

اگر اندازه تصویر را ثابت نگه داشته و وضوح آن را بالا ببریم چه اتفاقی میافتد؟

- الف- تصویر شفافتر میشود
- ب- تصویر تار میشود
- ج- تغییری در میزان وضوح تصویر نمیکند
- د- تصویر بزرگتر به نظر میرسد

از گزینه Guides and Grid چه استفاده‌های میشود؟

- الف- تنظیم پیکسلهای رنگی فایل
- ب- تنظیم سیستم اندازه گیری خطوط راهنمای و خطوط شبکه بندی
- ج- تنظیم ابعاد کاغذ
- د- تنظیم نور فایل

برای لغو ۳ مرحله از کار انجام شده در فایل کدامیک از گزینه های زیر مناسب است؟

Undo
History
Revere
Redo

کاربرد ابزار Magic lasso چیست؟

- الف - انتخاب رنگ
- ب انتخاب کادر
- ج - انتخاب لایه
- د انتخاب قلم

ابزار Direct select کدام عمل زیر را انجام میدهد؟

- الف انتخاب و جابجایی مسیرها و گیره ها
- ب- افزودن نقاط گیرهای به مسیر
- ج تبدیل مسیر منحنی به راست.
- د- حذف قسمتی از مسیر

هنگام طراحی کارت ویزیت به چه نکاتی باید توجه کرد تا کمترین میزان خطا را هنگام تحويل به مشتری داشته باشیم؟

الف- رعایت سایز استاندارد/استفاده از طرح وکتور و ترسیمی/3میلیمتر جهت چاپ در حاشیه در نظر گرفتن/طراحی بر اساس هویت کسب و کار/استفاده از تک رنگ یا دو رنگ در نوشته های روی کارت/رعایت

سایز مناسب فونت جهت چاپ

ب- رعایت سایز استاندارد جهت کمترین میزان اصراف کاغذ در چاپ

ج- 3 میلیمتر جهت چاپ در حاشیه طرح در نظر گرفتن

د- استفاده از تک رنگ یا دو رنگ در نوشته های روی کارت

اگر بخواهیم هنگام پرینت از صفحه طراحی در فتوشاپ تکرار طرح را در یک صفحه داشته باشیم از کدام مسیر می توانیم خروجی را تنظیم کنیم؟

print>print setting>Layout>page format>page per sheet

print>Print setting>print profile

Print>print setting>position file

print>print setting>color managment

برای طراحی جلد کتاب فارسی فایل طراحی را در چه اندازه ای باز می کنیم و صفحه روی جلد در سمت راست است یا چپ؟

الف- بومی در اندازه طرح پشت جلد و محاسبه اندازه عطف ایجاد می کنیم و طرح روی جلد در سمت چپ بوم قرار می گیرد.

ب- بومی به اندازه A4 ایجاد می شود و طرح پشت جلد در سمت چپ بوم قرار می گیرد.

ج- بومی به اندازه طرح روی جلد ایجاد می شود و طرح جلد کل صفحه را می پوشاند.

د- بومی به اندازه طرح رو و پشت جلد و محاسبه اندازه عطف ایجاد می شود و طرح روی جلد در سمت چپ بوم قرار می گیرد

در قسمت print setting در کدام قسمت می توانیم جهت کاغذ خروجی را مشخص کرد؟

Layout

Handeling

برای پرینت گرفتن از کدام کلید میانبر استفاده می شود؟

ctrl+L

ctrl+R

Ctrl+P

Ctrl+C

چه کاربردی در فتوشاپ دارد؟ contactsheet

الف- برای ایجاد تصویر جدید از تصویر قبلی

ب- برای بررسی تصاویر ذخیره شده در فایلهای طراحی

ج- جهت قرارگیری و دسته بندی تصاویر عکاسی کنار هم و به تعداد زیاد در صفحات کمتر و شماره گذاری شده 1

د- جهت طراحی با کیفیت و جدید از عکسها قبلی بر روی بوم جدید

هنگام طراحی جهت چاپ افست حاشیه طراحی چند سانتیمتر با طرح اصلی فاصله دارد؟

الف- نیم سانتی متر 1

ب- یک سانتی متر

ج- یک و نیم سانتیمتر

د- دو سانتی متر

تنظیم رنگ هنگام طراحی جهت چاپ افست چه فرقی با ارسال فایل جهت وب دارد؟

الف- در ارسال برای چاپ افست رنگ را بر روی CMYK قرار می دهیم. چون فرق زیادی با RGB ندارد.

ب- در چاپ افست رنگ بر روی CMYK است چون از ترکیب 4 رنگ بی نهایت نقاط رنگی برای تشکیل تصاویر بوجود می آید. ولی در ارسال فایل برای وب از ترکیب RGB که از نقاط کمتری تشکیل شده استفاده می کنند .

ج- در ارسال برای چاپ افست از RGB استفاده می کنیم

د- برای چاپ افست RGB و CMYK فرقی ندارند و می توان از هر کدام که خواستیم استفاده کنیم

اصلی ترین وظیفه پالت Action چیست؟

- الف- تنظیم تصویر برای چاپ
- ب- فقط روی لایه متنی عمل می کند.
- ج- حذف عملیات اضافه روی یک لایه
- د- ضبط و ذخیره عملیات روی یک فایل و اعمال روی فایل دیگر

به کدام فیلترها دسته فیلترهای هنری می گویند؟

- Artistic
- Blur
- Distort
- Noise

در پالت channel چه چیزی را می توان مشاهده کرد؟

- الف- رنگ های موجود در تصویر
- ب- لایه های موجود در تصویر
- ج- کanal رنگی موجود در تصویر
- د- افکت های موجود در لایه

برای تبدیل شدن یک عکس رنگی به سیاه و سفید بهتر است از کدام مد استفاده کنیم؟

- Lab color
- CMYK
- RGB
- Grayscale

با افزایش کدام گزینه از تنظیمات عصای جادویی می توان تنوع رنگ های انتخابی را بیشتر کرد؟

- Tolerance
- Modify
- subtract
- Intersect

کدام گزینه از زیر مجموعه منوی select اطراف ناحیه انتخابی خط دور ایجاد می کند؟

- stroke
- extract
- border**
- smooth

انتخاب کدام گزینه در ابزارهای انتخاب از بریده بریده شدن لبه ها جلوگیری می کند؟

- anti aliased
- contiguous
- sample all layer
- deselect

کدام ابزار انتخاب بر اساس حساسیت به رنگ عمل می کند؟

- magic wand**
- lasso
- marquee
- move

برای اضافه کردن ناحیه انتخابی جدید به قبلی کدام کلید را پایین نگه میداریم؟

- alt
- ctrl
- shift**
- alt+shift

برای فعال شدن زیر مجموعه یک ابزار کدام کلید را همزمان با کلید میانبر آن نگه می داریم؟

- shift**
- ctrl
- alt

دوبار همان کلید را می زنیم

در کدام ابزار متن پس از اعلام پایان تایپ امکان ویرایش وجود ندارد؟

Horizontal type tool

vertical type tool

Horizontal type mask tool

همیشه امکان ویرایش وجود دارد

برای ویرایش لایه متنی چگونه عمل می کنیم؟

الف- روی لایه متنی در پالت لایه ها دبل کلیک می کنیم.

ب- با ابزار متن روی نوشته کلیک می کنیم.

ج- پس از تایپ امکان ویرایش وجود ندارد.

د- گزینه اول و دوم صحیح می باشد

هنگام زدن دکمه delete از کیبرد آگر قسمتی از لایه انتخاب باشد چه اتفاقی می افتد؟

الف- هیچ اتفاقی نمی افتد.

ب- کل لایه حذف می شود.

ج- اطراف ناحیه انتخابی حذف می شود.

د- فقط داخل قسمت انتخابی حذف می شود

کدام کزینه زیر برای ایجاد یک کپی از لایه کاربرد دارد؟

الف- پایین نگه داشتن کلید shift و درگ کردن با ابزار حرکت

ب- پایین نگه داشتن کلید Shift و درگ کردن با ابزار مارکی

ج- پایین نگه داشتن کلید Alt و درگ کردن با ابزار حرکت

د- پایین نگه داشتن کلید ctrl و درگ کردن با ابزار حرکت

با انتخاب کدام گزینه هنگام راست کلیک کردن بر روی لایه ها می توان یک کپی ایجاد کرد؟

Layer properties

Duplicate Layer

Delete Layer

New Layer

گزینه Merge Visible در منوی لایه ها چه عملی را انجام می دهد؟

الف- لایه هایی که چشم آنها روشن است را حذف می کند.

ب- لایه هایی که چشم آنها خاموش است را حذف می کند.

ج- تمامی لایه هایی که چشم آنها خاموش است را با هم ادغام کرده و در لایه پس زمینه قرار می دهد.

د- تمامی لایه هایی که چشم آنها روشن است را با هم ادغام کرده و در لایه پس زمینه قرار می دهد

کدام نوع قفل کردن لایه ها باعث می شود که نتوان در قسمت های شفاف لایه چیزی رسم کرد؟

Lock transparent pixels

Lock Image pixels

lock position

Lock all

گزینه Opacity در پالت لایه ها چه عملی را انجام می دهد؟

الف- باعث حذف لایه می شود.

ب- باعث ایجاد لایه متنی می شود.

ج- به لایه جلوه های ویژه اعمال می کند.

د- میزان شفافیت لایه را تغییر می دهد

گزینه Flat Image در ادغام لایه ها باعث می شود که:

الف- این دستور فقط لایه های خاموش را ادغام می کند.

ب- تمام لایه ها را با یکدیگر ادغام می کند به طوریکه لایه های خاموش را از بین می برد

ج- لایه هایی که با یکدیگر پیوند خورده اند را با یکدیگر ادغام می کند.

د- لایه را با لایه زیرین ادغام می کند

کدام گزینه درست نمی باشد؟

الف- برای ایجاد لایه می توان از گزینه New layer موجود در منوی Layer استفاده کرد.

ب- زیاد شدن تعداد لایه های یک تصویر بر روی حجم آن اثری ندارد

- ج- با استفاده از opacity نمی توان در صد شفافیت لایه Background را تغییر داد.
- د- برای ایجاد یک لایه روی دکمه NewLayer واقع در پایین پالت لایه ها کلیک می کنیم

برای تنظیم موقعیت لایه فیلم در فتوشاپ از پانل تایم لاین گزینه..... استفاده می شود.

Duration
Transition
Position
Opacity

اصل اساسی در طراحی اوراق اداری کدام گزینه می باشد؟

- الف- ترکیب بندی و الگوی ثابت بر اساس هویت سازمان، رنگ بندی و طراحی مشترک در میان سربرگ، کارت ویزیت و پاکت نامه می باشد .

ب- زمینه سربرگ بدون رنگ یا از رنگ های روشن و پا صفحه از رنگ های تیره انتخاب گردد.

ج- محال قرارگیری آرم یا عنوان شرکت در بخش سمت چپ و بالای صفحه قرار گیرد.

د- فاصله عناصر موجود در سربرگ از حاشیه ها باید به صورتی باشد تا هنگام برش از بین نروند

کدام یک از ابزارهای زیر برای مخلوط کردن رنگ کاربرد دارد و شبیه کشیدن انگشت خیس بر روی تصویر می باشد؟

Burn
Smudge
Dodge
Sponge

چنانچه بخواهید قسمتی از تصویر را که یکرنگ است انتخاب نمایید از کدام ابزار استفاده می شود؟

Marquee
Inverse
Lasso
Magic Wand

برای انتخاب ناحیه های همنگ غیر مجاور از کدام فرمان استفاده می کنیم؟

Grow

Expand

Similar

Smooth

توسط کدام گزینه می توان یک متن را به تصویر تبدیل کرد؟

Convert to shape

Warp text

Rasterize type

Create work path

کدام یک از مدهای رنگی زیر تصاویر را به درجه خاکستری کردن (سیاه و سفید کردن) تبدیل می کند؟

RGB

Grayscale

CMYK

Lab color

به فضای کاری که هر کاربر با توجه به نیاز و سلیقه خود پالت های مختلف را در صفحه قرار می دهد چه می

گویند؟

Option

Panel

Windows

Workspace

اولین کسی که ضریب عدد تناسب طلایی را اثبات کرد؟

الف - لئوناردو داوینچی

ب - میکل آنژ

ج - پیکاسو

د - رامبراند

کدام کنتراست از قرارگرفتن یک رنگ خالص در کنار رنگ های ناخالص که با سیاه، سفید، خاکستری و یا رنگ مکمل خود مخلوط شده اند، ایجاد می شود؟

- الف- کنتراست کیفیت رنگ
- ب- کنتراست رنگ های مکمل
- ج- کنتراست کمیت یا وسعت سطوح رنگی
- د- کنتراست همزمانی رنگ ها

از ساده ترین کنتراست های رنگی است که با استفاده از رنگ های خالص که با سیاه، سفید و خاکستری مخلوط نشده باشند، به وجود می آید؟

- الف- کنتراست رنگ های مکمل
- ب- کنتراست کیفیت
- ج- کنتراست رنگ های سرد و گرم
- د- کنتراست ته رنگ

خاکستری بدون فام از ترکیب چه رنگ هایی ایجاد می شود؟

- الف- سیاه و سفید
- ب- سفید و خاکستری
- ج- سیاه و یک رنگ اصلی
- د- سفید و یک رنگ اصلی

خاکستری های فام دار از ترکیب کدام رنگ ها ایجاد می شوند؟

- الف- سیاه و سفید
- ب- سفید با یک رنگ اصلی
- ج- رنگ های اصلی
- د- رنگ های مکمل

کدام گزینه زیر بیان ویژگی های خط مورب می باشد؟

- الف- ایستایی- تعادل- توازن و مظهر مقاومت

- ب - آرامش - سکون و اعتدال
- ج - نرمی - لطفاً - آرامش و شادی
- د - تحرک - پویایی - خشونت - عدم سکون و ثبات

کدام مورد جزو قابلیت های طراحی فتوشاپ نمی باشد؟

- الف - کارت ویزیت
- ب - برچسب سی دی
- ج - بروشور
- د - وکتور

چنانچه بخواهیم به غیر از مکان انتخاب شده بقیه مکانهای یک تصویر را انتخاب کنیم؟ آنگاه از گزینه استفاده می کنیم.

- Select
- Inverse
- Reselect
- Deselect

با استفاده از کدام فیلتر می توان زمینه اجسام عکس را به سیاه رنگ و خطوط کناره های جسم را به رنگ روشن تبدیل کرد؟

- Wind
- Emboss
- Glowing edges
- Trace contours

با کدام یک از ابزار های زیر میتوان در فتوشاپ عمل کشیدن قلم مو روی رنگ خیس را تقلید کرد؟

- Dodge tool
- Sharpen tool
- Smudge tool
- Sponge tool

