسیر بکار می رود؟

الف- Direct selection

ب- path selection

ج- pen tool

د- freeform pen tool

3- با کدام ابزار می توان نقاط و دستگیره های یک مسیر را انتخاب و حرکت داد؟

الف - path selection

ب - Symmetricall

ج - Direct Selection

د - Smooth

4- پس از ایجاد نقاط به کمک کدام ابزار می توان نوع نقاط را تغییر داد؟

الف - Direct Selection

ب - Line Tool

ج - Convert Point

د - Smooth

5- کدام ابزار همانند یک مداد معمولی می تواند شکل دلخواه برداری ایجاد کند؟

الف - Pen tool

ب - Ellipse Tool

ج - Freeform Pen Tool

د - Polgon Tool

6- برای تبدیل لایه Shape به یک لایه معمولی کدام مورد بکار می رود؟

الف - Rasterize Layer

ب - Clipping Path

ج - Line Tool

د - Rectangle Tool

7- مسیری است که تصویر را از روی آن برش می زنند.

الف - Shape

ب - Clipping Path

ج - Rasterize Layer

د - Path

8- از کدام پالت برای مدیریت مسیرها استفاده می شود؟

الف - History

ب - Layer

ج - Channel

د - Path

9- در ترکیب مسیرها کدام مورد "فصل مشترک ترسیم جدید را با ترسیمات قبلی نگه می دارد"؟

الف - Add to shape area

ب - Subtract from shape area

ج - New shape area

د - Intersect shape area

10- کدام نوع دستگیره ها حالت الاکلنگی نامتقارن است؟

الف - Cusp

ب - Symmetrical

ج - Smooth

د - Path

11- کدام ابزار برای ترسیم چندضلعی بکار می رود؟

الف - Retangle Tool

ب - Ellipse Tool

ج - Polygon Tool

د - Rounded Rectangle Tool

12- از کدام ابزار زیر برای ترسیم دایره یا بیضی استفاده می شود؟

الف - Rectangle Tool

ب - Polygon Tool

ج - Line Tool

د - Ellipse Tool

13- در ترکیب مسیرها کدام مورد ترسیم جدید را به ترسیمات قبلی اضافه میکند؟

الف- New shape layer

ب- Intersect shape area

ج- Add to shape area

د- subtract From shape area

14- کدام ابزار برای ترسیم مستطیل یا مربع بکار می رود؟

الف- Rectangle

ب- Ellipse

ج- Polygon

د- Line

15- با کدام دستور می توان محدوده مسیر را با رنگ پیش زمینه پرکرد؟

الف- Color

ب- Fill Path

ج- Fill Color

د- stroke path

فصل 23

1- کدام پالت اجازه مدیریت کانال ها و مشاهده ی تاثیر ویرایش ها را میدهد؟

الف- path

ب- channels

ج- History

د- layer

2- توسط کدام دستور میتوان یک محدوده انتخاب را ذخیره کرد؟

الف- save as

ب- save

ج- save selection

د- save all

3- نام تمام کانال های انتخاب شده یا فعال به صورتدر می آید.

الف- Highlight

ب- black

ج- ذخیره

د- spot color

4- برای ایجاد ماسک موقتی سریع از کدام مورد زیر استفاده می شود؟

الف- ForeGround

ب- Quick mask

ج- spot

د- الفا

5- برای ایجاد کپی تکراری از یک کانال کدام مورد بکار می رود؟

الف- Duplicate channel

ب- New channel

ج- Delete channel

د- Marge channel

6- برای نمایش ناحیه ی انتخاب شده با کمک ماسک کدام مورد زیر بکار می رود؟

الف- Hide selecion

ب- Reval selecion

ج- Hide all

د- reval all

7- برای ادغام کانال کدام مورد بکار می رود؟

الف- Marge channel

ب- split channel

ج- panel options

د- channel options

8- برای ذخیره درجه خاکستری تصویر های 8 بیتی انتخاب شده کدام کانال بکار می رود؟

الف- آلفا

ب- spot

ج- channel palette

د- Tiff

9- برای ایجاد رنگ هایی مثل طلایی از کدام کانال استفاده می شود؟

الف-cmyk

ب-spot

ج- الفا

د-Tiff

10- فتوشاپ حالت رنگ را با نشان می دهد.

الف- مسیرها

ب- فرمت ها

ج- پالت ها

د- کانال ها

11- برای انتخاب چندین کانال از کدام دکمه استفاده می شود؟

الف- ctrl

ب- shift

ج- alt

د- home

فصل 24

1- کدام ابزار به صورت خودکار از نواحی اطراف ناحیه کلیک شده بافت سالم را بر روی ناحیه کلیک شده کپی می کند؟

الف- clone stamp

ب- pattern stamp

ج- spot healing brush

د- Healing brush

2- کدام ابزار یکی از ابزارهای روتوش بوده که قابلیت کپی کردن یک بخش از تصویر بر روی سایر بخش ها را فراهم می کند؟

الف- patch

ب- clone stamp

ج- Red Eye

د- Healing Brush

3- کدام ابزار برای ترسیم بوده و این امکان را می دهد که منطقه ای از تصویر را که سالم است به منطقه دیگری که خرابی دارد

وصله بزنید؟

الف- Focus

ب- Red Eye

ج- Patch

د- smudge

4- کدام ابزار همانند انگشت اشاره عمل کرده و باعث مخلوط کردن دو یا چند رنگ می شود؟

الف- Blur

ب- sharpen

ج- dodge

د- smudge

5- کدام ابزار برای محو کردن تصویر به طور یکنواخت کاربرد دارد؟

الف- shapen

ب- Healing Brush

ج- clone stamp

د- Blur

6- کدام ابزار باعث روشن تر شدن تصویر یا بخش هایی از آن می شود؟

الف- Dodge

ب- smudge

ج- sharpen

د- Blur

7- کدام ابزار برای تیره کردن تصویر یا بخش هایی از آن بکار می رود؟

الف- sponge

ب- Burn

ج- Dodge

د- level

8- کدام ابزار با رساندن میزان خاکستری به سطح متوسط باعث افزایش یا کاهش کنتراست قسمت های مختلف آن می شود؟

الف- Burn

ب- Dodge

ج- Sponge

د- level

9- کدام دستور برای تنظیم میزان روشنی یا تیرگی تصاویر با استفاده از پنجره هیستوگرام استفاده می شود؟

الف- Dodge

ب- color balance

ج- level

د- Bridge

10- کدام دستور برای تصحیح رنگهای یک تصویر و موازنه رنگی آن استفاده می شود؟

الف- contrast

ب- Brightness

ج- Hue

د- coler Balance

11- کدام ابزار برای برطرف کردن قرمزی مردمک چشم استفاده می شود؟

الف- Spot Healing Braush

ب- patch

ج- Focus

د- Red Eye

12- کدام ابزار برای وضوح بیشتر تصویر بکار می رود؟

الف- Blur

ب- smudge

ج- sharpen

د- sponge

13- از کدام دستور برای تصحیح رنگ تصاویر بر پایه جدول رنگی استفاده می شود که مقادیر رنگ مورد استفاده برای ایجاد رنگ

اصلی را نمایش می دهد؟

الف- Hue

ب- selective color

ج- Gradient Map

د- Invert

14- با کدام دستور می توان تمامی سایه روشن های موجود در یک تصویر را با یک شیب رنگی پر کرد؟

الف- Gradient Map

ب- Replacse color

ج- channel Mixer

د- Invert

15- با کدام دستور می توان با انتخاب یک رنگ از تصویر آن را با رنگ های تغییر یافته و جدید جایگزین کرد؟

الف- Replace color

ب- Gradient MAP

ج- Invert

د- Equalize

16- با کدام دستور می توان از تصویر مورد نظر یک تصویر سیاه و سفید با کنتراست بالا ایجاد کنید؟

الف- Equalize

ب- posterize

ج- variations

د- Threshold

17- با کدام دستوری توان روشنی و تیرگی تصویر مورد نظر را افزایش دهد؟

الف- posterize

ب- Replace color

ج- channel Mixer

د- Equalize

18- کدام ابزار شبیه مهرلاستیکی است با این تفاوت که از یک محدوده انتخابی الگوبرداری کرده و یک مهرمیسازد و الگو را کپی

میکند؟

الف- clone stamp

ب- patch

ج- pattern stamp

د- smudge

19- کدام دستور برای تصحیح رنگ استفاده می شود که تیرگی یا روشنی آنها به حالت غیر طبیعی درآمده است؟

الف- Brightness/contrast

ب- Hue/saturation

ج- selective Map

د- Gradient Map

20- با کدام دستوری توان تنظیم رنگ را با انتخاب هر یک از کانال های رنگی انجام داد؟

الف- Invert

ب- channel Mixer

ج- Replace color

د- Equalize

1- کدام فیلتر تصویر یا محدوده ای از تصویر را به صورت محو شده و هموار در می آورد؟

الف - sharpen

ب - liquify

ج - blur

د - colored pencil

2- کدام فیلتر جزییات و رنگهای عکس شما را کاهش داده و آن را به صورت یک نقاشی سبک کلاژ در می آورد؟

الف - colored pencil

ب - cutout

ج - paint daubs

د - water color

3- کدام فیلتر به تصویر حالت مایع می دهد طوری که میتوان پیکسل ها را به حرکت در آورد؟

الف - liquify

ب - blur

ج - motion blur

د - sharpen

4- کدام فیلتر تصویر را برجسته سازی نموده و زمینه عکس را به رنگ خاکستری متوسط هم در می آورد؟

الف - render

ب - find edges

ج - trace contour

د - emboss

5- کدام فیلتر جلوه ای به تصویر می دهد که انگار عکس زیر آب قرار گرفته یا از زیر آب بیرون آورده شده و قطرات آب روی آن است؟

الف - zigzag

ب - pinch

ج - glass

د- ocean ripple

6- کدام فیلتر باعث نقطه نقطه شدن تصویر می شود؟

الف- mosaic

ب- pointillize

ج- coutout

د- spherize

7- کدام فیلتر سبب می شود کناره های اجسام بیشتر نمایان شوند و کنتراست آن ها بالا برود؟

الف- accented edge

ب- rough pastels

ج- under painting

د- water color

8- کدام فیلتر کاری می کند که انگار روی تصویر نور خورشید منعکس شده است ؟

الف- lense flare

ب- clouds

ج- wind

د- stylize

9- کدام فیلتر کاری می کند که انگار براثر وزش باد تصویر محو شده است؟

الف- water paper

ب- wind

ج- crystallize

د- shear

10- کدام فیلتر عکس را به دور یک نقطه همانند گرداب می پیچاند؟

الف- glass

ب- bas relief

ج- twirl

د - graphic pen

11- کدام فیلتر عکس را به صورت یک فیلم نگاتیو در می آورد؟

الف - cutout

ب - neon glow

ج - plastic wrap

د - paint daubs

12- کدام فیلتر باعث افزایش وضوح تصویر می شود؟

الف - sharpen

ب - colored pencil

ج - blur

د - liquify

13- کدام فیلتر تصویر را طوری محو می کند که انگار تصویر در حال حرکت است؟

الف - sharpen

ب - motion blur

ج - neon glow

د - rough pastels

14- کدام فیلتر انگار یک لحاف خاکستری شفاف روی تصویر میکشد؟

الف - accented edge

ب - crosshatch

ج - plastic wrap

د - halftone pattern

15- در کدام فیلتر انگار عکس از پشت شیشه مشجر نگاه می کنید؟

الف - glass

ب - twirl

ج - crystallize

د- shear

16- کدام فیلتر تصویر را کریستالی یا دانه دانه می کند؟

الف- twirl

ب- crystallize

ج- diffuse glow

د- shear

17- کدام فیلتر برای تصویر طرح ابر ایجاد می کند؟

الف- emboss

ب- clouds

ج- find edges

د- lense flare

18- به برنامه هایی که بعد از نصب فتوشاپ با توجه به نیاز کاربر به برنامه اضافه می گردد چه می گویند؟

الف- bas relief

ب- plug-ins

ج- mosaic

د- sharpen

19- کدام فیلتر انگار تصویر را با کاشی یا موزاییک می پوشاند؟

الف- stylize

ب- wind

ج- render

د- mosaic

20- کدام فیلتر با استفاده از یک خط عمودی به تصویر پیچ و تاب می دهد؟

الف- pinch

ب- distort

ج- glass

د- shear

21- کدام فیلتر تصویر را محدب می کند؟

الف- ocean-ripple

ب- twirl

ج- accented edge

د- spherize

22- کدام فیلتر با رنگ های رو زمینه و پس زمینه به عکس جلوه حكاکی می دهد؟

الف- bas relief

ب- crosshatch

ج- water color

د- under painting

فصل 26

1- به مجموعه ای از دستورات که می توان آنها را در یک فایل ذخیره کرد تا بتوان مجدا اجرا نمود چه می گویند؟

الف- کانال

ب- Automation

ج- Action

د- Image

2- با کدام دستور می توان تصاویر را دوربری و جداسازی نمود؟

الف- Image pracessor

ب- Export layer file

ج- crop and straighten photoes

د- Action

3- پسوند اکشن ها کدام است؟

الف- png

ب- Jpg

ج- Gif

د- ATN

4- با کدام دستور می توان تبدیل فرمت عکس ها تنظیم ابعاد تصاویر و اعمال ساخته شده بر روی مجموعه ای از تصاویر را داشت؟

الف- crop

ب- Image pracessor

ج- new action

د- load files in to stack

5- با کدام دستور می توان لایه های موجود در یک فایل را در فایل های مجزا با فرمت دلخواه ذخیره کرد؟

الف- export layer to files

ب- load files in to stack

ج- crop

د- droplet

6- کدام گزینه زیر برای بار گذاری اکشن بکار می رود؟

الف- new action

ب- save action

ج- load action

د- batch

7- کدام گزینه برای ضبط اکشن بکار می رود؟

الف- Play

ب- record

ج- stop

د- start

8- با کدام دستور میتوان به طور همزمان به صورت خودکار تعدادی تصویر را در قالب یک فایل فتوشاپ ترکیب کرد؟

الف- Droplet

ب- Batch

ج- Export Layer to files

د- load files in to stack

9- کدام مورد زیر جزو دستورهای خودکار سازی عملیات نیست؟

الف- Batch

ب- Image processor

ج- Crop

د- Droplet

10- کدام گزینه برای اجرای اکشن بکار می رود؟

الف- Play

ب- Record

ج- Crop

د- Stop

فصل 27

1- با کدام گزینه زیر می توان تصویر را در هنگام چاپ تغییر مقیاس داد؟

الف- Page setup

ب- scaled Print size

ج- center Image

د- orientation

2- با کدام گزینه زیر می توان اندازه صفحه را با اندازه خروجی چاپ تنظیم کرد؟

الف- Orientation

ب- Gamut warning

ج- Page setup

د- Center Image

3- برای چاپ بخشی از تصویر که در حالت انتخاب است کدام گزینه مناسب است؟

الف - Selection

ب - Gamut warning

ج - center Page

د - Print

4- کدام بخش برای تعیین محدوده چاپ بکار می رود؟

الف - Print Range

ب - Name

ج - Copies

د - preferences

5- کدام گزینه جهت صفحه را افقی می کند؟

الف - Size

ب - Landscape

ج - Portrait

د - Paper

6- در کدام قسمت می توان نام چاپگر مورد نظر را انتخاب نمود؟

الف - Copies

ب - Print Range

ج - Orientation

د - Name

7- کدام دستور در تبدیل RGB به CMYK هشدار می دهد که بخش هایی از تصویر دچار تغییر شده و بارنگ خاکستری

نشان می دهد؟

الف - Gamut warning

ب - Saturate

ج - CMYK

د - Page setup

8- با انتخاب کدام گزینه تصویر در هنگام چاپ در مرکز صفحه چاپ قرار می گیرد؟

الف - Paper size

ب - center Image

ج - Page setup

د - scaled to fit media

9- با کدام گزینه تعداد نسخه های چاپ را می توان مشخص کرد ؟

الف - Name

ب - Print Range

ج - Copies

د - Orientation

10- برای تنظیم کیفیت چاپ در بخش Print Quality کدام مورد برای چاپ با بهترین کیفیت است؟

الف - Fast

ب - Best

ج - Normal

د - Print

11- کدام مورد برای تعیین جهت صفحه بکار می رود؟

الف - Orientation

ب - Center Image

ج - Name

د - Scaled Print size

12- برای چاپ فایل در یک پرینتر لیزری رنگی کیفیت بالا چه دقت با Resolution نیاز است؟

الف - 72 dpi

ب - 100 dpi

ج - 96 dpi

د - 300 dpi

فصل 28

1- کدام برنامه شرکت آدابی برای وب بوده و بسیاری از قابلیت های تصحیح رنگ، نقاشی و ... را دارد؟

الف- Photoshop

ب- Image Ready

ج- Gif

د- JPeg

2- کدام یک از فرمت های زیر جزء قالب بندی تصویر در وب نیست؟

الف- txt

ب- JPeg

ج- Png

د- Gif

3- کدام فرمت زیر قابلیت پشتیبانی از 6 میلیون رنگ را دارد؟

الف- Jpeg

ب- Png

ج- Gif

د- Slice

4- کدام فرمت امکان انتقال تصاویری با درجه های رنگ تدریجی را ندارد؟

الف- Jpeg

ب- Gif

ج- Png

د- Pdf

5- کدام فرمت زیر دو نوع 8 بیتی و 24 بیتی دارد؟

الف- Gif

ب- Jpeg

ج- Pdf

د- Png

6- کدام فرمت زیر برای ایجاد تصویر های متحرک کاربرد دارد؟

الف- Png

ب- Pdf

ج- Swf

د- Jpg

7- با کدام ابزار می توان شکل را برش زد و به صورت برش خورده ذخیره نمود؟

الف- Cut

ب- Selection

ج- Slice

د- Correct

8- کدامیک از مد های رنگ زیر یک مد کامل برای صفحات وب است؟

الف- RGB

ب- CMYK

ج- Indexed Color

د- HSB

9- کدام حالت رنگی زیر قادر است تا محدوده رنگ وسیع تری در اختیار کاربر قرار دهد؟

الف- RGB

ب- LAB color

ج- Indexed Color

د- HSB