



نمونه سؤالات:

تولید کننده چند رسانه ای

دو بعدی

کد استاندارد: ۷۳۲۱۲۰۵۳۰۰۴۰۰۰۱

معاونت پژوهش، برنامه ریزی و سنجش مهارت
دفتر سنجش مهارت و صلاحیت حرفه ای

۱- در نرم افزار Adobe Audition مشخصات صوتی فایل باز شده در نرم افزار در کدام پنل قرار دارد؟

الف Media Browser -

ب Files -

ج History -

د Properties -

۲- در نرم افزار Adobe Audition برای Float کردن پنل ها چه عملی باید انجام داد؟

الف - درگ کردن پنل در کنار پنل دیگر

ب - کلیک روی علامت X

ج - درگ کردن مستطیل هاشور مانند هر پنل

د - کلیک راست روی نام پنل و انتخاب Undock Panel

۳- برای الحاق کردن فایل های صوتی به یکدیگر از کدام گزینه استفاده می شود؟

الف Open Append -

ب Sample Rate -

ج File Name -

د Channels -

۴- کدام گزینه تعریف یک Session می باشد؟

الف - محیط کار در نمایش Multitrack

ب - فایل های صوتی موجود در کامپیوتر

ج - فایل صوتی انتخاب شده

د - فایل صوتی باز شده در نرم افزار

۵- در هنگام ذخیره گروهی از فایل ها با یک فرمت، کاربرد گزینه Time Selection چیست؟

الف - ذخیره سازی کل فایل های Session

ب - ذخیره تغییرات روی فایل فعلی

ج - ذخیره محدوده ی انتخاب شده

د - ذخیره تغییرات در قالب فایلی دیگر با نام متفاوت

۶- کدام یک از نواحی زیر برای سازماندهی و کنترل فیلم در زمان نمایش مناسب است و هر فریم را می توانیم در این محیط

سامان دهی کنیم؟

الف Panel -

ب Layers -

ج Time Line -

د Library -

۷- برای دسترسی سریع به مولفه ها در فلش از کدام کلید ترکیبی استفاده می شود؟

الف F7 -

ب CTRL+F7 -

ج ALT+F7 -

د- SHIFT+F7 -

۸- از چه کلیدی برای ایجاد یک فریم کلیدی به کار می رود؟

الف- F6 -

ب- F7 -

ج- F@ -

د- F9 -

۹- با کدام یک از دستورات زیر می توانیم کاراکترهای یک متن را از هم جدا کرده .روی هر کاراکتر عمل دلخواهی را انجام دهیم ؟

الف- modify>text edit

ب- modify >text select

ج- modify>break apart

د- modify>text change

۱۰- در کدام تنظیم هماهنگ سازی صدا به طور کامل با timeline همزمان است؟

الف- Event -

ب- start -

ج- stop -

د- stream -

۱۱- فیلم فلش را ایجاد و ذخیره کرده ایم پس از یکبار تست (test movie) فایل با کدام پسوند ایجاد می شود؟

الف- Swf -

ب- Fla -

ج- Tst -

د- Mov -

۱۲- در نرم افزار eduis نمایش پنجره ها شامل کدام حالت می باشد؟

الف- Dual mode/Single mode -

ب- Design mode/multi mode -

ج- Single mode / multi mode -

د- Dual mode / Design mode -

۱۳- کدامیک از پالت های زیر جز eduis نمی باشد؟

الف- Effect -

ب- Marker -

ج- information -

د- switches -

۱۴- انواع استانداردهای تصویری کدامند؟

الف- PAL،- NTSC،- SECAM

ب- PAL،- NTSC،- BiN

ج- SD،- HD

د DV،- SECAM

fade in

۱۵- یا ظهور تدریجی کدام است؟

الف - اتصال میان نماهاست که در مونتاژ انجام می شود.

ب - تصویر از تاریکی به روشنایی باز می شود.

ج - تصویر از روشنایی به تاریکی باز می شود.

د - محوشدن تدریجی یک تصویر و جایگزین شدن و برهم نمایی آن با تصویر دیگر

۱۶- مدیریت پروژه چیست؟

الف - مجموعه ای از تصمیمات مقطعی یا اجرایی است.

ب - مدیریت پروژه فرآیندی است در جهت حفظ مسیر برای دستیابی به یک تعادل اجتماعی

ج - مدیریت پروژه بکارگیری دانش و مهارت ابزار و تکنیک های لازم به منظور رفع نیازها

د - مجموعه ای از فعالیت هاست که برای دستیابی به هدف خاصی انجام می گیرد.

۱۷- در واژه نامه آکسفورد کسب و کار به چه معنی است؟

الف - خرید و فروش تجارت

ب - فعالیت پول درآوردن و تجارت

ج - تولید و خرید کالا

د - کسب سود

۱۸- کدامیک از گزینه های زیر جزء ویژگی های کسب و کار نیستند؟

الف - فروش یا انتقال کالا و خدمات برای کسب ارزش

ب - معامله ی کالا و خدمات

ج - انگیزه ی سود

د - عدم تکرار معاملات

۱۹- کدامیک از ابزار های زیر فاقد پالت option می باشد؟

الف - Type

ب - Hand

ج - Pen

د - Path

۲۰- با استفاده از کدام فیلتر می توان بافتهای تعریف شده در نرم افزار photoshop را به تصویر اضافه کرد؟

الف - Dry Brush

ب - Texturizer

ج - Emboss

د - Crystallize

۲۱- از کدام ابزار زیر برای روتوش کردن تصاویر استفاده می شود؟

الف - Clone stamp

ب - Lasso tool

ج - History

د - Path

۲۲- برای انتخاب ناحیه ای غیر منظم (مثلا چهره) بهترین ابزار چه می باشد؟

الف - Marquee

ب - Lasso

ج - Crop

د - Rectangle Select

۲۳- کدام مدل رنگی برای چاپ مناسب است؟

الف - RGB

ب - HSB

ج - CMYK

د - LAB Color

۲۴- برای نورآرایی در یک تصویر کدام فیلتر مناسب است؟

الف - Render

ب - Emboss

ج - Texture

د - Blur

۲۵- برای بازکردن از کدام فرمان زیر استفاده می شود؟

الف - Revert

ب - Open As

ج - Save As

د - Place

۲۶- کدامیک از حالت رنگهای زیر در برنامه صفحات web و انیمیشن چندرسانه ای پشتیبانی می شوند؟

الف - Cmyk

ب - Lab color

ج - RGB

د - Grayscale

۲۷- تصاویر RASTER و VECTOR چه نوع تصاویری می باشند؟

الف - تصاویر RASTER مبتنی بر پیکسل و تصاویر VECTOR مبتنی بر مختصات است.

ب - تصاویر برنامه های گرافیکی

ج - VECTOR - مختص فتوشاپ و RASTER مختص فری هند است.

د - تصاویری متشکل از نقاط مربع شکل

۲۸- کدامیک از ابزارهای زیر پیکسل های موجود در تصویر را یک دست کرده و لبه های مشخص تصویر را هموار می کند؟

الف - Burn

ب - Blur

ج - Dodge

د - Smudge

۲۹- کدامیک از ابزارهای زیر انتقال و عملکرد لایه ها را بر عهده دارد؟

الف - T

ب - Move

ج - magicwand

د - Crop

۳۰- کدامیک از گزینه های زیر بر میزان کیفیت حجم و کیفیت صفحه و فایل موثر است؟

الف - width

ب - Height

ج - DPI

د - Resolution , DPI

۳۱- با کدام یک از دستورات زیر می توان برای خط یک مسیر یک رنگ دلخواه را تعیین کرد؟

الف - Fill Path

ب - Stroke Path

ج - clipping path

د - save path

۳۲- کدام جمله درست نیست؟

الف - تعداد پیکسل زیاد کیفیت تصویر را بالایی برد.

ب - تراکم پیکسلی زیاد باعث از بین رفتن جزئیات در هنگام بزرگ کردن تصویر می شود.

ج - در گرافیک برداری تغییرات در تصویر تأثیری بر کیفیت آن ندارد.

د - گرافیک برداری مناسب کارهای ترسیمی است نه تصویری.

۳۳- از فرمان جهت اشیاء انتخاب شده استفاده می کنیم.

الف - Mirror - آینه کردن

ب - Rotate - حرکت

ج - Scale - چرخاندن

د - Reflec - آینه کردن

۳۴- جهت چینش متن در اطراف یک تصویر از کدام مسیر اقدام می کنیم؟

الف - Object / Text Warp

ب - Effect/Text Warp/Make

ج - Effect/Text Warp

د - Object/Text Warp/Make

۳۵- پسوند مناسب برای ایجاد فایل پویا نمایی کدام است؟

الف - BMP

ب - Png

ج - Jpg

د - Swf

۳۶- فضای کاری پیش فرض نرم افزار Illustrator کدام است؟

الف Automation -

ب Essentials -

ج Layout -

د painting -

۳۷- از کدام فرمان برای جوش دادن دو نقطه استفاده می شود؟

الف Join -

ب Simplify -

ج Hide -

د Inverse -

۳۸- جهت افزودن سبک گرافیکی ساخته شده به مجموعه های سبک از کدام گزینه استفاده می کنیم؟

الف - منوی object و فرمان save graphic style در قسمت option

ب - پنل style و فرمان save graphic style در قسمت option

ج - منوی file و فرمان save graphic style

د - منوی edit و فرمان save graphic style

۳۹- تغییر شکل ترکیبی با کدام دستور امکان پذیر است؟

الف Transform -

ب each Transform -

ج Effect Transform -

د Edit Transform -

۴۰- فرمت مناسب برای ذخیره تصاویر در محیط وب چیست؟

الف Png -

ب Tga -

ج Bmp -

د Tiff -

۴۱- برای کم کردن از یک بخش انتخاب شده از کدام کلید میانبر استفاده می شود؟

الف Alt -

ب Shift -

ج Ctrl -

د Tab -

۴۲- فتوشاپ نرم افزاری است

الف - برای رتوش، ویرایش و طراحی

ب - برای تهیه فیلم های انیمیشن

ج - جهت مونتاژ فیلم

د - برنامه کمکی اتوکد برای ویندوز

۴۳- در تصاویر Raster، موضوعات به صورت؟

الف - معادلات ریاضی ترسیم می شود

ب - بردارهای ریاضی تعریف می شود

ج - تصاویر bit map ترسیم می شود

د - تصاویر به شکل خطوطی کنار هم ترسیم می شود

۴۴- کوچکترین عنصر تصویر را چه می گویند؟

الف - Raster

ب - Pixel

ج - Vector

د - Bitmap

۴۵- با استفاده از کدام فرمان زیر میتوان نا هماهنگی رنگها را تنظیم کرد؟

الف - Color balance

ب - Selective color

ج - Replace color

د - Desaturate

۴۶- کدام گزینه از Adjustment تصویر را به حالت نگاتیو (سیاه و سفید) تبدیل می کند؟

الف - Threshold

ب - Invert

ج - Equalize

د - convert

۴۷- برای تاریخچه عملیاتی که روی فایل جاری اعمال می شود، از کدام پالت استفاده می شود؟

الف - History

ب - Swatches

ج - Actions

د - Navigator

۴۸- فرمت gif در چه هنگام و به چه منظور استفاده می شود؟

الف - برای ذخیره کردن فایل های بزرگ

ب - برای فایل هایی که به منظور چاپ ارسال می شوند

ج - برای تولید فایل های کوچک متحرک به منظور انتشار در وب

د - برای تولید کارهای دو رنگ

۴۹- با انتخاب کدام گزینه لبه ی انتخاب نرم می شود؟

الف - Feather

ب - Anti alias

ج - Expand

د - Coustract

۵۰- کدام یک از گزینه های زیر توضیحی برای کانال ها است؟

الف - محل ذخیره کردن ماسکها

ب - محل ذخیره نواحی انتخاب

ج - محل نگهداری کانال های رنگ

د - هم محل ذخیره ماسکها و محل ذخیره نواحی انتخاب و محل نگهداری کانال های رنگ می باشد.

۵۱- کدامیک از فیلترهای زیر مربوط به گروه هنری می باشد؟

الف - Artistic

ب - Blur

ج - Brush strokes

د - Distort

۵۲- برای ذخیره کردن سند با فرمت JPG از کدام مسیر استفاده می کنیم؟

الف - File/import

ب - File/ open

ج - File/ Save as

د - File/ Save as template

۵۳- حداقل Ram کارت گرافیک برای اجرای نرم افزار **illustrator** چقدر باید باشد؟

الف - ۱۲۸ مگابایت

ب - ۲۵۶ مگابایت

ج - ۵۱۲ مگابایت

د - ۶۴ مگابایت

۵۴- در پالت **STROKE** گزینه ی **CAPE** چه عملی را انجام می دهد؟

الف - به خطوط رسم شده پهنا می دهد

ب - از پهناى خطوط کم می کند

ج - ابتدا وانتهای خطوط را منحنی می کند

د - رسم شکل حلزون

۵۵- کدام یک از نوع فایل های زیر نسبت به فایل های **gif** حجم کمتری را اشغال می کند؟

الف - Html

ب - Png

ج - Jpg

د - swf

۵۶- مهم ترین قسمت در پالت **GRADIENT** کدام مورد است؟

الف - زاویه رنگ

ب - شفافیت

ج - توار رنگ

د - فاصله رنگ

۵۷- کدام پالت تمام ویژگی های اعمال شده به یک OBJECT یا مسیر را نمایش می دهد؟

الف - SWATCH

ب - APPEARANCE

ج - GRADIENT

د - IMAGE

۵۸- در پالت STROKE کدام گزینه خطوط را تکه تکه می کند؟

الف - CORNER

ب - SCALE

ج - ALIGNSTROKE

د - DASHED LINE

۵۹- در یک مسیر به فاصله بین هر دو نقطه چه گفته می شود؟

الف - anchor point

ب - Segment Path

ج - Path

د - Distance

۶۰- ابزاری که بصورت مورب خطوط شبکه ای (شطرنجی) ایجاد می کند چه نام دارد؟

الف - Grid

ب - Ruler

ج - Perspective grid

د - Mesh

۶۱- کارکرد اصلی نرم افزار Illustrator چیست؟

الف - ایجاد و مدیریت بروشورها و کاتالوگ ها

ب - ایجاد و مدیریت ترسیم های برداری

ج - ویرایش تصاویر پیکسلی

د - ایجاد و مدیریت اسناد چاپی

۶۲- فرمت ذخیره سازی Session های Multitrack چیست؟

الف - Xss

ب - Ess

ج - Sx

د - Sesx

۶۳- در نرم افزار Adobe Audition ابزار های کنترلی (پخش ، ضبط، توقف و.....) در کدام پنل قرار دارند؟

الف - Transport

ب- Project

ج- View

د- Time

۶۴- برای ضبط صدا در نمای Waveform Editor از کدام دکمه استفاده می شود؟

الف- Next

ب- Stop

ج- Play

د- Record

۶۵- در نرم افزار Adobe Audition کاربرد گزینه Copy to New چیست؟

الف - ایجاد فایل صوتی خالی جدید و چسباندن صدا

ب - چسباندن صدا در فایل صوتی قبلی

ج - ایجاد فایل صوتی خالی جدید و کپی کردن صدا

د - کپی کردن صدا در فایل صوتی قبلی

۶۶- برای نشانه گذاری و اشاره به یک نقطه یا محدوده از کدام نوع مارکر استفاده می شود؟

الف- cart Timer

ب- Cd Track

ج- Cue

د- Subclip

۶۷- کدام گزینه صحیح است؟

الف - در فلش می توان فایل صوتی ایجاد نمود

ب - فلش فقط از فایل های صوتی با پسوند wav پشتیبانی میکند

ج - در فلش میتوان فایل صوتی مورد نظر را مستقیما به فیلم اضافه نمود

د - میتوان صدا را در هر لایه ای قرار داد

۶۸- سازمان دهی مجموعه ای از لایه ها توسط کدام نوع لایه امکان پذیر است؟

الف - لایه بوشه ای

ب - لایه راهنما

ج - لایه ماسک

د - لایه مستر

۶۹- برای ایجاد یک انیمیشن میانی که در آن قرار است یک مربع به دایره تبدیل شود از کدام روش برای انیمیشن سازی استفاده

کنیم؟

الف- motion tweening

ب- shap tweening

ج - فریم به فریم

د - ایجاد این نوع انیمیشن امکان پذیر نیست

۷۰- قابی که بین دو قاب کلیدی متوالی قرار می گیرد و محتویات آن از طریق میان یابی با flash ایجاد میشود در اصطلاح

.....نامیده می شود.

الف keyframe -

ب Frame -

ج blank key frame -

د blank frame -

۷۱-توسط کدام ابزار می توان پس از اعمال Gradient به یک شکل آن را از نظر (نقطه مرکزی , چرخش) ویرایش نمود؟

الف Gradient Transform -

ب Free Transform -

ج Fill Style -

د Fill Gradient -

۷۲-توسط کدام گزینه از منوی فایل میتوان شکل , فیلم یا صوت و عکس را وارد کتابخانه نرم افزار فلش نمود؟

الف import to stage -

ب import to library -

ج import -

د export -

۷۳-کدام نوع فریم میانی برای تبدیل یک شکل به شکل دیگر استفاده می شود؟

الف shape tween -

ب convert shape -

ج object properties -

د style -

۷۴-در کدام پالت می توان فیلترهای صوتی و تصویری و ترانزیشن را مشاهده کرد؟

الف Timeline -

ب Effect -

ج information -

د switches -

۷۵-برای ویرایش و اصلاح کلیپ ها و ایجاد جلوه های ویژه از کدام پنجره استفاده می شود؟

الف Timeline -

ب Bin -

ج Edit -

د view -

۷۶-تعریف fade out یا محو تدریجی کدام است؟

الف - اتصال میان نماهاست که در مونتاژ انجام می شود.

ب - تصویر از تاریکی به روشنایی باز می شود.

ج - تصویر از روشنایی به تاریکی باز می شود.

د - محوشدن تدریجی یک تصویر و جایگزین شدن و برهم نمایی آن با تصویر دیگر

۷۷- کدامیک جزء مراحل انجام برنامه ریزی و کنترل پروژه نمی باشد؟

الف - تحلیل پروژه

ب - پیاده سازی پروژه

ج - برآورد مدت هزینه و منابع اجرایی

د - زمانبندی پروژه

۷۸- کدام جمله صحیح نمی باشد؟

الف - کسب و کار اینترنتی با تجارت الکترونیکی یکسان است.

ب - پایین بودن هزینه راه اندازی یکی از مزایای کسب و کار خانگی است.

ج - یکی از ویژگی های کسب و کار فعالیت توأم با ریسک است.

د - کسب و کار به معنی تولید و خرید کالاها می باشد.

۷۹- کسب و کار تجاری به چند دسته تقسیم می شود؟

الف - خدمات حمایتی و مستقیم

ب - ارتباطات و میزان پوشش بازار و تبلیغات

ج - اندازه و ظرفیت و میزان پوشش بازار

د - بانکداری و بیمه

۸۰- برای برگشتن به چند مرحله ی قبل از کدام کلید استفاده می شود؟

الف - ctrl + x

ب - ctrl + shift + z

ج - ctrl + y

د - ctrl + alt

۸۱- به هنگام استفاده از کدام ابزار میتوان تصویر را برش داد؟

الف - Move

ب - Lasso

ج - Hand

د - crop

۸۲- برای وارد شدن به حالت Quick mask از کدام کلید روی صفحه کلید استفاده می شود؟

الف - Alt + Q

ب - Q

ج - Ctrl + Q

د - Ctrl + Alt + Q

۸۳- برای مخفی یا آشکار کردن پالتها از کدام منوی زیر استفاده می شود؟

الف - Edit

ب - file

ج - select

د - window



۸۴- با فشردن کدام کلید میتوانیم رنگ Background و Foreground را جابجا کرد؟

الف X -

ب D -

ج B -

د F -

۸۵- از کدام فیلتر برای محو کردن تصویر به کار می رود؟

الف Blur -

ب Spotter -

ج Spong -

د Glass -

۸۶- از پالت channel جهت استفاده می شود.

الف - ذخیره اطلاعات مربوط به رنگها

ب - ذخیره آخرین تغییرات انجام شده در تصویر

ج - پاک کردن آخرین تغییرات انجام شده در تصویر

د - تغییر دادن رنگهای زمینه پیش فرض شده

۸۷- چگونه می توان ناحیه ای از یک تصویر را در ناحیه دیگر شبیه سازی کرد؟

الف - استفاده از ابزار dodge

ب - استفاده از ابزار HELING BRUSH

ج - استفاده از ابزار blur

د - استفاده از ابزار PATH

۸۸- قالب استاندارد فایل های فتوشاپ کدام مورد زیر است؟

الف GIF -

ب PSD -

ج RAW -

د BMP -

۸۹- برای انتخاب یک شکل بصورت کامل از چه ابزاری استفاده می کنیم؟

الف Direct selection -

ب Selection -

ج Lasso -

د Magic wand -

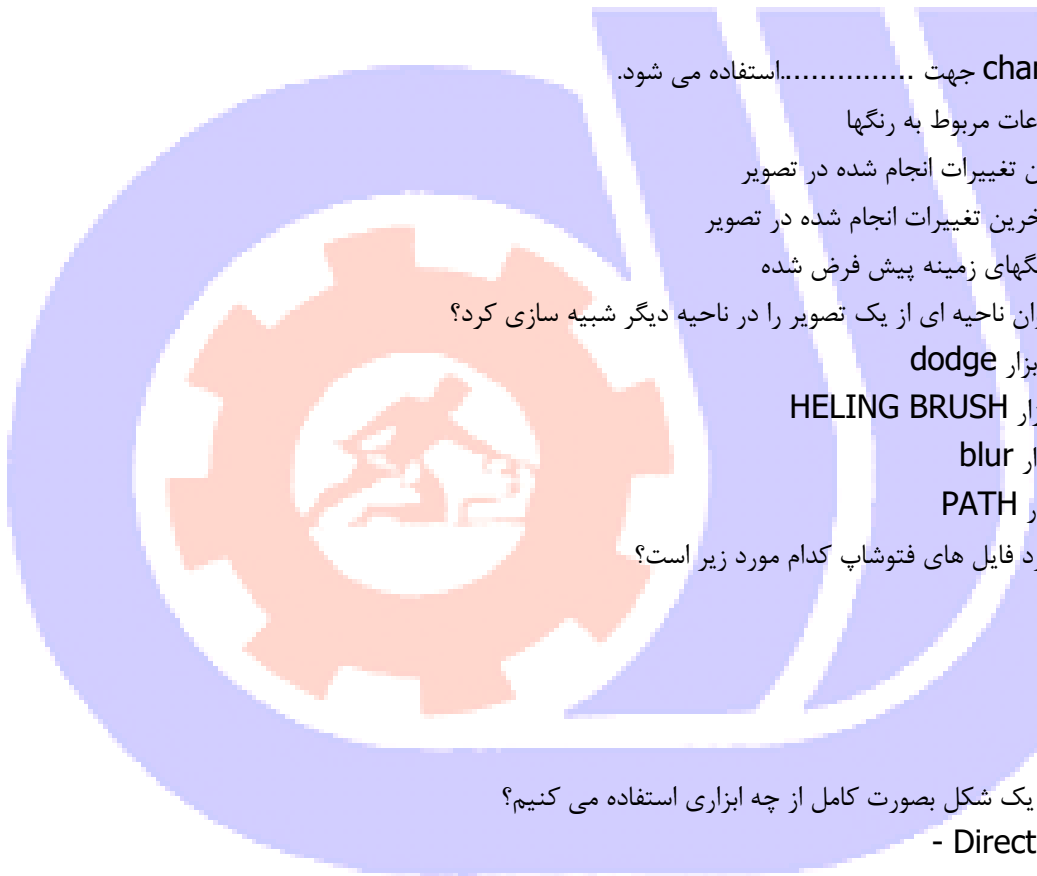
۹۰- کلید میانبر پنل Appearance کدام است؟

الف Alt + f6 -

ب Shift + f6 -

ج Ctrl + f6 -

د Alt + Ctrl + f6 -



۹۱-فعال کردن این گزینه باعث حفظ نسبت طول و عرض شیء هنگام transform می شود؟

الف - Constrain

ب - Perspective

ج - Scale

د - shear

۹۲-از کدام ابزار برای نرم کردن(هموار کردن) قسمت های تیز مسیر استفاده می شود؟

الف - Smooth

ب - Path eraser

ج - Mesh

د - Lasso

۹۳-رنگ زمینه پیش فرض در محیط ILLUstrator کدام گزینه است؟

الف - White

ب - Black

ج - None

د - transparent

۹۴-کلید میانبر برای نمایش یا مخفی کردن پنل COLOR کدام است؟

الف - F5

ب - F6

ج - F7

د - Ctrl+c

۹۵-به منظور ایجاد سایه برای یک شیء کدام گزینه صحیح است؟

الف - Effect/ Blur/ Drop Shadow

ب - Effect/ Stylize/ Drop Shadow

ج - Effect/ Path/ Drop Shadow

د - Effect / Warp/ Drop Shadow

۹۶-هنگام استفاده از ابزار Free Transform برای ثابت نگهداشتن نسبت طول و عرض شیء چه کلیدی را پایین نگه می

داریم؟

الف - Alt

ب - Ctrl

ج - Space bar

د - Shift

۹۷-کدام فضای کاری Work Space مربوط به متون می باشد؟

الف - Paragraph

ب - Character

ج - Type

د - Typography

۹۸- کدام گزینه صحیح می باشد؟

- الف - به کمک قلم موی Scatter می توانید یک ترسیمه را در امتداد یک مسیر پخش کنید.
 - ب - به کمک قلم موی Calligraphic می توانید انواع قلم موها را برای ساخت انواع خطوط و اشکال و الگوها ایجاد کنید.
 - ج - به کمک قلم موی Paint Brush می توانید خطوطی که مشابه قلم خطاطی است را بسازید.
 - د - به کمک قلم موی Scatter می توانید یک ترسیمه را در طول یک مسیر بکشید به طوری که مسیر را بپوشاند.
- ۹۹- در نرم افزار Adobe Audition تفاوت خطوط منحنی و خطوط مستقیم در نمودارها چیست؟
- الف - در خطوط مستقیم تغییرات پارامترها بین نقاط کنترلی به تدریج صورت می گیرد.
 - ب - در منحنیها تغییرات پارامترها بین نقاط کنترلی به تدریج صورت می گیرد.
 - ج - در منحنیها تغییرات پارامترها بین نقاط کنترلی به صورت ناگهانی صورت می گیرد.
 - د - در خطوط مستقیم تغییرات پارامترها بین نقاط کنترلی به صورت ناگهانی صورت می گیرد.
- ۱۰۰- کدام افزونه به عنوان یک رابط بین سخت افزار و افزونهها و نرم افزار میزبان استفاده می شود؟

الف - Effects

ب - VDX

ج - DirectX

د - VST

۱۰۱- جلوه های دسته ی Amplitude and Compression برای چه عملی استفاده می شوند؟

الف - ایجاد فضای صوتی

ب - کاهش نویز و ترمیم صدا

ج - تنظیم فرکانس های صدا

د - تقویت و شفاف کردن صدا

۱۰۲- برای تنظیم زمانبندی صوت و گام صدا از کدام گزینه استفاده می شود؟

الف - Stereo Imagery

ب - Time and Pitch

ج - Noise Gate

د - Restoration

۱۰۳- کاربرد مسیرهای Bus چیست؟

الف - قرار گرفتن فایل های صوتی در آنها

ب - قرار گرفتن فایل های ویدیویی در آنها

ج - شنیدن صدای خروجی نهایی

د - ترکیب خروجی چند مسیر

۱۰۴- تمام تصاویر گرافیکی که در Flash ایجاد می شود از کدام نوع می باشد؟

الف - نقطه ای یا پیکسلی

ب - برداری

ج - خطی

د - نقش بیتی

۱۰۵- کدام نوع متن در فرم ورود اطلاعات بکار گرفته می شود؟

الف - Static Text

ب - Dynamic text

ج - Input text

د - paragraph text

۱۰۶- توسط کدام گزینه میتوان لیست کلیه ی سمبل ها را مشاهده کرد؟

الف - منوی window گزینه library

ب - منوی view گزینه library

ج - منوی window گزینه symbol

د - منوی view گزینه symbol

۱۰۷- در یک تصویر یا شکل موجود در صفحه نمایش کادر, محیط یا جداره اطراف آن را چه می نامند؟

الف - fill

ب - fill color

ج - stroke

د - stroke color

۱۰۸- در قسمت نوار وضعیت Time Line کدام یک از موارد زیر نمی باشد؟

الف - زمان سپری شده از فیلم

ب - شماره فریم جاری

ج - تعداد فریم ها

د - سرعت اجرای فایل

۱۰۹- با کدامیک از ابزار های زیر می توانیم چهارضلعی و دایره ترسیم نماییم؟

الف - stroke-fill

ب - rectangle-oval

ج - pencil-rectangle

د - oval pencil

۱۱۰- برای اعمال رنگ و طرح دلخواه به یک ترسیم از چه ابزار استفاده می شود؟

الف - PAINT BUCKET

ب - BRUSH

ج - STORKE COLOR

د - INK BOTTLE

۱۱۱- یک مربع ترسیم شده است میخواهیم آن را به یک سمبل تبدیل کنیم کدام گزینه صحیح است؟

الف - منوی Modify گزینه Convert to symbol

ب - منوی Modify گزینه symbol

ج - منوی insert گزینه convert to symbol

د - منوی Edit گزینه symbol

۱۱۲- در صورتی که بخواهیم شیء را به صورت مکرر مورد استفاده قرار دهیم بهتر است آن را در کدام قسمت یک از قسمت های زیر ذخیره سازی کنیم؟

الف Panel -

ب Layers -

ج Time Line -

د Libera- ry

۱۱۳- ساده ترین روش برای جدا کردن فایل های صوتی و تصویری کدام است؟

الف - کلیک راست سپس دستور channel

ب - کلیک راست سپس دستور Remove group

ج - کلیک راست سپس دستور Unlink

د - کلیک راست سپس دستور Properties

۱۱۴- ابزاری که برای کنترل کانال های صدا ارائه می شود؟

الف Audio mixer -

ب Properties -

ج Timeline -

د Channel map -

۱۱۵- جامپ کات معادل کدام یک از واژه های زیر است؟

الف - برش هماهنگ

ب - مچ کات

ج - برش ناگهانی

د - محوتدریجی

۱۱۶- در کدام فاز انجام پروژه برچگونگی انجام پروژه نظارت می شود؟

الف - برنامه ریزی

ب - بستن پروژه

ج - اجرا

د - هدایت و کنترل

۱۱۷- ایجاد امپراطوری اطلاعات، اخبار و آموزش و سرمایه گذاری مشترک جزء کدامیک از انواع کسب و کار هستند؟

الف - کسب و کار خانگی

ب - کسب و کار تجاری

ج - کسب و کار اینترنتی

د - کسب و کار خدماتی

۱۱۸- مهم ترین اولویت کسب و کار خانگی کدام است؟

الف - درآمدزایی

ب - اشتغال زایی و کارآفرینی

ج- ارتباطات و تعاملات خانوادگی

د- ارتباطات و کارافرینی

۱۱۹- برای تغییر اندازه بوم نقاشی از کدام گزینه استفاده می شود؟

الف- گزینه **Image Size** را از منوی **Image** انتخاب می کنیم.

ب- گزینه **Image Size** را از منوی **View** انتخاب می کنیم.

ج- گزینه **Canvas Size** را از منوی **Image** انتخاب می کنیم.

د- گزینه **Canvas Size** را از منوی **View** انتخاب می کنیم.

۱۲۰- کدام یک از ابزارهای انتخاب زیر انتخاب را بر اساس مقادیر رنگ انجام می دهند؟

الف- **Marguee**

ب- **Magic wand**

ج- **lasso**

د- **Rectangle**

۱۲۱- در هنگام استفاده از ابزار **Magic wand** هر چه مقدار **Tolerance** کوچکتر باشد؟

الف- میزان انحراف کمتری را در تفکیک رنگها اعمال می کند

ب- میزان انحراف بیشتری را در تفکیک رنگها اعمال می کند.

ج- ناحیه بیشتری از رنگ انتخاب می شود

د- ناحیه کم رنگ انتخاب می شود.

۱۲۲- برای اینکه نواحی رنگ بصورت پیوسته انتخاب شوند در هنگام انتخاب توسط ابزار **Magic wand** طبق کدام گزینه عمل

می کنیم؟

الف- گزینه **continues** را انتخاب می کنیم

ب- **tolerance** را افزایش می دهیم.

ج- مقدار **feather** را کم می کنیم.

د- **add**

۱۲۳- گزینه **Inverse** د رمنوی **select** چه کاری انجام میدهد؟

الف- برای انتخاب دوباره می باشد.

ب- ناحیه انتخاب شده را از حالت انتخاب خارج می کند

ج- همه قسمتهای تصویر را انتخاب می کند

د- انتخاب را معکوس می کند.

۱۲۴- کدام کلید از صفحه کلید را در هنگام استفاده از ابزار **Move** نگه داریم تا عمل کپی انجام شود؟

الف- **Alt**

ب- **ctrl**

ج- **Shift**

د- **Ctrl+Shift**

۱۲۵- برای بریدن بخشهای ناخواسته تصویر از کدام ابزار استفاده می کنیم؟

الف- **Move**

Marquee - ب

crop - ج

select - د

۱۲۶- کلید معادل گزینه Undo چه می باشد؟

ctrl+Y - الف

Ctrl+Z - ب

Shift+Ctrl+Y - ج

Shift+Ctrl+Z - د

۱۲۷- از گزینه Rotate در Transform برای استفاده می شود؟

الف- بزرگ و کوچک کردن تصویر

ب- برای چرخاندن تصویر

ج- برای مایل کردن تصویر

د- ایجاد اعوجاج

۱۲۸- کدام یک از گزینه های زیر در پالت Brushes برای تعیین زاویه چرخش قطعه بزرگ قلم مو می باشد؟

الف- roundness

ب- Angle

ج- hardness

د- Spacing

۱۲۹- کدام یک از گزینه های زیر در پالت Brushes برای تعیین نسبت قطر بزرگ به کوچک شکل قلم مو می باشد؟

الف- roundness

ب- Angle

ج- hardness

د- Spacing

۱۳۰- کدام یک از گزینه های زیر در پالت Brushes برای تعیین واضح بودن مرزهای قلم کشیده شده می باشد؟

الف- roundness

ب- Angle

ج- hardness

د- Spacing

۱۳۱- کدام یک از گزینه های زیر در پالت Brushes برای تعیین مابین ضربه های قلم می باشد؟

الف- roundness

ب- Angle

ج- hardness

د- Spacing

۱۳۲- اگر هنگام پاک کردن بخواهیم لبه های قسمت پاک شده صاف باشد کدام گزینه را انتخاب می کنیم؟

الف- Contiguous

ب- Anti_aliased

ج- Delete

د- hardness

۱۳۳- برای ایجاد یک آمیختگی تدریجی بین رنگها از کدام ابزار استفاده می کنیم؟

الف- Paint Bucket

ب- Gradient

ج- brush و گزینه opacity

د- Pen

۱۳۴- در پنجره color Picker علامت خطر زرد رنگ مثلث شکل نشان دهنده چیست؟

الف- رنگهای غیر قابل چاپ

ب- رنگهای غیر فعال

ج- غیر قابل چاپ و غیر فعال

د- رنگهای وب

۱۳۵- در پالت swatches برای تغییر رنگ پس زمینه کدام کلید را پایین نگه می داریم؟

الف- Alt

ب- shift

ج- Ctrl

د- Tab

۱۳۶- با استفاده از کدام ابزار می توان از رنگهای موجود در تصویر رنگ پیش زمینه یا پس زمینه را تغییر داد

الف- paint Backed

ب- Gradient

ج- Eydropper

د- Forecolor

۱۳۷- کدام ابزار برای گرفتن نمونه از تصویر در جای دیگری می باشد؟

الف- move

ب- paint brush

ج- history

د- clone Stamp

۱۳۸- کاربرد ابزار healing Brush چیست؟

الف- می توان قسمتی از تصویر را با رنگ دلخواه رنگ آمیزی کرد.

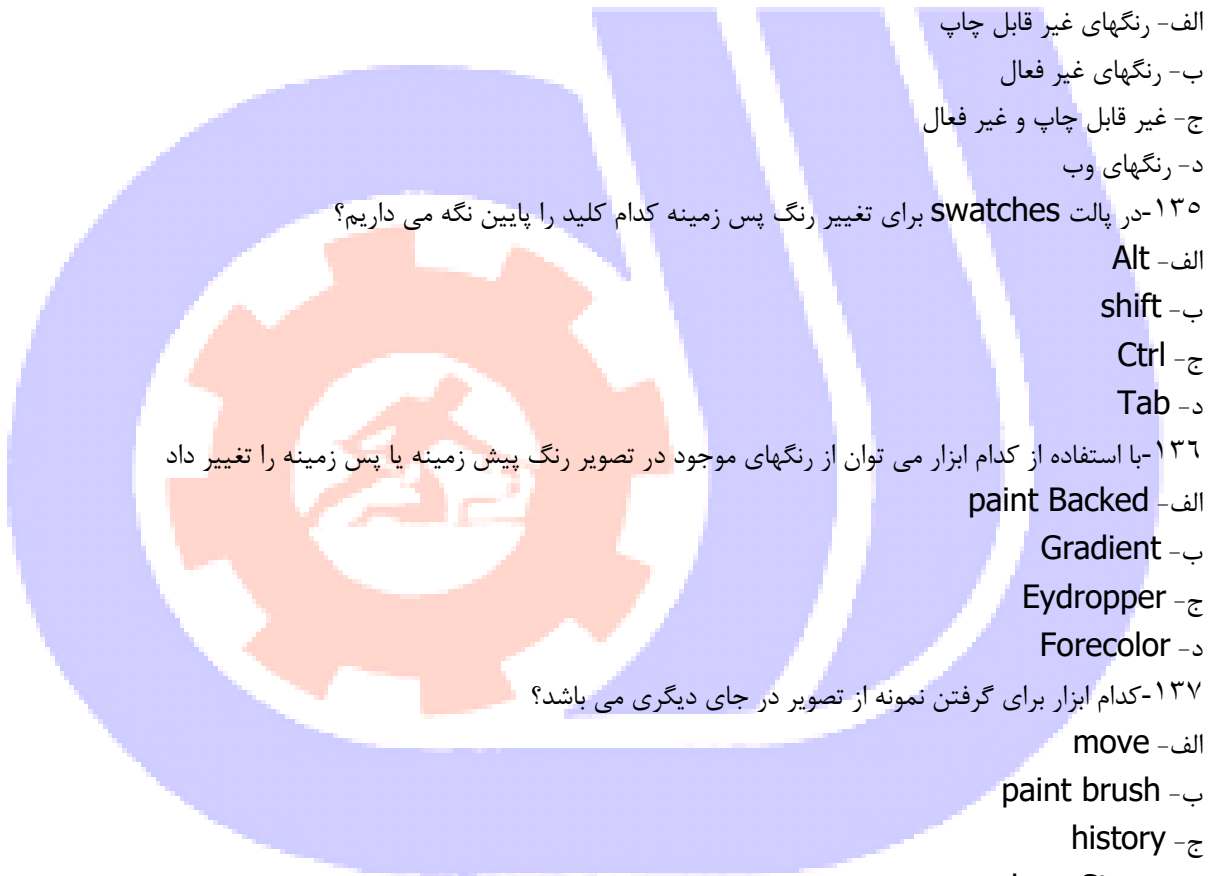
ب- قسمتی از تصویر را بازسازی کرد

ج- از قسمتی از تصویر الگو تهیه کرد.

د- انتخاب رنگ

۱۳۹- ابزار عملکرد کشیدن یک انگشت در یک نقاشی آبرنگ را شبیه سازی می کند. ص ۱۴۱

الف- smudge



ب- Sponge

ج- Blur

د- sharpen

۱۴۰- کدام یک از ابزارهای زیر عملکردش مخالف Blur می باشد

الف- sharpen

ب- sponge

ج- smudge

د- dodge

۱۴۱- برای روشن تر کردن یک ناحیه از تصویر از کدام ابزار استفاده می کنیم؟

الف- sharpen

ب- blur

ج- burn

د- dodge

۱۴۲- از ابزار erase Tool برای انجام چه عملی استفاده می کنیم

الف- رنگ آمیزی تصویر

ب- پاک کردن تصویر

ج- تغییر اندازه پاک کردن

د- انتخاب رنگ

۱۴۳- برای تغییر اندازه تصویر از چه گزینه ای استفاده می کنیم؟

الف- Image Size

ب- apply Image

ج- canvas size

د- duplicate

۱۴۴- برای نصب برنامه illustrator حداقل سرعت پردازنده چقدر است؟

الف- ۱/۸ مگا هرتز

ب- ۱/۸ گیگا هرتز

ج- ۵۱۲ مگا بایت

د- ۵۱۲ مگا هرتز

۱۴۵- کدام گزینه درنوار دستورات قرار گرفته ونحوه مرتب سازی پنجره ها را مشخص می نماید؟

الف- float all windows

ب- arrange windows

ج- arrange documents

د- tabbed

۱۴۶- حداقل Ram کارت گرافیک برای اجرای نرم افزار illustrator چقدر باید باشد؟

الف- ۲۵۶ مگا بایت

ب- ۱۲۸ مگا بایت

ج- ۵۱۲ مگا بایت

د- ۶۴ مگا بایت

۱۴۷- برای تغییر نوع ابزار انتخاب شده در یک گروه از ابزار های جعبه ابزار کدام کلید ها به کار می رود؟

الف- alt+Click

ب- shift+Click

ج- double Click

د- Alt+کلید میانبر ابزار

۱۴۸- برای نمایش پنل ها از کدام منو استفاده می کنیم؟

الف- Edit

ب- view

ج- window

د- select

۱۴۹- کدامیک از نرم افزارهای زیر مختص کار با تصاویر پیکسلی است؟

الف- Corel draw

ب- Illustrator

ج- Photoshop

د- Freehand

۱۵۰- اساس کار با تصاویر Bitmap چیست؟

الف- پیکسل

ب- بردار

ج- منحنی

د- مختصات

۱۵۱- کدام جمله درست نیست؟

الف- تعداد پیکسل زیاد کیفیت تصویر را بالا میبرد .

ب- تراکم پیکسلی زیاد باعث از بین رفتن جزئیات در هنگام بزرگ کردن تصویر می شود.

ج- در گرافیک برداری تغییرات در تصویر تاثیری بر کیفیت آن ندارد.

د- گرافیک برداری مناسب کارهای ترسیمی است نه تصویری.

۱۵۲- کدامیک از پروفایل های زیر در پنجره New برای ایجاد تصاویر مانیتوری بکار می رود؟

الف- print

ب- Device

ج- Video and Film

د- Basic RGB

۱۵۳- فرمت پیش فرض فایل های Illustrator چیست؟

الف- EPS



ب- SVG

ج- AI

د- ILS

۱۵۴- این فرمت زبانی برای توصیف گرافیک ۲ بعدی و برنامه های گرافیکی در XML است.

الف- SVG

ب- EPS

ج- TIF

د- JPG

۱۵۵- کلید میانبر دستور Open کدام است؟

الف- Ctrl+o

ب- Alt+P

ج- Alt+O

د- Ctrl+p

۱۵۶- کلید میانبر Save As کدام است؟

الف- Ctrl+S

ب- Shift+Ctrl+S

ج- Alt+S

د- Ctrl+Alt+P

۱۵۷- فضای کاری پیش فرض نرم افزار کدام است؟

الف- Automation

ب- Essentials

ج- Layout

د- Printing

۱۵۸- گزینه work space در کدام منو قرار دارد؟

الف- Edit

ب- View

ج- window

د- Select

۱۵۹- ابزار Measure Tool اطلاعات اندازه گیری را در کدام پنل نمایش می دهد؟

الف- Navigator

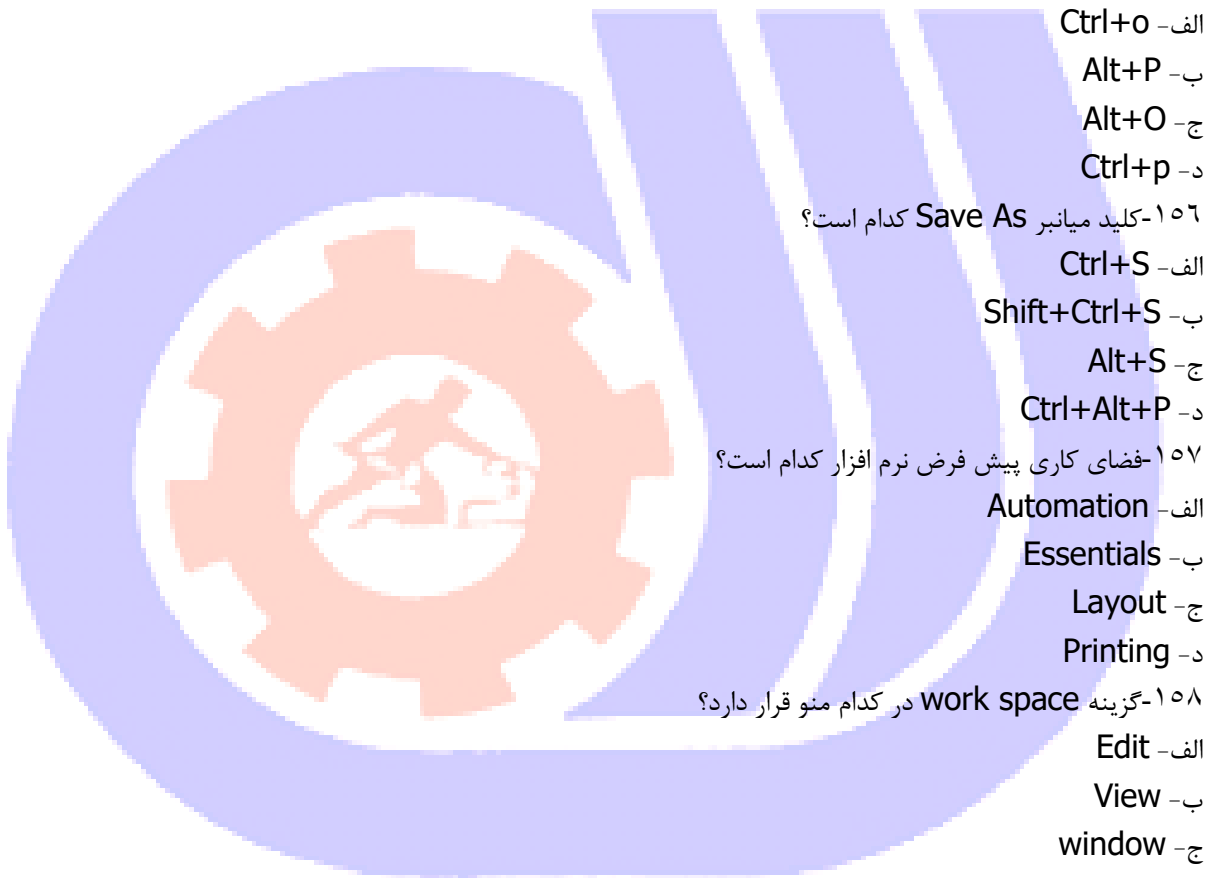
ب- Measure

ج- Info

د- Color

۱۶۰- کلید میانبر نمایش یا مخفی کردن نقاط راهنما Grid چیست؟

الف- Ctrl+G



ب- Shift+ Ctrl+G

ج- ;+Ctrl

د- "+Ctrl

۱۶۱- برای استفاده از خطوط راهنمای هوشمند کدام گزینه باید غیر فعال باشد؟

الف- Snap

ب- Snap to Guides

ج- Snap to Grid

د- نیاز به غیر فعال کردن گزینه ای نیست

۱۶۲- با کدام یک از دستورات زیر می توان برای خط یک مسیریک رنگ دلخواه را تعیین کرد؟

الف- Fill Path

ب- Stroke Path

ج- clipping path

د- save path

۱۶۳- توسط کدام ابزار می توان یک مسیر دلخواه ترسیم کرد؟

الف- line tool

ب- type tool

ج- pen tool

د- hand tool

۱۶۴- از کدام پالت برای مدیریت مسیر ها استفاده می شود؟

الف- History

ب- Layer

ج- path

د- channel

۱۶۵- با استفاده از کدام یک از ابزارهای زیر تعداد گره های موجود بر روی یک مسیر را افزایش می دهد؟

الف- freefrom pen

ب- delete anchor point

ج- add anchor point

د- direct selection

۱۶۶- در یک مسیر به فاصله بین هر دونقطه.....می گویند.

الف- anchor point

ب- segment path

ج- path

د- distance

۱۶۷- برای ایجاد یک مسیر بسته کدام کلید به کار می رود؟

الف- shift



ب- ctrl

ج- alt

د- دابل کلیک روی انتهای مسیر

۱۶۸- نقاطی که سبب اتصال مسیرها به یکدیگر به صورت تند وزاویه دار میشوند چه نام دارند؟

الف- cusp

ب- symmetrical

ج- smooth point

د- corner point

۱۶۹- برای تغییر مد رنگی در پالت رنگ color کدام گزینه درست است؟

الف- Double click

ب- shift+click

ج- Alt+shift

د- ctrl+m

۱۷۰- در هنگام استفاده از ابزار flare دکمه های جهتی چه عملی انجام می دهند؟

الف- کم یا زیاد کردن اشعه ها

ب- کم یا زیاد کردن حلقه ها

ج- جابجایی هاله نورانی

د- کوچک یا بزرگ کردن هاله نورانی

۱۷۱- کلید میانبر برای دستور make کدام است؟

الف- ctrl+m

ب- ctrl+x

ج- Alt+ctrl+x

د- Alt+ctrl+m

۱۷۲- کدام گزینه برای ترکیب یا تجزیه مسیرها به کار میرود؟

الف- path finder

ب- compound path

ج- shape builder

د- live paint bucket

۱۷۳- کلید میانبر دستور show bounding box کدام است و این دستور در کدام منو قرار دارد؟

الف- shift+ctrl+s منوی window

ب- shift+ctrl+b منوی window

ج- shift+ctrl+s منوی view

د- shift+crtl+b منوی view

۱۷۴- برای فعال کردن ابزار selection در هنگام کار با سایر ابزارها کدام کلیک را نگه می دارید؟

الف- alt



ب- ctrl

ج- shift

د- ctrl+alt

۱۷۵- کدام ابزار بر اساس تشبیه رنگی اشیا را انتخاب میکند؟

الف- selection

ب- Group selection

ج- Lasso

د- magic wand

۱۷۶- کلید میانبر ابزار Lasso چیست؟

الف- L

ب- S

ج- Q

د- O

۱۷۷- کدام دستور برای بازایی ناحیه انتخاب قبلی استفاده می شود؟

الف- deselect

ب- reselect

ج- inverse

د- Move

۱۷۸- برای تغییر اندازه شیء نسبت به مرکز کدام کلید را نگه می دارید؟

الف- alt

ب- ctrl

ج- shift

د- ctrl+alt

۱۷۹- کدام دستور برای قرینه سازی شیء به کار می رود؟

الف- Rotate

ب- scale

ج- Reflect

د- inverse

۱۸۰- توسط کدام گزینه می توان اشیا را گروه کرد ؟

الف- Object / Group

ب- New Layer

ج- Edit / Group

د- Nested Group

۱۸۱- دستور Flatten Atrwork در منوی پنل Layer چه کاری انجام می دهد؟

الف- لایه فعال را به لایه زیرین ادغام می نماید.



- ب- لایه فعال را با لایه روی آن ادغام می نماید.
 - ج- تمام لایه ها را بصورت یک لایه در می آورد.
 - د- فقط لایه هایی که دیده می شوند را با هم ادغام می نماید.
- ۱۸۲- وجود ایکن چشم در کنار لایه نشانه چیست ؟

الف- اتصال لایه

ب- گروه شدن لایه

ج- فعال بودن لایه

د- نمایش لایه

۱۸۳- لایه فعال لایه ای است که

الف- بر روی سایر لایه ها قرار دارد

ب- در کنار آن یک نماد چشم قرار دارد

ج- در کنار آن نماد دو دایره وجود دارد

د- در کنار آن یک نماد زنجیر وجود دارد

۱۸۴- با اجرای کدامیک از دستورات زیر لایه های انتخابی ادغام می شود ؟

الف- Merge Layer

ب- Merge Linked

ج- Merge Selected

د- Flatten Image

۱۸۵- کدامیک از گزینه های زیر شی انتخابی را یک سطح به جلو انتقال می دهد؟

الف- Bring to front

ب- Bring forward

ج- Send backward

د- Send to back

۱۸۶- کلید میانبر برای پنل لایه ها چیست؟

الف- F5

ب- F6

ج- F7

د- Ctrl+L

۱۸۷- اگر لایه انتخابی را بر روی ایکن Create New Layer در پنل لایه ها درگ نماییم چه اتفاقی خواهد افتاد؟

الف- یک لایه جدید ایجاد میشود

ب- یک لایه کپی از لایه انتخابی ایجاد می شود

ج- لایه انتخابی به یک لایه جدید منتقل می شود

د- هیچ اتفاقی نمی افتد

۱۸۸- نام رنگ با مشخص می شود؟

الف- انعکاس طول موج نوری

ب- ته رنگ

ج- فام

د- هر سه مورد

۱۸۹- کدام گزینه نادرست است؟

الف- فاسل های مدل رنگی RGB بزرگ تر از مدل CMYK است

ب- محدوده رنگی (Gamut) مدل RGB بزرگ تر از CMYK است

ج- در مدل رنگی RGB اگر مقادیر هر سه رنگ برابر با ۲۵۵ قرار داده شود رنگ سیاه خالص به وجود می آید.

د- در مدل رنگی HSB از یک چرخه رنگ استفاده می شود که دارای مقادیر ۰ تا ۳۶۰ درجه است.

۱۹۰- کلید میانبر برای نمایش یا مخفی کردن پنل COLOR کدام است؟

الف- F5

ب- F6

ج- F7

د- CTRL+C

۱۹۱- پسوند فایل کتابخانه ای برای گروه های رنگ اختصاصی کابر کدام است؟

الف- AES

ب- ASE

ج- ASI

د- AIS

۱۹۲- با استفاده از دستور در منوی OBJECT می توان تعداد سطوح رنگی را در گرادیان تعیین کرد؟

الف- Extract

ب- Expand

ج- Radial

د- liner

۱۹۳- به ناحیه بین هر چهار Mesh Point اصطلاحاً گفته می شود که دارای ویژگی رنگ پذیری است؟

الف- Mesh Patch

ب- Anchor Point

ج- Mesh Line

د- Anchor Patch

۱۹۴- در پنجره Creat Object Mesh و در بخش Appearance کدام گزینه درست است؟

الف- گزینه Flat رنگ شیء را به صورت یکدست و یکنواخت نمایش می دهد.

ب- گزینه TO Center رنگ اصلی شیء را بتدریج در مرکز به رنگ سفید تبدیل می کند.

ج- گزینه TO center رنگ اصلی شیء را بتدریج در مرکز به رنگ سفید تبدیل می کند؟

د- هر سه مورد

۱۹۵- در پنل Transparency گزینه Blending Mode برای چه منظور استفاده می شود؟

الف- میزان شفافیت رنگ شیء

ب- مد آمیختگی

ج- طیف رنگی

د- شبکه بندی شیء

۱۹۶- یک خط عمودی یا افقی از متن که از نقطه ی کلیک شروع شده و تا قسمتی که کاراکترهای متنی ادامه دارند گسترش می یابد نام دارد؟

الف- Point Type

ب- Artistic Text

ج- Graphic Text

د- هر دو مورد الف و ب

۱۹۷- کلید میانبر برای نمایش یا عدم نمایش پنل Character کدام است؟

الف- F5

ب- F4

ج- CTRL+T

د- CTRL+C

۱۹۸- از نمادها برای خروجی های استفاده می شود.

الف- swf و FLA

ب- SVG و SWF

ج- PNG و JPG

د- PNG و SVG

۱۹۹- به نمادهای گرافیکی که از کتابخانه ، بر روی ArtBoard قرار گرفته و در قسمت های پروژه مورد استفاده قرار می گیرند اصطلاحاً می گوئیم.

الف- Symbol

ب- Instance

ج- نماد

د- هر سه مورد

۲۰۰- برای فعال کردن پنل symbol از کلیدهای ترکیبی استفاده می کنیم.

الف- F11

ب- F8

ج- Shift+Ctrl+F11

د- Shift+Ctrl+F8

۲۰۱- کدامیک از راه های زیر برای ایجاد یک نماد جدید به کار می رود؟

الف- عنصر انتخاب شده را به پنل Symbol

ب- روی آیکن درپایین پنل symbol کلیک کنید.

ج- از منوی پنل symbol گزینه New symbol را انتخاب کنید.

د- هر سه مورد

۲۰۲- گزینه Registration در پنجره Symbol Option برای چه منظور استفاده می شود.

الف- برای تعیین نام نماد

ب- برای تعیین نوع نماد

ج- برای تعیین نقطه نقل نماد

د- برای ارتباط نمادها

۲۰۳- مهمترین ویژگی کاربانمادها کدام است؟

الف- خاصیت تکرارپذیری

ب- کاهش حجم فایل

ج- قابلیت اعمال ویژگی هابه نمادها

د- هر سه مورد

۲۰۴- کدامیک از پنل های زیر برای اعمال و مدیریت جلوه های ظاهری مورد استفاده قرار می گیرد

الف- Appearance

ب- symbol

ج- Transparency

د- Effect

۲۰۵- کدام گزینه برای فعال کردن پنل Appearance استفاده می شود؟

الف- F6

ب- Ctrl+F6

ج- Shift+F6

د- Ctrl+Shift+F6

۲۰۶- برای مشاهده نوع تصاویر وارد شده در یک سند به لحاظ وابستگی و غیر وابستگی از کدام پنل استفاده می کنید؟

الف- Appearance

ب- Link

ج- Layer

د- Transparency

۲۰۷- برای ایجاد ماسک بعد از انتخاب شکل Clipping Mask و شیء مورد نظر چه عملی انجام می دهید؟

الف- Object | Clipping Mask

ب- Object | Make

ج- CTRL+7

د- CTRL+8

۲۰۸- جلوه های برداری دارای خاصیت و جلوه های پیکسلی دارای خاصیت می باشند.

الف- غیر مخرب و غیر قابل ویرایش و حذف مخرب و قابل ویرایش و حذف

ب- غیر مخرب و قابل ویرایش و حذف مخرب و غیر قابل ویرایش و حذف

ج- مخرب و قابل ویرایش و حذف غیر مخرب و غیر قابل ویرایش و حذف

د- مخرب و غیر قابل ویرایش و حذف غیر مخرب و قابل ویرایش و حذف

۲۰۹- در کدام روش ، عمل سه بعدی سازی در نتیجه دوران یا دور زدن شیء حول یک محور صورت می گیرد؟

الف- Extrude And Bevel

ب- Revolve

ج- Rotation

د- Round

۲۱۰- با استفاده از دکمه امکان قرار دادن یک نماد گرافیکی (Symbol) بر روی هر یک از سطوح تشکیل دهنده شیء سه بعدی وجود دارد.

الف- الف (Surface

ب- Shading

ج- Blend

د- Map Art

۲۱۱- توسط کدام جلوه می توان قطعه مسیره های تشکیل دهنده یک شیء را بصورت دندانه دار و ناهموار درآورد؟

الف- Rasterize

ب- Roughen

ج- Pucker

د- Bloat

۲۱۲- برای نمایش حجم فایل و تخمین مدت زمان دانلود فایل برای یک گرافیک وب از چه دستوری استفاده کرد؟

الف- الف (status

ب- information

ج- New from template

د- Save for web

۲۱۳- کدامیک از فرمت های زیر برای صفحات وب مناسب می باشند؟

الف- الف (Gif

ب- PNG

ج- JPG

د- هر سه مورد

۲۱۴- فرمت قابلیت پشتیبانی ۶ میلیون رنگ را دارد و مناسب برای ارسال عکس و تصاویری است که تناژ رنگ های تدریجی در آنها وجود دارد؟

الف- GIF

ب- PNG

ج- JPG

د- SWF

۲۱۵- فایل های که با فرمت ایجاد می شوند حدود ۱۰ تا ۳۰ درصد نسبت به فایل هایی با پسوند GIF حجم کمتری اشغال می کنند .

الف- الف (HTML

ب- PNG

ج- JPG

د- SWF

۲۱۶- پسوند مناسب برای ایجاد فایل پویانمایی کدام است ؟

الف- GIF

ب- PNG

ج- JPG

د- SWF

۲۱۷- با استفاده از دستور Object/Slice/Make می توان کلیه بخش های را برش زد .

الف- انتخاب شده

ب- مشخص شده با خطوط راهنما

ج- گروه بندی شده

د- هر سه مورد

۲۱۸- حداقل حافظه مورد نیاز برای نصب برنامه فلش چقدر است؟

الف- ۱۲۸ مگابایت

ب- ۱۸۰ الی ۲۰۰ مگابایت

ج- ۵۱۲ مگابایت

د- ۴۵۰ مگابایت

۲۱۹- در نرم افزار فلش به ناحیه ای که در آن ترسیم انجام می شود..... می گویند.

الف- stage

ب- Scene

ج- Info

د- Web

۲۲۰- فایل با پسوند.....را می توان فقط با برنامه فلش پلیر مشاهده کرد و قابل ویرایش نیست.

الف- swf

ب- Bmp

ج- Jpg

د- Fla

۲۲۱- کدام یک از ابزارهای زیر برای ترسیم اشکال و مسیرها استفاده می شود؟

الف- free transform

ب- Eraser

ج- pen

د- Subselection

۲۲۲- با کدام ابزار زیر می توان به صورت دست آزاد خطوط منحنی نرم ترسیم کرد؟

الف- bezigon

ب- curves

ج- pencil

د- Zoom

۲۲۳- با استفاده از کدام کلید ترکیبی زیر می توان خط کش را فعال کرد؟

الف- Alt+shift+R

ب- Ctrl+shift+R

ج- Ctrl+R

د- Ctrl+ Alt +shift+R

۲۲۴- نام لایه ها در کدام یک از پنجره های زیر مشاهده می شود؟

الف- Work Area

ب- Background

ج- time line

د- Stage

۲۲۵- با کدام ابزار زیر می توان محتویات توپر یا Fill یک عنصر را با رنگ پر کرد؟

الف- pencill

ب- Brush

ج- pen

د- paint bucket

۲۲۶- در فلش محلی که دارای اطلاعاتی در مورد عناصر انتخابی و گزینه هایی برای تنظیم آنها دارد چه نامیده می شود؟

الف- panel

ب- Stage

ج- tool box

د- Library

۲۲۷- با کدام یک از کلیدهای زیر می توان پانل ها را مخفی کرده یا نمایش داد؟

الف- F4

ب- F5

ج- F3

د- F2

۲۲۸- برای تعیین ارتفاع شیء از کدام ویژگی استفاده می شود؟

الف- X

ب- Y

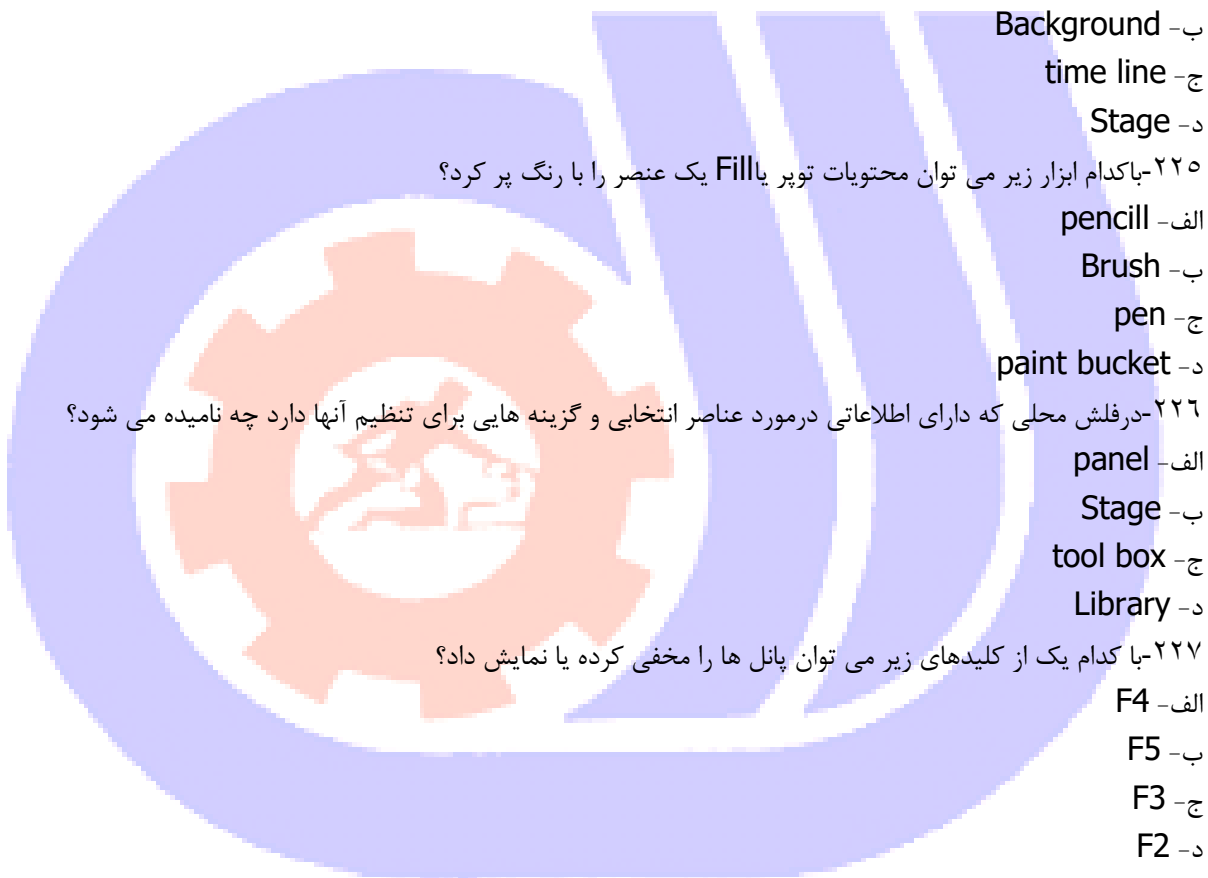
ج- Height

د- Width

۲۲۹- توسط کدام گزینه از منوی file import می توان صدا به پروژه اضافه نمود؟

الف- library import to

ب- video import to



ج- stage import to

د- open external library

۲۳۰- time line توسط یک اهرم به نام می تواند محتویات فریم ها را نمایش دهد.

الف- layer

ب- time line

ج- play head

د- frame rate

۲۳۱- کدام یک از فرمت های زیر قابل import به محیط فلش نیست؟

الف- Jpg

ب- doc

ج- png

د- Psd

۲۳۲- عمل کلیک یک است.

الف- متد

ب- شیء

ج- رویداد

د- کلاس

۲۳۳- برای اینکه تمام قسمت های (fill - stroke) انتخاب شوند باید..... کرد.

الف- fill را کلیک کرد.

ب- برروی آنها دابل کلیک کرد.

ج- بروی آن کلیک کرد.

د- stroke را کلیک کرد.

۲۳۴- فرینه کردن یک شکل توسط ابزار transform چگونه انجام می گیرد؟

الف- توسط کلید Alt

ب- توسط کلید Ctrl

ج- توسط کلید Enter

د- توسط کلید Shift

۲۳۵- در صورتی که بخواهید یک چهارضلعی با اضلاع هم اندازه رسم کنید باید از چه کلیدی استفاده کنیم؟

الف- ctrl

ب- shift

ج- Insert

د- Alt

۲۳۶- مدهای رنگی فلش هستند.

الف- HSB-RGB

ب- HSB-CMYK



ج- BMP-RGB

د- CMYK-RGB

۲۳۷- درچه مواقعی از ابزار Eraser استفاده می شود؟

الف- برای کشیدن خط مستقیم

ب- برای نقاشی کردن

ج- برای ایجاد چهارضلعی

د- برای حذف بخش های اضافی اشکال

۲۳۸- درچه مواقعی از ابزار Ink Bottle استفاده می شود؟

الف- ویرایش خط

ب- حذف بخش های اضافی

ج- کشیدن بیضی

د- رسم چندضلعی

۲۳۹- در صورتی که بخواهیم متن ما دارای کادر باشد کدام گزینه باید انتخاب باشد؟

الف- show border

ب- border

ج- border text

د- text border

۲۴۰- می خواهیم توان عددی را نوشته کدام گزینه از لیست character position را باید انتخاب کرد؟

الف- subscript

ب- sup script

ج- script

د- Normal

می خواهیم آدرس سایتی را در صفحه ای نوشته که با کلیک روی آن وارد سایت شرکت شود آدرس سایت شرکت را در کدام بخش خصوصیات متن قرار می دهند؟

الف- format

ب- link

ج- Url link

د- text

۲۴۱- کدامیک از گزینه های زیر پیش فرض متن است؟

الف- text

ب- input

ج- dynamic

د- static

۲۴۲- لایه ی فعال لایه ای است که نماد..... در کنار عنوان آن نمایش داده می شود؟

الف- قفل

ب- چشم

ج- برگه سفید

د- قلم

۲۴۳- چگونه می توان نام لایه را تغییر داد؟

الف- کلیک روی نام لایه در **timeline**

ب- دوبار کلیک روی نام لایه

ج- **modify-edit name**

د- **View-edit name layer**

۲۴۴- در پنجره کتابخانه (**library**) کدام عنصر نمایش داده نمی شود؟

الف- سمبل ها

ب- صداها

ج- فایل با پسوند **swf**

د- تصاویر **bitmap**

۲۴۵- کدام گزینه صحیح است؟

الف- لایه های قفل شده نمایش داده نمی شود.

ب- ایجاد لایه جدید مانع هم پوشانی عناصر است.

ج- افزایش تعداد لایه باعث افزایش حجم نهایی فایل می شود.

د- تغییر ترتیب لایه ها تاثیری در شکل نهایی نمی گذارد.

۲۴۶- کدام کلید ترکیبی زیر جهت ایجاد یک سمبل صحیح است؟

الف- **ctrl+f2**

ب- **ctrl+f4**

ج- **ctrl+f6**

د- **ctrl+f8**

۲۴۷- اگر انیمیشنی حرکت یک اتومبیل را نشان دهد، هر یک از چرخ های اتومبیل نمونه ای از یک سمبل از نوع.....

(در حرکت باشد)

الف- سمبل گرافیک

ب- سمبل کلیپ فیلم

ج- سمبل دکمه

د- سمبل صدا

۲۴۸- در یک انیمیشن **Motion tween** نقش گزینه **orient to path** چیست؟

الف- حرکت انیمیشن بر اساس مسیری خاص

ب- حرکت انیمیشن بر اساس تغییر جهت و شایستگی مسیر

ج- تغییر شتاب حرکت

د- دوران در هنگام حرکت

۲۴۹- اگر در پانل **property** روی مثلث سفیدرنگی که گوشه سمت راست پایین است کلیک و در متن **frame rate** عدد ۱۰

را تایپ کنیم چه عملی انجام می شود؟

الف- یک کادر ۱۰در ۱۰ سانتی باز می شود.

ب- یک جدول ۱۰ستونی باز می شود.

ج- برنامه کاربردی ۱۰ فریم را در هر ثانیه نمایش خواهد داد.

د- روی صفحه ۱۰ فریم ظاهر می شود.

۲۵۰- Frame rate نرخ نمایش است که با واحد..... مشخص می شود.

الف- kb

ب- mb

ج- fps

د- html

۲۵۱- در یک فریم کلیدی کدام گزینه تعیین کننده جهت چرخش شیء می باشد؟

الف- direction-rotate

ب- CCW/Rotate

ج- Rotate-position

د- Rotate-scale

۲۵۲- در فلش چند نوع انیمیشن میانی می توان ایجاد کرد؟

الف- یک نوع به نام in between

ب- دو نوع motion tween-shape tween

ج- سه نوع between- tween / motion tween / flash tween

د- between/ shape tween

۲۵۳- انیمیشن از نوع motion tween فقط روی انجام می شود.

الف- گروه ها

ب- سمبل ها

ج- فریم کلیدی خالی

د- اشکال ها

۲۵۴- برای چرخش شکل جهت عقربه های ساعت در پنل properties منوی rotate کدام حالت را انتخاب می کنیم؟

الف- CW

ب- CCW

ج- Auto

د- None

۲۵۵- بصورت پیش فرض در یک فایل فلش چند فریم در هر ثانیه نمایش داده می شود؟

الف- ۲۴

ب- ۱۵

ج- ۱۴

د- ۲۱

۲۵۶- حرکت مستقل چند شکل مختلف در..... امکان پذیر است.

الف- یک لایه

ب- لایه انتهایی

ج- لایه بالایی

د- لایه های جداگانه

۲۵۷- فریمی که ابتدا یا انتهای یک حرکت را نمایش می دهد چه نام دارد؟

الف- فریم اولیه

ب- فریم علامتدار

ج- فریم خالی

د- فریم کلیدی

۲۵۸- کدام فریم محتویات فریم قبلی را نشان می دهد؟

الف- Static

ب- Key Frame

ج- Tweened

د- Place holder

۲۵۹- هدف کلید F7 چیست؟

الف- ایجاد فریم خالی

ب- ایجاد فریم میانی

ج- ایجاد فریم کلیدی

د- ایجاد فریم معمولی

۲۶۰- در انیمیشن..... اعمال تغییرات کوچک به خود فلش واگذار می شود.

الف- فریم به فریم

ب- Motion tween

ج- shape tween

د- نهایی

۲۶۱- برای حرکت یک شی روی یک مسیر معین از انیمیشن..... استفاده می شود.

الف- فریم به فریم

ب- Motion tween

ج- shape tween

د- Easing

۲۶۲- اگر در انیمیشن نیاز به انجام تغییرات کلی باشد و محتوای جدید نشان داده شود از..... کمک می گیریم.

الف- key frame

ب- frame

ج- next frame

د- blank key frame

۲۶۳- هدف فرمان Remove Frame..... می باشد.

الف- حذف کامل یک فریم



- ب- حذف حالت کلیدی بودن یک فریم و ثابت ماندن تعداد فریم ها
- ج- حذف حالت کلیدی بودن یک فریم و کاهش تعداد فریم ها
- د- حذف یک واحد فریم کلیدی

۲۶۴- برای مشاهده یک فیلم فلش کدام گزینه صحیح است؟

- الف- منوی `control-test movie`
- ب- منوی `control-test scence`
- ج- منوی `window-test movie`
- د- منوی `window-test scence`

۲۶۵- کدام گزینه جهت انتشار فیلم مناسب است؟

- الف- `file-publish`
- ب- `view- publish`
- ج- `window- publish`
- د- `modify- publish`

۲۶۶- هدف کلید `Enter` در صفحه کلید می باشد.

- الف- پخش فیل توسط `Controller`
- ب- پخش فیلم در `flash editor`
- ج- پخش فیلم در `flash player`
- د- ردیابی فیلم

۲۶۷- برای پخش فیلم توسط فرمان `Controller` از کدام منو اقدام می کنیم؟

- الف- `window`
- ب- `Control`
- ج- `commands`
- د- `Insert`

۲۶۸- برای بازکردن پنجره کتابخانه فیلم فعلی از کدام روش اقدام می کنیم؟

- الف- منوی `window`
- ب- `ctrl+L`
- ج- `open External library`
- د- `Properties`

۲۶۹- در مد رنگی `HSB` میزان اشباع رنگ مقابل کدام فیلد قرار می گیرد؟

- الف- `Saturation`
- ب- `Brightness`
- ج- `Hue`

د- میزان اشباع قابل تنظیم نیست.

۲۷۰- با کدام یک از روش های ترسیمی ابزار `Deco` می توان به صفحه یک بافت شبکه داد؟

- الف- `symmetry fill`



ب- grid fill

ج- vine fill

د- guide fill

۲۷۱- کدام یک از فرمت های زیر برای ذخیره پالت رنگ گرادیان مورد استفاده است؟

الف- Act

ب- Atc

ج- Crl

د- Clr

۲۷۲- کدام گزینه صحیح است؟

الف- ابزار Ink bottle برای تغییر رنگ یک سطح بکار می رود.

ب- ابزار Oval چندضلعی منتظم رسم می کند.

ج- ابزار Eye dropper رنگ یک خط را تغییر می دهد.

د- ابزار Paint bucket برای رنگ آمیزی اشیاء بسته بکار می رود.

۲۷۳- توسط کدام گزینه می توان میزان شفافیت رنگ را تنظیم کرد؟

الف- liner

ب- gradient

ج- Alpha

د- RGB

۲۷۴- توسط کدام ابزار می توان پس از اعمال gradient به یک شکل آن را از نظر (نقطه مرکزی، چرخش) ویرایش نمود؟

الف- gradient transform

ب- free transform

ج- fill style

د- fill gradient

۲۷۵- در ابزار پاکن کدام گزینه فقط رنگ پرکننده را پاک می کند؟

الف- Erase normal

ب- Erase fill

ج- Erase stroke

د- Magic Erase

۲۷۶- درمورد رنگ RGB رنگ موردنظر از ترکیب چه رنگ هایی ساخته می شود؟

الف- قرمز-سبز-آبی

ب- قرمز-بنفش-نارنجی

ج- بنفش-سبز-آبی

د- بنفش-قرمز-نارنجی

۲۷۷- مقدار ۱۰۰ برای پارامتر Alpha منجر به تولید چه نوع رنگی می شود؟

الف- کاملاً روشن

ب- کاملاً شفاف

ج- کاملاً تیره

د- کاملاً مات

۲۷۸- چگونه می توان به رنگ های یکنواخت دسترسی پیدا کرد؟

الف- پانل Mixer

ب- toolbox

ج- paint bucket

د- Swatches

۲۷۹- رنگ های ایجادشده توسط کاربر در کجا قرار می گیرد؟

الف- پانل Mixer

ب- toolbox

ج- paint bucket

د- Swatches

۲۸۰- بطور پیش فرض چند رنگ برای ایجاد طیف بکار می رود؟

الف- یک رنگ

ب- دو رنگ

ج- سه رنگ

د- چهار رنگ

۲۸۱- یک لایه ماسک همیشه را ماسک می کند.

الف- لایه بالایی

ب- لایه تیره

ج- لایه شفاف

د- لایه زیر

۲۸۲- برای ایجاد یک دکمه نامرئی بایستی یک شی در ناحیه ترسیم شده و سایر نواحی یک کلید خالی باشد.

الف- Hit

ب- down

ج- Over

د- Up

۲۸۳- فریم Hit در خط زمان سمبل نوع دکمه نشانگر می باشد.

الف- حالت عادی کلید

ب- اجرای فریم کلید

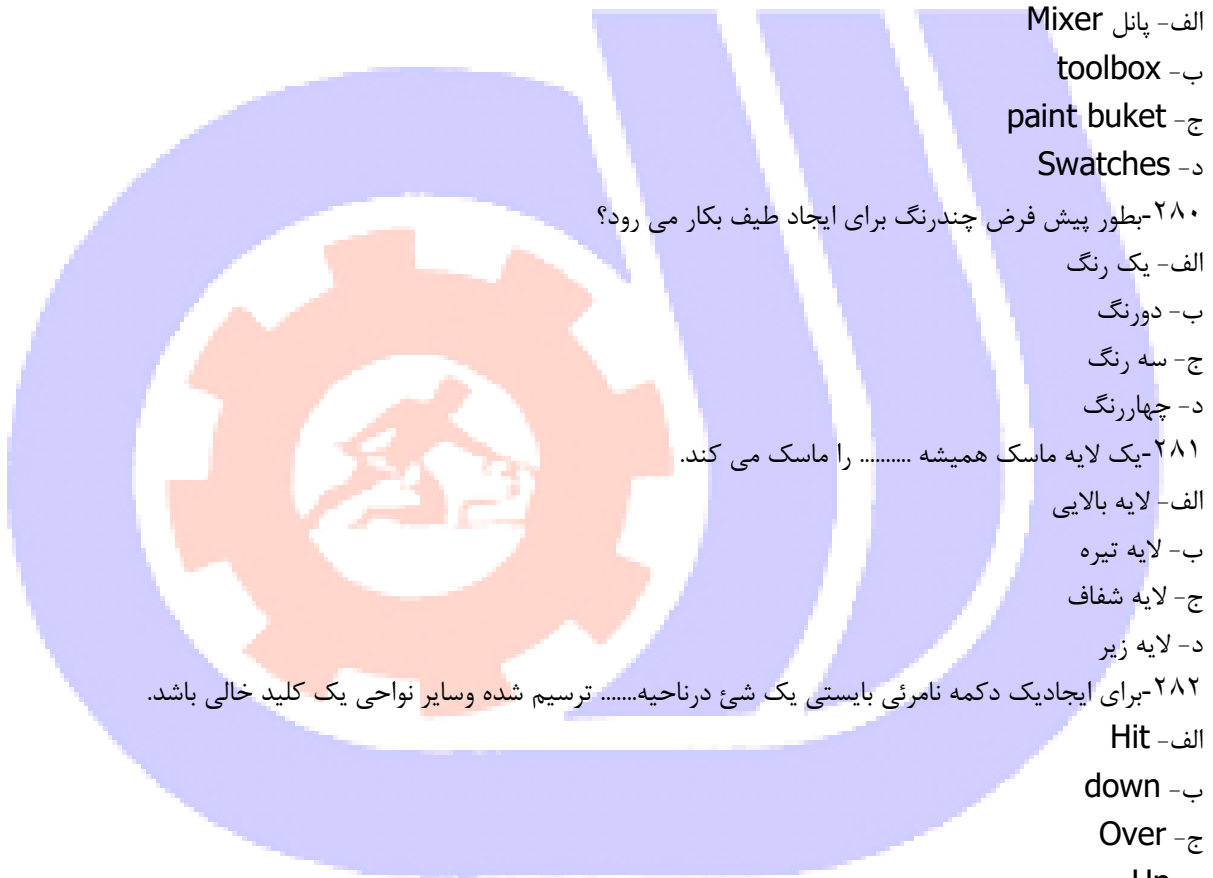
ج- محدوده کلید

د- تغییر شکل کلید با کلید کردن

۲۸۴- جهت تنظیم مقدار حاشیه چپ و راست متن از کدام قسمت پنجره property استفاده می شود؟

الف- behavior

ب- spacing



ج- margins

د- Format

۲۸۵- صدای event

الف- اگر طولانی باشد پس از پایان یافتن فیلم صدا همچنان ادامه می یابد.

ب- با پایان فرم نمایشی حتما صدا پایان می باید.

ج- نمی تواند دوبار در یک فیلم استفاده شود.

د- مدام در حلقه تکرار می افتد و پایان ندارد.

۲۸۶- کدام صدا برای پخش در صفحات وب مناسب است؟

الف- start

ب- event

ج- stop

د- Stream

۲۸۷- در اکشن اسکرپت به گروهی از اشیاء می گویند.

الف- کلاس

ب- رویداد

ج- متد

د- شیء

۲۸۸- عملیاتی که به صورت تابع نوشته می شوند و برای کنترل اشیاء به کار می روند میگویند.

الف- کلاس

ب- رویداد

ج- متد

د- شیء

۲۸۹- وقایعی هستند که شیء می تواند نسبت به آنها واکنش نشان دهد را چه می نامند؟

الف- کلاس

ب- رویداد

ج- متد

د- شیء

۲۹۰- اسکرپت چیست؟

الف- مجموعه کدهای قابل اجرا

ب- مجموعه کدهای غیرقابل اجرا

ج- مجموعه کدهای ایجاد شده پس از اجرا

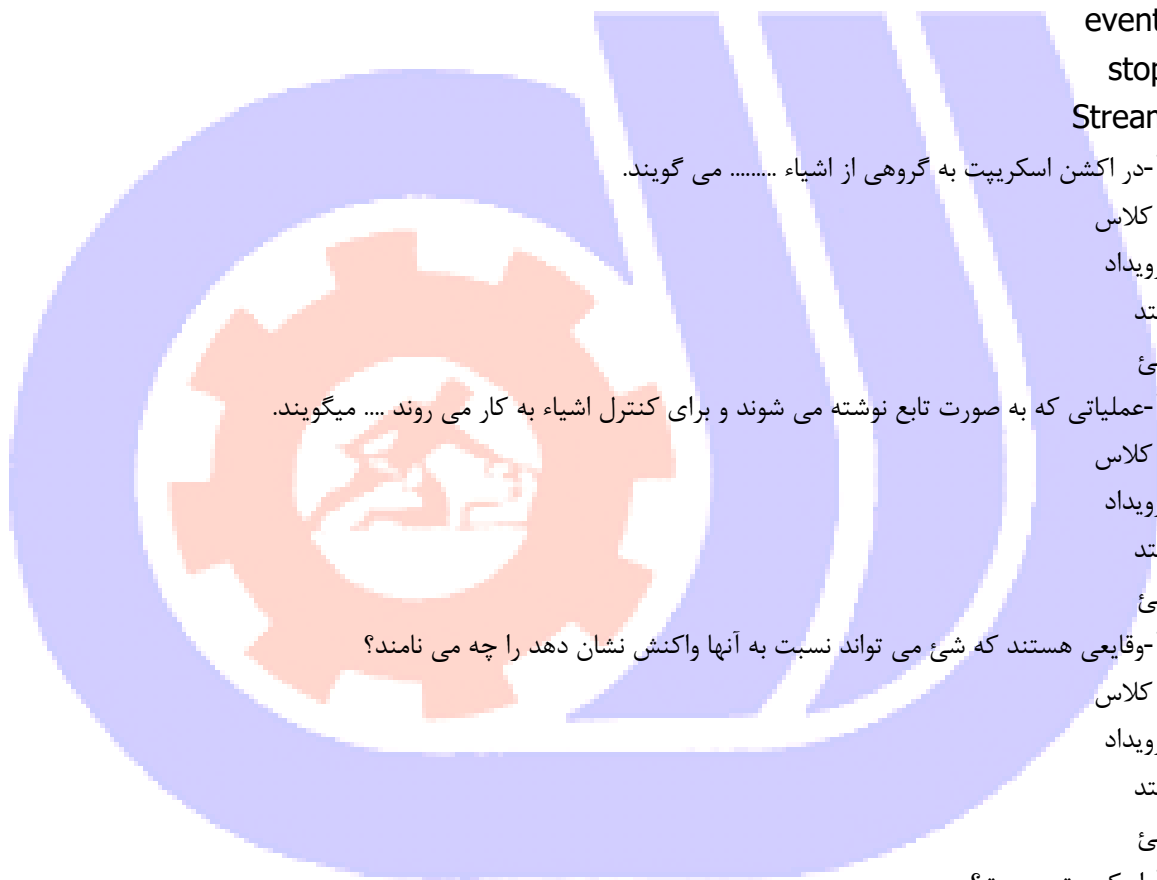
د- instance name

۲۹۱- منظور از خصوصیت -mouse X چیست؟

الف- مختصات X محل قرارگیری اشاره گر موس

ب- میزان کاهش موقعیت X موس

ج- میزان X شیء نسبت به X موس



د- موقعیت X موس نسبت به X شیء

۲۹۲- عوامل موثر در افزایش حجم فایل:

الف- تعداد لایه های زیاد

ب- رنگ های گرادیان

ج- استفاده از سمبل ها

د- استفاده از tweening

۲۹۳- محتویات لایه guide در فایل fla پسوند دیده ودر فایل swf با پسوند دیده

الف- می شود - نمی شود

ب- می شود -می شود

ج- نمی شود -نمی شود

د- نمی شود -می شود

۲۹۴- برای رسم دایره با استفاده از ابزار oval باید از چه ترکیبی استفاده کرد؟

الف- Drag

ب- Shift+drag

ج- Ctrl+drag

د- Alt+drag

۲۹۵- با استفاده از کدام کادر میتوان واحد ruler را تغییر داد؟

الف- Document properties

ب- Align

ج- Transform

د- Info

۲۹۶- برای تغییر دادن رنگ متن با استفاده از ابزار paint bucket ابتدا باید متن را به ... تبدیل کرد.

الف- Movie clip

ب- Graphic symbol

ج- Shape

د- کاراکتر های جدا از هم

۲۹۷- قفل کردن سمبل چه تاثیری روی آن دارد و ماسک روی چه لایه ای تاثیر ندارد؟

الف- فقط نمی توان سمبل را جا به جا کرد-لایه ای که قفل شده است.

ب- فقط نمی توان سمبل را جا به جا کرد.- sound

ج- هیچ نوع ویرایشی نمی توان روی سمبل انجام داد.- sound

د- هیچ نوع ویرایشی نمی توان روی سمبل انجام داد.-لایه ای که قفل شده است.

۲۹۸- فریم up سمبل دکمه چه موقع اجرا میشود؟

الف- هنگامی که ماوس روی دکمه قرار میگیرد

ب- زمانی که دکمه کلیک میشود

ج- هنگامی که ماوس روی دکمه نباشد

د- ناحیه واکنش دکمه را مشخص میکند

۲۹۹- کاربرد Movie Explorer چیست؟

الف- برای اشکال زدایی فیلم کاربرد دارد.

ب- برای دیدن ویژگی های کتابخانه ای به کار برده می شود.

ج- برای دیدن ویژگی های Timeline کاربرد دارد.

د- برای مشاهده اجزای مختلف فیلم کاربرد دارد.

۳۰۰- برای ویرایش gradient باید از چه ابزاری استفاده کرد.

الف- Fill transform

ب- Free transform

ج- Ink bottle

د- Eyedropper

۳۰۱- پس از وارد کردن یک bitmap به کتابخانه آن را در یک editor خارجی تغییر داده ایم . برای اینکه آخرین تغییرات

انجام شده روی bitmap درون کتابخانه فلاش اعمال شود باید از کدام گزینه استفاده شود.

الف- Import

ب- Test

ج- Update

د- Compression

۳۰۲- مناسب ترین فایل برای ایجاد logo در فلاش چیست؟

الف- gif

ب- jpeg

ج- freehand

د- Png

۳۰۳- هنگام load کردن یک متن از فایل خارجی کدام گزینه از Text tool باید با فایل خارجی رابطه برقرار کند.

الف- Var

ب- Target

ج- URL link

د- Render text as HTML

۳۰۴- eventهای release و press چه زمانی فعال می شوند؟

الف- هر دو زمانی که دکمه ماوس رها می شود(هنگام کلیک)

ب- زمانی که دکمه ماوس فشار داده می شود-

ج- هر دو زمانی که دکمه ماوس فشار داده می شود

د- زمانی که دکمه ماوس رها می شود-زمانی که دکمه ماوس فشار داده می شود

۳۰۵- اگر بخواهیم صدای دایمی به فیلم اضافه کنیم باید برای کدام گزینه را انتخاب کنیم ؟

الف- Event

ب- Start

ج- Stop

د- Stream

۳۰۶-گزینہ Flash alignment و scale موجود در تگ HTML در کادر publish setting چه چیزی را تعیین می کنند.

- الف- محل قرار گرفتن فایل swf در web browser - ابعاد فایل swf در web browser
 - ب- محل قرار گرفتن فایل swf در web browser -ویژگی های کادر حاشیه فایل swf در web browser
 - ج- ابعاد فایل swf در web browser -ویژگی های کادر حاشیه فایل swf در web browser
 - د- ابعاد فایل swf در web browser - محل قرار گرفتن فایل swf در web browser
- ۳۰۷-Expression یعنی:

الف- بلوک کد با قابلیت استفاده مجدد

ب- بلوک کد برای پردازش یک رویداد

ج- یک سری سمبل های action script مانند ++alpha;

د- رویداد هایی که در حین اجرای برنامه رخ می دهند.

۳۰۸-component های check box و radio box به ترتیب :

الف- اجازه چند انتخاب را می دهند - اجازه فقط یک انتخاب را می دهند

ب- اجازه چند انتخاب را می دهند- اجازه چند انتخاب را می دهند

ج- اجازه فقط یک انتخاب را می دهند- اجازه چند انتخاب را می دهند

د- اجازه فقط یک انتخاب را می دهند- اجازه فقط یک انتخاب را می دهند

۳۰۹- برای کپی کردن محتویات یک key frame در فریم های بعدی از چه ترکیبی باید استفاده کرد؟

الف- alt+ drag

ب- shift + drag

ج- drag

د- Ctrl

۳۱۰-key frame.

الف- فریمی است که تغییرات انیمیشن در آن قرار میگیرد.

ب- فریمی است که تغییرات کاربر در آن ثبت میشود

ج- تفاوتی با فریم ندارد.

د- همان فریم میانی است.

۳۱۱- برای تولید انیمیشن که میزان scale یک سمبل را نشان بدهد باید از چه ابزارو tween استفاده شود؟

الف- ابزار free transform و shape tween

ب- ابزار free transform و motion tween

ج- ابزار fill transform و shape tween

د- ابزار fill transform و motion tween

۳۱۲- برای اینکه حاشیه یک shape را نرم کنیم(تبدیل به هاله رنگ کنیم) از کدام باید استفاده کرد؟

الف- shape hint

ب- expand fill

ج- soften fill edges

د- convert line to fill

۳۱۳- از کدام کادر میتوان موقعیت ماوس را مشاهده کرد؟

الف- Tools

ب- properties

ج- align

د- Info

۳۱۴- انتخاب کدام گزینه باعث دیده شدن محتویات فریم همراه با پس زمینه در می شود؟

الف- Tinted frames

ب- align

ج- preview

د- preview in context

۳۱۵- با انتخاب کدام گزینه میتوان سمبل های فایل های دیگر فلاش را وارد کتابخانه کرد؟

الف- import

ب- import to library

ج- open as library

د- Export

۳۱۶- انتخاب کدام گزینه در پانل transform تغییرات طول و عرض را ثابت نگه می دارد؟

الف- Skew

ب- constraint

ج- rotate

د- wieght

۳۱۷- گزینه blend در shape tween روی کدام مورد تاثیر میگذارد؟

الف- جهت تغییر شکل

ب- سرعت تغییر

ج- شکل میزان چرخش شکل

د- تغییر رنگ شکل

۳۱۸- پنجره هایی که داخل time line ساخته می شوند چه نام دارند؟

الف- سکانس

ب- پلان

ج- video

د- تراک

۳۱۹- نرخ فریم در سیستم تلویزیونی NTSC کدام است؟

الف- ۲۵,۲

ب- ۲۹,۱ و ۹

ج- ۳۲،۳

د- ۲۵

۳۲۰- سازمان هایی که با هدف کسب سود تشکیل می شوند را چه می نامند؟

الف- سازمان های تولیدی

ب- سازمان های خدماتی

ج- سازمان های خصوصی

د- سازمان های انتفاعی

۳۲۱- کدام جمله غلط است؟

الف- تجارت الکترونیکی (e-commerce) تنها شامل مسائل مربوط به خرید و فروش اینترنت می باشد.

ب- تجارت الکترونیکی زیرمجموعه ای از e-business است.

ج- کسب و کار اینترنتی با تجارت الکترونیکی متفاوت است.

د- به مباحث بازاریابی، مالی و خرید و فروش، ارتباط با مشتریان و خدمات پس از فروش تجارت الکترونیکی گویند.

۳۲۲- ایجاد امپراتوری اطلاعات، اخبار و آموزش به کدام نوع کسب و کار مربوط می شود؟

الف- اینترنتی

ب- خانگی

ج- کوچک

د- خانوادگی

۳۲۳- مسئول کلیه وظایف و فعالیت هایی هستند که در یک واحد یا سازمان انجام می شود؟

الف- مدیران تخصصی

ب- مدیران عمومی

ج- مدیران عملیاتی

د- مدیران عالی

۳۲۴- در کدام مرحله از مراحل تجزیه و تحلیل سیستم (بررسی وضع حقوق و مزایای کارمند یک اداره) مورد بررسی قرار می گیرد؟

الف- تهیه و تنظیم طرح مقدماتی تجزیه و تحلیل

ب- تشخیص و بیان مشکل و تعیین حدود آن

ج- جمع آوری و ثبت اطلاعات

د- اجرا و استقرار طرح پیشنهادی

۳۲۵- TITLE MIXER روی چه متن هایی اعمال می شود؟

الف- تمام متن ها

ب- متن های تراک های ویدیویی

ج- متن های تراک TITLE

د- متن های دارای حرکت

۳۲۶- با کدام ترنزشن عمل FADE IN و FADE OUT به تصویر اعمال می شود؟

الف- SIDE

ب- PUSH

ج- DOOR

د- DISSOLVE

۳۲۷- به فضای مشترک بین دو کلیپ چه میگویند؟

الف- setpoint

ب- overlap

ج- preset

د- position

۳۲۸- وقتی یک فایل ۸ کاناله اضافه می شود کدام ابزار باعث پردازش جفتی کانال ها می شود؟

الف- audio mixer

ب- channel map

ج- channel processing

د- channel option

۳۲۹- کدام پالت نشان دهنده این است که عکس انتخاب شده کانال آلفا دارد یا خیر؟

الف- timeline

ب- bin

ج- monitor

د- information

۳۳۰- برای صفحه نمایش هایی که از حد استاندارد کیفیت بالاتری دارند کدام گزینه استفاده می شود؟

الف- SD

ب- HD

ج- VCD

د- HDV

۳۳۱- فیلتر CHROMINANCE برای چه عملی کاربرد دارد؟

الف- جدا کردن رنگ از تصویر

ب- اعمال فیلتر به قسمتی از کلیپ

ج- سیاه و سفید کردن تصویر

د- تنظیم روشنایی

۳۳۲- فیلتر پوشاندن چهره کدام است؟

الف- Mosaic

ب- region

ج- chromatic

د- median

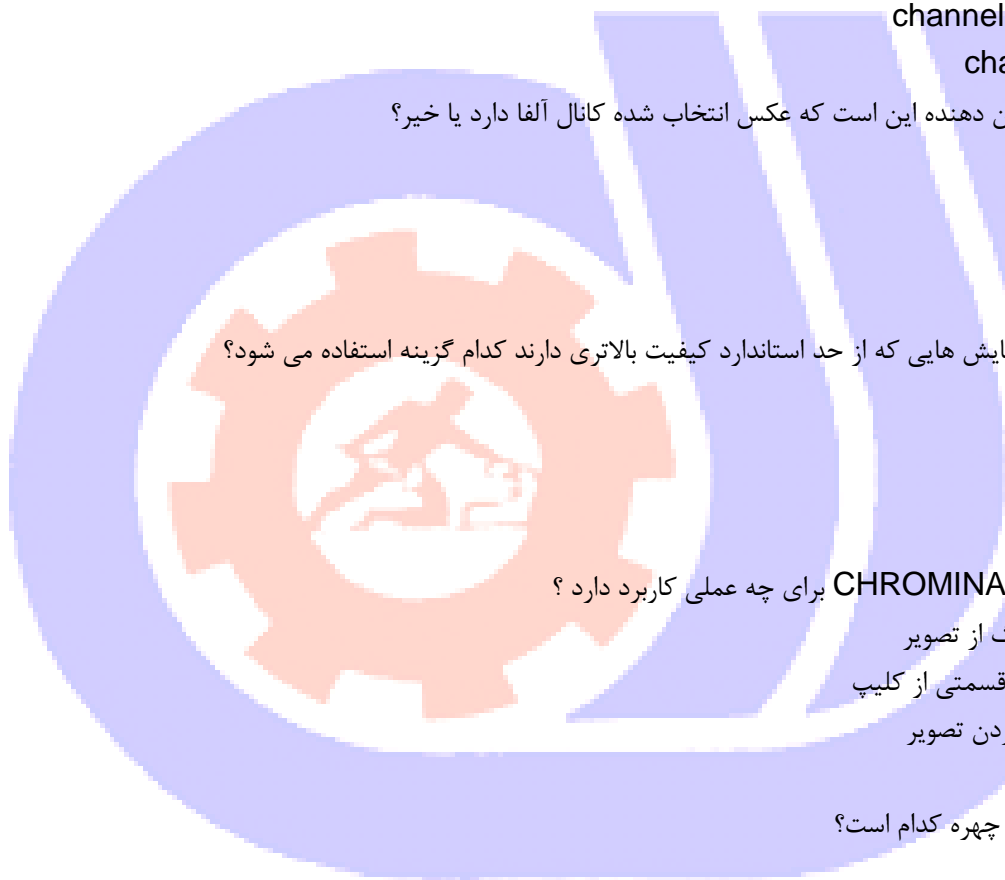
۳۳۳- تنظیمات مربوط به format bit depth در کدام پنجره قرار دارد؟

الف- clip

ب- effect

ج- information

د- project setting



۳۳۴- ابزار برش کلیپ کدام گزینه است؟

الف- cutter

ب- razor

ج- add cut point

د- add new clip

۳۳۵- برای کنترل کانال های صوتی از کدام ابزار استفاده می شود؟

الف- channel processing

ب- channel map

ج- audio channel

د- channel option

۳۳۶- کدام گزینه تنظیم نسبت طول به عرض را تنظیم می کند؟

الف- quality

ب- frame size

ج- frame rate

د- aspect ratio

۳۳۷- کدام نرم افزار زیر جزو نرم افزارهای تدوین به حساب نمی آید؟

الف- ادیوس

ب- پریمیر

ج- کرل دراو

د- یولید

۳۳۸- مناطق سبز رنگ خط زمان نشان دهنده چیست؟

الف- بهتر است رندر شود

ب- حتما باید رندر شود

ج- نیازی به رندر ندارد

د- مربوط به رندر نیست

۳۳۹- frame rate چه چیزی را نشان می دهد؟

الف- اندازه فریم ها

ب- کیفیت پخش فریم

ج- تعداد بیت های فریم

د- تعداد فریم در یک ثانیه

۳۴۰- متن ایجاد شده در نرم افزار در کدام قسمت ذخیره می شود؟

الف- پالت info

ب- پالت bin

ج- پنجره time line

د- پنجره text

۳۴۱- به اضافه شدن تدریجی شفافیت کلیپ چه می گویند؟



الف - opacity

ب - page peel

ج - fade in

د - effect

۳۴۲- نرخ فریم در سیستم PAL چقدر است؟

الف - ۲۵

ب - ۲۹

ج - ۳۰

د - ۲۷

