-1 کدام نرم افزار برای عکس برداری و فیلم برداری) ( Capture از صفحه نمایش استفاده می شود.  
 الف Snagit ( ب Adobe Audition(ج Adobe Premiere Pro(د Adobe Encore(  
-2 در محیط نرم افزار Snagit برای تنظیم نوع عکس یا فیلم برداری نوع خروجی جلوه هاو... از کدام گزینه استفاده می شود؟  
 الف Profile Toolbars(ب Profile Settings (ج Captur(د Quick Launch(  
-3 برای فیلم برداری از صفحه نمایش از کدام نوع capture در نرم افزار snagit استفاده میشود؟  
 الف Editor(ب Image (ج Text(د Video(  
-4 در نرم افزار snsgit در کدام قسمت نوع خروجی داده های Capture شده را می توان تعیین نمود؟  
 الف Hokey (ب Capture Typ (ج Share( د( Preview in Editor  
-5 داستانی که در بردارنده توضیح صحنه های یک فیلم است چه نام دارد؟  
 الف)دیالوگ     ب) فیلم نامه     ج) تدوین      د) هیچ کدام  
-6 در نرم افزار Snagit برای فیلم برداری از یک ناحیه از کدام گزینه استفاده می شود؟  
 الف Fixed Region(ب Windows (ج Region( د( Include Cursor  
-7 در هنگام فیلم برداری از یک ناحیه حالت Windows چه کاربردی دارد؟  
 الف(ضبط پنجره و قسمت های مختلف آن ب(ضبط فیلم به صورت ناحیه ای       
 ج(ضبط فیلم از یک ناحیه ثابت    د(تنظیمات مربوط به Capture  
-8 در تنظیمات مربوط به ناحیه ثابت (Fixed Region) عرض ناحیه ثابت در کدام قسمت مشخص می شود؟  
 الف Rectangle (ب Dimensions (ج Width(دHeight(  
-9 برای ضبط نشانگر ماوس کدام گزینه را باید فعال کرد؟  
 الف Windows( ب Properties( ج Fixed Region( د( Include Cursor  
-11کاربرد گزینه Program هنگام تهیه خروجی از فیلم چیست؟  
 الف(ارسال فیلم ضبط شده به نرم افزار Camatsia Studio ب(ارسال فیلم ضبط شده به یک برنامه کاربردی  
 ج(آپلود کردن یک فیلم به فضای سایت                                                د(ذخیره فیلم به صورت یک فایل  
-11 جهت ارسال فیلم ضبط شده به چند خروجی به طور همزمان از کدام گزینه استفاده می شود؟  
 الف Multiple Destinations( ب Preview in Edito (ج Camtasia Studio ( د( Screencast.com  
-12 در قسمت Options برای نمایش فیلم در نرم افزار Snagit Editor از کدام گزینه استفاده می شود؟  
 الف Multiple Destinations (ب Properties(ج Include Cursor( دPreview in Editor(   
-13 در هنگام ذخیره سازی فیلم ضبط شده به صورت یک فایل در قسمت save as type چه چیزی انتخاب میشود؟  
 الف(ابعاد ناحیه   ب(فرمت ذخیره سازی    ج(نام فایل       د(همه موارد  
-14در هنگام گرفتن تصاویر به صورت Image برای عکس برداری از پنجره های دارای نوار لغزنده از کدام گزیینه استفاده می شود؟  
 الف Full Screen( ب Free Hand (ج Menu ( د Scrolling Windows(

-15 در هنگام گرفتن تصاویر به صورت Image کاربرد حالت Free Hand چیست؟  
 الف )عکس برداری از کل صفحه نمایش                                      ب)عکس برداری به صورت   
 ج)عکس برداری از اشیا موجود در محیط                                     د)عکس برداری از یک ناحیه به صورت ثابت  
-16 درهنگام عکس برداری در حالت Extended Window کلیک روی دکمه Update Preview سبب چه چیزی می شود؟  
 الف(پیش نمایش اندازه جدید وارد شده                                        ب(عکس برداری از پنجره های کوچک شده  
 ج(ذخیره سازی تصویری که در حافظه Clipboard قرار دارد             د(انتخاب فایل گرافیکی مورد نظر  
-17 برای اسکن کردن یا عکس گرفتن توسط وب کم یا دوربین از کدام گزینه استفاده میشود؟  
 الف Scanners and Cameras (ب Extended Window(ج Graphic File(د Clipboard(  
-18 در تنظیمات خروجی ها قسمت Folder مربوط به چیست؟  
 الف(تنظیمات نامگذار    ب(تنظیمات فرمت فایل ها      
 ج(تنظیمات محل ذخیره سازی فایل        د(تنظیمات نامگذاری خودکار  
-19 در هنگام عکس برداری با تایمر از کدام گزینه برای عکس برداری با چند ثانیه تاخیر استفاده میشود؟  
 الف Scheduled Capture (ب Delayed Capture(  
 ج Display a Countdown( د( Capture Timer  
-21 در تنظیمات جلوه سایه عمق یا اندازه سایه بر اساس چه واحدی اندازه گیری میشود؟  
 الف(سانتی متر     ب(پیکسل     ج(کنتراست       د(میلی متر  
-21 جلوه ی Beveled Edge چه تغییری روی تصویر ایجاد میکند؟  
 الف)گوشه های تصویر را سایه دار می کند ب)حاشیه تصویر را به صورت برجسته نشان می دهد  
 ج)رنگ خط دور شکل را مشخص می کند د)به دور تصویر کادر اضافه میکند  
-22 برای تنظیم میزان مقیاس اندازه تصویر در هنگام اعمال جلوه ها از کدام گزینه استفاده می شود؟  
 الف Caption( ب rrectionColor Co(ج Image Scaling(د( Border  
-23 کدام گزینه صحیح است؟  
 الف(از قسمت Color Substitution برای تعویض رنگ ها با یکدیگر استفاده می شود.  
 ب(برای تعیین مد رنگی از قسمت Color Correction استفاده می شود.  
 ج(برای اضافه کردن عنوان از قسمت Image Scaling استفاده می شود.   
 د(برای تنظیمات تصحیح رنگاز قسمت Color Mode استفاده می شود.  
-24 در نرم افزار Snagit حالت عکس برداری All-in-One ترکیبی از کدام حالت های عکس برداری است؟  
 الفRegion( ب Window(ج Scrolling Window(د(همه موارد  
-25 مد تک رنگ که فقط از یک رنگ و تمامی سایه های آن رنگ تشکیل می شود...........................نام دارد.  
 الف Region(ب Halftone(ج Monochrome(د( Grayscale  
-26 مد تک رنگ که فقط از یک رنگ و تمامی سایه های آن رنگ تشکیل می شود...................نام دارد.  
 الف RGB(ب Halftone(ج Monochrome(د Grayscale(  
-27 برای Capture کردن متن های موجود در پنجره دارای نوار لغزنده به صورت دستی از کدام گزینه استفاده می شود؟  
 الف clipboard(ب Custome Scroll(ج Active Window( د Fixed Region(  
-28 برای اضافه کردن عنوان به متن از گزینه........................استفاده می شود.  
 الف Effects(ب Layout(ج Column(د( Caption  
-29 در پنجره تنظیمات Caption در کدام قسمت تنظیمات مربوط به عنوان سیستم را تعیین می شود؟  
 الف System Caption(ب Prompt for a Caption(ج Enable Caption(د Capture(  
-31 کدام یک از فرمت های ذخیره سازی متن در نرم افزار Snagit میباشد؟  
 الف Txt(ب Rtf(ج Doc(د(الف و ب  
-31 کدام دسته از امواج برای انتشار نیاز به ماده دارند؟  
 الف)امواج مکانیکی ب)امواج مغناطیسی ج)امواج الکتریکی د)امواج رادیویی  
-32 کدام یک از گزینه های زیر بیان کننده ی طول موج است؟  
 الف)بیشترین مقدار بی نظمی در طول نوسان موج ب)فاصله زمانی بین دو قله یا دو قعر متوالی موج  
 ج)فاصله یا مسافت بین دو قله یا دو قعر متوالی موج د)تعداد نوسانات کامل یک موج در واحد زمان  
-33 مقدار انرژی صوتی که در یک ثانیه از واحد سطح عمود بر راستای انتشار امواج میگذرد را....................گویند.  
 الف)طنین ب)ارتفاع ج)بلندی د)شدت صوت  
-34 در سیستم ضبط دیجیتال هر عدد نشان دهنده چیست؟  
 الف)فشار صوت در یک زمان مشخص ب)فشار هوا در یک زمان مشخص ج)طول موج صوت د)میزان بلندی صدا  
-35 کدام گزینه از مزیت های سیستم های دیجیتال نسبت به سیستم های آنالوگ می باشد؟  
 الف)ارزان تر هستند ب)به مواظبت و نگهداری کمتری نیاز دارند. ج)بخش های متحرک کمتری دارند. د)همه موارد  
-36 کدام دسته از میکروفون ها از ورقه آلومینیم نازکی که در بین قطب های یک آهنربا قرار دارد تشکیل شده است؟  
 الف)پویا ب)خازنی ج)نواری د)کربنی  
-37 کابل های XLR وکابل های Composite از کدام دسته از کابل ها هستند؟  
 الف)نوری ب)مخابراتی ج)دیجیتال د)آنالوگ  
-38 در نرم افزار Adobe Audition مشخصات صوتی فایل باز شده در نرم افزار در کدام پنل قرار دارد؟  
 الف Properties(ب History(ج Files(د Media Browser(  
-39 برای الحاق کردن فایل های صوتی به یکدیگر از کدام گزینه استفاده می شود؟  
 الف Sample Rate(ب Open Append(ج Channets(د File Name(  
-41 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

-41 در هنگام ایجاد Session جدید در قسمت Folder Location چه چیزی مشخص می شود؟  
 الف(نام مورد نظر برای Session ب(قالب های آماده   
 ج(خروجی صدا از لحاظ منو استریو بودن د(محل ذخیره سازی Session  
-42 برای ذخیره تغییرات روی فایل فعلی از کدام گزینه استفاده می شود؟  
 الف Save Selection As(ب Save(ج Save All(د Save As(  
-43 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 محدود انتخاب شده د(ذخیره تغییرات در قالب فایلی دیگر با نام متفاوت  
-44 در هنگام الحاق کردن فایل های صوتی به یکدیگر کاربرد گزینه To Current چیست؟  
 الف(ایجاد یک فایل صوتی خال ب(حذف فایل صوتی خالی  
 ج (قرار گرفتن فایل صوتی انتخاب شده در ابتدای Audio File د (قرار گرفتن فایل صوتی انتخاب شده در انتهای Audio File  
-45 فرمت ذخیره سازی Session های Multitrack چیست؟  
 الف Sesx( ب Sx(ج ess(د( xss  
-46 در هنگام ذخیره سازی یک فایل صوتی در کدام قسمت محل ذخیره سازی فایل مشخص می شود؟  
 الف Change(ب Sample Type(ج File Name(د Location (  
-48 در نرم افزار Adobe Audition ابزارهای کنترلی)پخش , ضبط , توقف و...(در کدام پنل قرار دارند؟  
 الف Time(ب View(ج Project(د( Transport  
-49 برای ضبط صدا در نمای Waveform Editor ازکدام دکمه استفاده می شود؟  
 الف Record( ب Play(ج Stop(د Next(  
-51 کاربرد دکمه Monitor Input در نمای Multitrack چیست؟  
 الف(قطع صدای مسیر ب(شنیدن فایل های صوتی موجود در مسیر به تنهایی   
 ج(شنیدن صدای ورودی مسیر د(فعال کردن حالت ضبط برای مسیر  
-51 برای پخش محدوده انتخاب شده به صورت تکراری و پشت سر هم از کدام گزینه استفاده می شود؟  
 الف Skip Selection( ب Scrubbing(ج backLoop Play( د ( Commandline  
-52 در سفارشی سازی Level Meter ها برای نمایش میزان سیگنال ورودی میکروفون از کدام گزینه استفاده می شود؟  
 الف esetR(ب Indicators(ج Show Valleys(د( Meter Input Signal  
-53 کدام گزینه موج صوتی را بر اساس عناصر فرکانس آن نمایش می دهد؟  
 الف Waveform( ب Marquee(ج Spectral Pitch(د( Spectral Frequency  
-53 در هنگام تغییر مقیاس های عمودی در نمای Waveform Editor در قسمت Sample Values چه چیزی تعیین می شود؟  
 الف(دامنه صوت بر اساس مقادیر عمق بیت ب(دامنه صوت را بر اساس مقادیر عددی  
 ج(دامنه صوت را بر اساس مقیاس درصد د(دامنه صوت را بر اساس مقیاس دسیبل

-54 در نرم افزار Adobe Auditio در هنگام تنظیم نمایش های طیفی فرکانس کدام قسمت میزان دقت نمایش فرکانس ها را مشخص میکند؟  
 الف Decibel Range(ب Spectral Resolution(ج Windowing Function(د( Spectral Pitch  
-55 کدام ابزار برای انتخاب صوت استفاده می شود؟  
 الف Paintbrush(ب Marquee(ج Time Selection Tool(د(همه موارد  
-56 در هنگام انتخاب یک ناحیه مشخص از طیف صدا کدام گزینه شدت اعمال این ابزار را تنظیم می کند؟  
 الف Paintbrush(ب Size(ج Opacity( د( rEdito  
-57 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  
-58 برای نشانه گذاری و اشاره به یک نقطه یا محدوده از کدام نوع مارکر استفاده می شود؟  
 الف Subclip(ب Cue(ج Cd Track(دCart Timer(  
-59 در نرم افزار Adobe Audition تفاوت خطوط منحنی و خطوط مستقیم در نمودارها چیست؟  
 الف(در خطوط مستقیم تغییرات پارامتر ها بین نقاط کنترلی به تدریج صورت می گیرد. ب(در منحنی ها تغییرات پارامتر ها بین نقاط کنترلی به تدریج صورت میگیرد.  
 ج(در منحنی ها تغییرات پارامترها بین نقاط کنترلی به صورت ناگهانی صورت می گیرد.   
 د(همه موارد  
-61 کدام افزونه به عنوان یک رابط بین سخت افزار و افزونه ها و نرم افزار میزبان استفاده می شود؟  
 الف VST( ب DirectX( ج VDX( د( Effects  
-61 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  
-62 برای تنظیم زمان بندی صوت و گام صدا از کدام گزینه استفاده می شود؟  
 الف Redtoration(ب Noise Gate(ج Time and Pitch( د( Stereo Imagery  
-63 برای کاهش صدای"س"در صدا از جلوه..............استفاده می شود.  
 الف Channel Mixer( ب EQ(ج Amplify( د( DeEsser  
-64 کاربرد مسیرهای Bus چیست؟  
 الف(قرار گرفتن فایل های صوتی در آن ها ب(قرار گرفتن فایل های ویدیویی در آن ها   
 ج(شنیدن صدای خروجی نهایی د(ترکیب خروجی چند مسیر  
-65 برای حذف مسیر انتخاب شده از کدام گزینه استفاده میشود؟  
 الف Add Auido Track( ب Add Video Track(  
 ج Delete Selected Track ( د Duplicate Selected Track(  
 Send -66 چیست؟  
 الف(راه های ارسال خروجی کلی صدا ب(راه های ارسال یک مسیر به مسیر Bus   
 ج(صدای تک تک مسیرها د(همه موارد  
-67 عمل انتخاب و جابه جایی کلید توسط کدام گزینه انجام می شود؟  
 الف Session( ب Unique(ج Reference(د( Move Tool  
-68 در هنگام ترکیب چند کلیپ صوتی با یکدیگر و تبدیل آن ها با یک کلیپ جدید در کدام حالت کلیپ های موجود در مسیر انتخاب شده با هم ترکیب می شوند؟  
 الف Selected Track(ب Time Selection(   
 ج selected Clips Only(د( Selected Clips in Time Selection  
-69 جهت صادر کردن فایل های موجود در برنامه از کدام منو استفاده می شود؟  
 الف File/Open(ب File/Save(ج File/Export( د( File/Import  
-71 گزینه Close all در منوی File چه عملی انجام می دهد؟  
 الف(بستن تمامی فایل های صوتی ب(بستن تمامی فایل های ویدویی ج(بستن تمامی Session ها د(همه موارد  
-71 کدام فرمت از فشرده سازی Lossy استفاده می شود؟  
 الف MP3( ب MP2(ج WAV(د( aif  
-72 کدام گزینه در مورد فرمت avi صحیح است؟  
 الف(فایل های Flash Video که برای پخش فایل های ویدویی در اینترنت استفاده می شود.  
 ب(فرمت ویدویی نرم افزار Quick Time دارای فشرده سازی های مختلفی برای کاهش حجم فایل  
 ج(فرمت استاندارد فایل های ویدویی برای ویندوز است که داده ها را به صورت طبقه بندی شده ذخیره میکند.  
 د(نسل جدید فرمت های mpg که فایل ویدویی را تا حد امکان بدون افت کیفیت فشرده می کند.  
-73 جهت ساده کردن محیط کاری و سازماندهی فایل های موجود از پنل.....................استفاده می شود؟  
 الف Project( ب Metadata( ج Effects Rack( د File(  
-74 کدام گزینه از ویژگی های ویدویی دیجیتال است؟  
 الف(به راحتی تحت تاثیر نویز قرار می گیرند. ب(برای ارسال اطلاعات از منطق باینری استفاده می شود.  
 ج(به تدریج از بین میروند. د(کپی کردن آن ها باعث افت کیفیت می شود.  
-75 شبکیه چشم انسان به امواج نوری بین...........................نانومتر عکس العمل نشان می دهد.  
 الف( 111 تا 41 ب( 211 تا 511 ج( 311 تا 611 د( 411 تا 711  
-76 تعداد پیکسل هایی که در یک اندازه معین نمایش داده می شود..........................می گویند.  
 الف(وضوح تصویر ب(نرخ تجدید ج(نرخ فریم د(آرایه پیکسل ها  
-77 در اسکن پیوسته تصویر به صورت......................نمایش داده شده که در ابتدا خطوط به شماره....................و سپس خطوط ...................... نمایش داده می شوند.  
 الف(خطوط عمودی-زوج-فرد ب(خطوط عمودی-فرد-زوج ج(خطوط افقی-زوج-فرد د(خطوط افقی-فرد-زوج  
-78 مجموعهای از پلان ها که یک روایت را شرح می دهد چه نام دارد؟  
 الف(نما ب(پروژه ج(سکانس د(کلیپ  
-79 کدام گزینه نمای نیمه نزدیک را توضیح می دهد؟  
 الف(از زیر سینه تا بالای سر را شامل می شود. ب(برای تاکید بر گفتگوی میان دو فرد استفاده می شود.  
 ج(نمای درشت از چهره انسان از زیر چانه تا بالای سر د(الف و ب  
-81 کدام کابل برای انتقال تصاویر در تلویزیون های HD استفاده می شود؟  
 الف HDMI( ب Video-S( ج File Wire( د Component(  
-81 سرعت انتقال داده از رابط به کامپیوتر و بر عکس با واحد............................اندازه گرفته می شود.  
 الف(گیگابیت بر ثانیه ب(گیگابیت بر دقیقه ج(مگابیت بر ثانیه د(مگابیت بر دقیقه  
-82 کدام رابط زیر دارای پایداری کمتری نسبت به بقیه می باشد؟  
 الف USB( ب SCSI( ج Fire Wire( د( HDMI  
-83 نمای................برای نمایش گفتگو میان چند نفر و یا نشان دادن افراد در یک منطقه استفاده می شود و با لنز واید فیلمبرداری می شود؟  
 الف(دور ب(نیمه دور ج(نیمه نزدیک د(نزدیک  
-84 برای نمایش یا مخفی کردن پنل ها از کدام منو عمل می شود؟  
 الف File(ب Window(ج Edit(د Multitrack(  
-85 کاربرد گزینه Reset Workspace چیست؟  
 الف(بازگرداندن فضای کاری به حالت اولیه ب(حذف فضای کاری ج(ایجاد فضای کاری جدید د(تغییر نام فضای کاری  
-86 فایل های ویدویی صداها کلیپ ها تصاویر و......... در کدام پنل ذخیره می شود؟  
 الف Source( ب History (ج Effects(د Project(  
-87 برای اضافه کردن مسیر های ویدویی از کدام گزینه استفاده میشود؟  
 الف Submix( ب Timeline(ج Project(د Add Tracks(  
-88 کدام گزینه در مورد پنل Timeline صحیح است؟  
 الف(برای نمایش ویدویوی اولیه وارد شده به نرم افزار استفاده می شود ب(امکان جستجو در فایل های موجود در پنل وجود دارد.  
 ج(شامل مسیرهایی برای قرار دادن ویدیوها می باشد د(فایل های وارد شده به نرم افزار در این پنل قرار دارند.  
-89 برای خارج کردن پنل از یک گروه و جابه جا نمودن آزاد آن از کدام گزینه استفاده می شود؟  
 الف Delete(ب Command(ج Editing(د( Undock Panel  
-91 کدام گزینه مسیرهای Submix را تعریف می کند؟  
 الف(مسیرهایی شامل چند فایل صوتی با تنظیمات و جلوه های یکسان ب(مسیرهایی شامل چند فایل ویدیویی با تنظیمات و جلوه ها یکسان  
 ج(مسیرهایی شامل چند فایل صوتی با تنظیمات و جلوه های متفاوت د(مسیرهایی شامل چند فایل ویدیویی با تنظیمات و جلوه های متفاوت  
-91 در کدام پنل می توانید اعمال انجام شده را به عقب برگردانید؟  
 الف Effects(ب History(ج Project(د source(  
-92 در هنگام ذخیره ی ویدیوی آنالوگ کاربرد گزینه Record چیست؟  
 الف(اتمام ذخیره سازی ب(شروع ذخیره ج(تغییر حالت نمایش د(همه موارد  
-94 در پنل Tools ابزار Razor Tool چه عملی انجام می دهد؟  
 الف(برش کلیپ ب(تغییر محدوده نمایشی ج(لغزش ویدیو د(تغییر بزرگنمایی  
-95 کدام یک از روش های حذف کردن کلیپ پس ازانتخاب آن می باشد؟  
 الف(انتخاب گزینه Clear ب(فشردن کلید Delete ج(فشردن کلید Backspace د(همه موارد  
-96 کدام گزینه در مورد جلوه ی Motion صحیح است؟  
 الف(برای کاهش و افزایش سرعت پخش بر عکس و یا مدتی توقف روی صحنه استفاده می شود.  
 ب(میزان بلندی صدا برای هر کلیپی که دارای صدا باشد را تنظیم می کند.  
 ج(برای تنظیم میزان وضوح کلیپ و نمایش کلیپ های زیر آن استفاده می شود.  
 د(جلوه ای برای تغییر کیفیت چرخاندن تغییر مقیاس تنظیم لرزش و ترکیب کلیپ با سایر کلیپ ها می باشد.  
-97 جلوه های استاندارد نرم افزار Adobe Premiere Pro در کدام پنل قرار دارند؟  
 الف Effects( ب Effects Control( ج effects Rack( د( Project  
-98 در پنل Effects جلوه های گذار ویدیویی در کدام قسمت قرار دارد؟  
 الف Video Effects( ب Video Transitions( ج Audio Effects( د( Audio Transitions  
-99 تنظیمات جلوه های اعمال شده در کدام پنل تعیین می شود؟  
 الف Effects( ب Effects Rack( ج lEffects Contro( دProject(  
-111 در پنل Effects جلوه های تصحیح رنگ تصاویر در کدام گروه قرار دارند؟  
 الف Distort( ب Channel(ج Color Correction( د( Generate  
-111 در پنل Effects در گروه Transform قرار چه جلوه هایی قرار دارند؟  
 الف(جلوه های تغییر شکل ب(جلوه های گذار ویدیویی ج(جلوه های به نمای سه بعدی د(جلوه های کنترل رنگ  
-112 برای تنظیم پارامتر های جلوه در طول یک بازه زمانی از کدام گزینه استفاده می شود؟  
 الف Utility(ب( Keyframeج Time line(د( Stylize   
-113 کاربرد ویژگی درون یابی در کدام گزینه آمده است؟  
 الف(ایجاد اشکال هندسی ب(تنظیم پارامترهای جلوه ج(حذف Keyframe د(تبدیل تدریجی جلوه ها  
-114 برای ذخیره تنظیمات اعمال شده به یک جلوه از کدام گزینه استفاده می شود؟  
 الف Anchor( ب Scale( ج Keyframe( د( Save Preset  
-115 برای ایجاد عنوان از کدام منو باید عمل نمود؟  
 الف Title/New Title(ب Edit/New Title(ج Title/New file(د Edit/New File(  
-116 برای ایجاد عنوان متحرک افقی از کدام گزینه استفاده می شود؟  
 الف Roll Still(ب Default Roll(ج lDefault Craw(د Default Still  
-117 در ابزارهایی ایجاد متن در هنگام ساخت عنوان از کدام گزینه برای ایجاد ناحیه متنی عمودی استفاده می شود؟  
 الف Vertical Type Tool (ب Area Type Tool(ج Type Tool(د( Area Type Tool Vertical  
-118 در پنل Title Properties در هنگام تنظیم خصوصیات متن در قسمت Kerning چه چیزی تنظیم می شود؟  
 الف(فاصله حروف از یکدیگر ب(فاصله خطوط از یکدیگر ج(اندازه فونت د(نوع فونت  
-119 از ابزار Rounded corner Rectangle برای رسم........................استفاده می شود.  
 الف(رسم مربع و مستطیل ب(مربع و مستطیل با گوشه های گرد   
 ج(رسم دایره و بیضی د(مثلث با وتر منحنی شکل  
-111 برای اضافه کردن طرح تصویری به خط دور شکل از کدام گزینه استفاده می شود؟  
 الف Opacity (ب Fill Type(ج Texture(د( Move Down  
-111 در هنگام رنگ آمیزی عنوان کدام گزینه برای رنگ آمیزی گرادیانی دایره ای به کار می رود؟  
 الف Solid(ب lRadia(ج Linear(د Eliminate(  
112 در تنظیمات رنگ آمیزیبرجسته عنوان در قسمت Light Angle کدام گزینه تنظیم می شود؟  
 الف(رنگ سایه ب(اندازه سایه ج(میزان بزرگی منبع نور د(زاویه تابش نور  
-113 در تنظیمات زمانبندی در هنگام متحرک سازی متن جهت شروع حرکت متن از خارج صفحه کدام گزینه به کار می رود؟  
 الف nStart Off Scree(ب End Off Screen(ج Crawl Right(د( Crawl Left  
-114 در هنگام رنگ آمیزی عنوان به صورت گرادیان خطی در قسمت Repeat چه چیزی تنظیم می شود؟  
 الف(زاویه ترکیب دو رنگ ب(تعداد تکرار ترکیب دو رنگ ج(میزان وضوح کنترل کننده رنگ د(رنگ کنترل کننده رنگ  
-115 کدام گزینه برای پخش وارونه ی کلیپ به کار می رود؟  
 الف Timeline(ب Selection(ج Reverse Speed(د( Rate Stretch  
-116 جهت ایجاد فریم های ساکن از کدام گزینه استفاده می شود؟  
 الف Frame Hold(ب Tools(ج Reverse Speed(دRate Stretch(  
-117 فریم هایی که یک رنگ را به صورت یکنواخت نمایش می دهند چه نام دارند؟  
 الف(صفحات مات ب(صفحات رنگی ج(تصاویر ویدیویی سیاه د(شمارش معکوس  
-118 در ساخت شمارش معکوس برای شنیدن صدای بوق در هنگام اتمام شمارش معکوس از کدام گزینه استفاده می شود؟  
 الف Color( ب Preview(ج( Cue Blip on out( د Project(   
-119 در هنگام ساخت فایل آفلاین در قسمت Media Start کدام ویژگی فایل آفلاین تعیین می شود؟  
 الف(مدت زمان ب(زمان پایان ج(مدت زمان استمرار د(زمان شروع  
-121 برای حرکت دادن یک کلیپ در جلوه Motion از کدام پارامتر استفاده می شود؟  
 الف Scale(ب Rotation(ج Position(د( Monitor  
-121 انتخاب گزینه Anti-flicker پس از تغییر پارامترهای Motion چه عملی انجام می دهد؟  
 الف(حرکت کلیپ ب(تغییر مقیاس کلیپ ج(چرخش کلیپ د(تصحیح افت کیفیت  
-122 برای شبیه سازی دوربین کدام جلوه به کار می رود؟  
 الف Camera View(ب Basic 3D(ج Motion(د Position(   
-123 در هنگام مرتب سازی اسلاید گزینه Selection Order مرتب سازی را بر چه اساسی انجام می دهد؟  
 الف(ترتیب قرار گیری تصاویر در پنل Project ب(ترتیب انتخاب تصاویر   
 ج(ترتیب نام تصویر د(هیچ کدام  
-124 در هنگام ساخت اسلاید برای قرار گرفتن تصاویر روی کلیپ های موجود از کدام گزینه استفاده می شود؟  
 الف Sequentially(ب Clip Overlap(ج Insert Edit د( Overlay Edit  
-125 برای اضافه کردن شیارهای صوتی به سکانس از کدام منو باید عمل نمود؟  
 الف sSequence/Add Track(ب Sequence/Delete Tracks(ج ksEdit/Add Trac(د Edit/Delete Tracks (  
-126 برای اعمال Fade Out در Keyframe اول صدا به.................ودر Keyframe دوم صدا به..........تنظیم کنید.  
 الف(میزان دلخواه-بیشترین مقدار ب(میزان دلخواه-کمترین مقدار   
 ج(کمترین مقدار-بیشترین مقدار د(بیشترین مقدار-کمترین مقدار  
-127 کدام گزینه از انواع مارکرهای موجود در نرم افزار Adobe Premiere Pro نمی باشد؟  
 الف Encore Chapter ب Flash Cue(ج Clip(د Volume(  
-128 برای انتقال هدایتگر به مکان اولین مارکری که بعد از هدایتگر قرار دارد کدام گزینه به کار می رود؟  
 الف Out(ب Numbered(ج Previous(د( Next  
-129 در هنگام حذف مارکر انتخاب گزینه In and Out حذف چه چیزی می شود؟  
 الف(نقطه شروع مارکر محدوده ای ب(نقطه پایان مارکر محدوده ای ج(مارکر محدوده ای د(تمامی مارکرها  
-131 در پنل میکسر صوتی (Auido Mixer) برای پخش و توقف پخش کلیپ از کدام گزینه استفاده می شود؟  
 الف Record(ب Loop(ج Play in to out(د ( Stop Toggle-Play  
-131 در پنل میکسر صوتی (Audio Mixer) گزینه Enable track for recording چه عملی انجام می شود؟  
 الف(آماده کردن شیار یرای ضبط صدا ب(شروع ضبط صدا   
 ج(نمایش هشداردهنده کلیپ شدن صدا د(پایان ضبط صدا  
-132 شامل دو کانل صوتی یکی برای صدای خروجی از اسپیکر سمت راست و دیگری برای صدای خروجی از اسپیکر سمت چپ می باشد.  
 الف(شیارهای مونو ب(شیارهای استریو ج(شیارهای دالبی دیجیتال د(هیچ کدام  
-133 کدام گزینه از روش های ترکیب تصاویر نمی باشد؟  
 الف(استفاده از کانال آلفای کلیپ و ایجاد شفافیت ب(استفاده از جلوه ی Motion   
 ج(کاهش میزان کدری (Opacity) یک کلیپ د(تکنیک کروماکی و جداسازی رنگ  
-134 در هنگام تنظیم میزان کدری در کدام قسمت نوع ترکیب تصویر با سایر تصاویرتنظیم می شود؟  
 الف Keyframe( ب Timeline(ج Blend Mode( د ( Opacity  
-135کدام گزینه در مورد جلوه Texturize صحیح است؟  
 الف(می توان یک کلیپ را به صورت یک طرح روی یک کلیپ دیگر قرار داد   
 ب(میتوان از شیارهای ویدیویی مخفی به عنوان طرح استفاده نمود  
 ج(لزاین جلوه برای ترکیب کردن دو کلیپ استفاده می شود.   
 د(الف و ب  
-136 کدام جلوه جداساز عمل جداسازی را بر اساس تشخیص رنگ انجام می دهد؟  
 الف Luma(ب Chroma(ج Motion(د( Keying  
-137 درهنگام استفاده از جلوه ی جداساز Choroma کدام قسمت برای تیره یا روشن کردن سایه ها به کار می رود؟  
 الف fCutof( ب Threshold( ج Blend( د Similarity(  
-138 برای تنظیم کانال آلفا از جلوه..........................استفاده می شود.  
 الف Chroma(ب Luma(ج stAlpha Adju(د nceRGB Differe(  
-139 در تنظیمات جلوه Alpha Adjust گزینه Invert Alpha چه عملی انجام میدهد؟  
 الف(برعکس کردن مکان نواحی شفاف و کدر ب(تنظیم میزان وضوح تصویر   
 ج(عدم نمایش کانال آلفا در تصویر د(مشاهده نواحی کدر  
-141 کدام گزینه از ویژگی ها و فواید استفاده از سکانس های تودرتو نمی باشد؟  
 الف(استفاده ارزان تر از ابزارهای ویرایشی ب(صرفه جویی در زمان   
 ج(یکی از تکنیک های ترکیب تصاویر د(تغییر ویژگی های کلیپ  
-141 برای حذف فایل هایی که در پنل Project قرار دارند ولی در پروژه استفاده نشده اند کدام گزینه به کار می رود؟  
 الف Project Manager(ب Remove Unused(  
 ج Make Offline(د Link Media(  
-142 کدام یک از فرمت های زیر مربوط به تصاویر ساکن نمی باشد؟  
 الف IAV(ب GIF(ج TIFF( د BMP(  
-143 درهنگام تهیه خروجی به صورت ویدیو در قسمت Output Name چه چیزی تعیین می شود؟  
 الف (طلاعاتی در مورد فایل ب(تنظیمات پیش فرض   
 ج(توضیحاتی در مورد فایل د(محل ذخیره سازی فایل  
-144 کاربرد نرم افزار Adobe Media Encoder چیست؟  
 الف(تبدیل پروژه ی Premiere Pro به فایل ویدیویی ب(ساخت انواع DVD   
 ج(تبدیل فرمت های مختلف ویدیویی د(الف و ج  
-145 در نرم افزار Adobe Encore برای ساخت DVD از کدام منو باید عمل کرد؟  
 الف File/New/Menu(ب File/Build/Disk(  
 ج Edit/New/Menu(د( Edit/Build/Disk  
-146 درهنگام ساخت DVD های خودکار در کدام قسمت رفتار دستگاه پخش کننده پس ار فشردن کلید Title تعیین می شود؟  
 الف End Action(ب Properties(ج Title Button(د Preview(  
-147 کدام یک از حالت های نمایش ، می تواند از کل صفحه نمایش عکس برداری کند؟  
 الف Screen(ب Window(ج Full window(د( Scroll  
-148 با استفاده از کدام یک از حالت های ورودی تصویر ، می توان از نواحی مختلف به طور همزمان عکس گرفت ؟  
 الف Region(ب Effects(ج Multiple Area(د( Active window  
-149 طول و عرض را برای کدام یک از حالت های ورودی زیر می توان تنظیم نمود؟  
 الف Screen(ب Fixed Region(ج Window(د Active window(  
-150 برای تصویر برداری از آیکن ها ، از نوع ورودی .................. استفاده می نماییم .  
 الف Menu(ب Capture(ج Scroll( د) Object  
-151 اگر بخواهیم تنها از دو صفحه از یک فایل پنج صفحه ای عکس بگیریم ، کدام حالت ورودی را پیشنهاد می کنید؟  
 الف AutoScroll Window(ب Scrolling Region(  
 ج Scroll Active Window(د( Custom Scroll  
-152 برای جایگزینی رنگ ها از کدام فیلتر استفاده می نماییم ؟  
 الف Color Subsituation(ب Color Correction(  
 ج Image Resolution(د Color Depth(  
-153 فیلتر Edge Effects ، کدام یک از کارهای زیر را انجام نمی دهد ؟  
 الف( سایه دادن ب( اضافه کردن قاب  
 ج( دندانه دار کردن د( اعوجاج  
-154 از کدام قسمت نرم افزار snagit برای ویرایش تصاویر مختلف وآماده سازی آنها برای استفاده در نرم افزارهای چند رسانه ای ،کتاب وپوستر استفاده می شود ؟  
 الف Menu bar(ب Quick Launch(  
 ج Related Task(د( Snagit Editor   
-155 در نرم افزار Snagit هنگام گرفتن عکس از چند قسمت صفحه ی نمایش به طور همزمان کدام گزینه در بخش Input باید انتخاب شود ؟  
 الف Multiple Area(ب Object(ج Region(د( Fixed Region   
-156 درنرم افزار Snagit برای قرادادن یک آرم کم رنگ روی تصویر ازکدام فیلترباید استفاده کرد ؟  
 الف Image Scaling(ب Border(ج- Trim(د- Watermark  
-157 در نرم افزار Snagit با کدام یک از دستورات زیر می توان دقت صفحه نمایش را در هنگام تصویر برداری تنظیم کرد ؟  
 الف Annotation(ب Color Effect(ج Image Resoulation(دInvertcolor(  
-158 با کدام یک ازدستورات زیرمی توان به اطراف تصاویر گرفته شده در snagit قاب اضافه کرد ؟  
 الف Image Scaling(ب border(ج Image Resoulation(د canvas size(  
-159 با کدام یک از حالتهای capture می توان متون موجود درتصاویر را جدا کرده وبه صورت یک فایل متنی قابل ویرایش ذخیره کرد ؟  
 الف Image capture(ب Text Capture(ج Web Capture(د video capture(   
-160 دکمه save frame درحالت video capture با چه فرمتی فایل راذخیره می کند ؟  
 الف( فایل تصویری ب( فایل ویدیویی ج( فایل متنی د( فایل swf  
-161 با انتخاب کدام گزینه ازلیست بازشوی Input می توانید درحین Capture گرفتن ازتصویر صدا را نیز همزمان ضبط کنید؟  
 الف Include Cursor(ب Record Audio(ج Record sound(د Preview window(  
-162 مسافتی که موج درمدت یک دوره تناوب می پیمایدچه نام دارد ؟  
 الف( سرعت موج ب(بلندی موج ج(ارتفاع موج د(طول موج  
-163 به افزایش وکاهش دامنه صوت که توسط حس شنوایی قابل درک است .......... می گویند .  
 الف(محدوده پویایی ب(بلندی صدا ج(دامنه صدا د(شدت صوت  
-164 سرعت انتشارصوت در آب نسبت به هوا.....ونسبت به سرب ......است.  
 الف(بیشتر-کمتر ب(کمتر-بیشتر ج(کمتر-کمتر د( بیشتر-بیشتر  
-165 به فرکانس های بالاتر از ...............هرتز ماوراء صوت گویند.  
 الف( 211 ب( 2111 ج( 21111 د( 21  
-166 حجم واندازه کدام نوع قالب صوتی بالاتر است ؟  
 الف WAV(ب MP3(ج RA(د( WMA  
-167 با کدام یک از دستورات زیر می توان صدای موجود در یک فایل ویدیویی را از آن استخراج کرد ؟  
 الف Extract Audio from video(ب Open audio from video(   
 ج Open Append(دImport(  
-168 با کدامیک ازدکمه های زیردرحالت MultiTrack میتوان صدای سایرشیارها به جز شیارجاری را قطع کرد ؟  
 الف Stop(ب Pause(ج Solo(دPlay(  
-169 با کدام یک از روش های زیرتنها بخشی ازابتدا وانتهای فایل صوتی موردنظر پخش خواهد شد ؟  
 الف Play from cursor to End(ب Play From Cursor to End Of File(  
 ج Play Top And Tail Only(د( Play Entire File  
-170 در scrubbing با پایین نگه داشتن کدام یک ار کلیدهای زیر در هنگام درگ کردن می توان سرعت پخش صدا را تغییر داد؟  
 الف Shift(ب Alt(ج ctrl(د( Alt+Ctrl  
-171 کدام یک ازدستورات زیرصدای دکمه های تلفن را درهنگام شماره گیری شبیه سازی می کند ؟  
 الف Dtmf(ب Tone(ج Noise(د( Amplitude  
-172 کدام یک از نشانگرها توسط سایر نرم افزارها نیز قابل تشخیص می باشد؟  
 الف Beat marker(ب Cue Marker(ج Track Marker(د Index Marker(  
-173 با کدام یک ازگزینه های زیرمی توان سکوت ابتدا وانتهای فایل را حذف کرد ؟  
 الف Find Phrases And Mark(ب Find Beats and mark(  
 ج Trim Digital Silence(د( Auto-Mark Setting  
-174 در پنجره Marker list ستون Length نشان دهنده چیست ؟  
 الف(نقطه شروع نشانگر ب(نقطه انتهای نشانگر ج(طول نشانگر د(نوع نشانگر  
-175با استفاده از کدام جلوه ی زیر می توان نمونه های مثبت را به منفی ونمونه های منفی را به مثبت تبدیل کرد ؟  
 الف Invert(ب Reverse(ج Mute(د Amplify(  
-176 با استفاده از کدام جلوه زیر می توان در بخشی از یک قطعه صوتی سکوت ایجاد کرد ؟  
 الف Echo(ب Reverse(ج Mute(د( chorous  
-177 با کدام یک ازجلوه های زیرمیتوان صدای خواننده را از صدای زمینه حذف کرد؟  
 الف Flanger( ب Evelope(ج Vocal Remove(د Pitch Bender(  
-178 ازجلوه ی ....میتوان برای ایجادانعکاس بازخوردوشبیه سازی محیطهای سالنی استفاده نمود ؟  
 الف Reverb(ب Envelope(ج Dynami Delay( د( Flanger  
-179 در جلوه ی Distoration کدام یک از پارامترهای زیر می توان به صورت متقارن روی فازهای مثبت ومنفی تاثیر بگذارد ؟  
 الف Positive(ب Symmetric(ج Negative(د Spline Curves (   
- 180 با کدام روش میتوان از چند ناحیه بطور همزمان عکس تهیه کرد؟  
 الف Capture(کردن ب- ctrl نگه داشتن کلید ج- tiple areamul د- highlight  
-181 با استفاده از کدامیک از حالت های تصویر برداری میتوان از ایکن ها عکس گرفت؟  
 الف fixed region(ب object(ج menu(د( window  
-182 ناحیه ای را که با هریک از ابزارهای زیر میتوان capture کردبنویسید؟  
 الف ellipse( ب triangle(ج freehand(د rounded rectangle (  
-183 کدامیک از حالت های نمایش میتواند ازکل صفحه نمایش عکس برداری کند؟  
 الف screen(ب window(ج full window(د ( scroll  
-184 با استفاده از کدامیک از حالت های ورودی تصویر میتوان از نواحی مختلف به طور همزمان عکس گرفت؟  
 الف region(ب Effects(ج multiple area(د active window(  
-185 طول وعرض را برای کدام یک از حالت های ورودی زیر میتوان تنظیم نمود؟  
 الف screen(ب fixed region(ج window(دActive window(  
-186 برای تصویر برداری از ایکن های از نوع ورودی .........استفاده مینماییم ؟  
 الف Menu(ب capture(ج( scroll د object(  
-187 اگر بخواهیم تنها از دو صفحه از یک فایل پنج صفحه ای عکس بگیریم کدام حالت ورودی را پیشنهاد میکند؟  
 الف auto scroll window( ب scrolling region(  
 ج scroll active window(د( custom scroll  
-188 برای جایگزینی رنگ ها از کدام فیلتر استفاده مینماییم ؟  
 الف color subsituation(ب color correction(  
 ج mage resolution(د( depth color  
-189 فیلتر edge effects کدامیک از کارهای زیر را انجام نمیدهند؟  
 الف( سایه دان ب( اضافه کردن قاب ج( دندانه دار کردن د( اعوجاج

-1 کدام نرم افزار برای عکس برداری و فیلم برداری) ( Capture از صفحه نمایش استفاده می شود.  
 الف Snagit ( ب Adobe Audition(ج Adobe Premiere Pro(د Adobe Encore(  
-2 در محیط نرم افزار Snagit برای تنظیم نوع عکس یا فیلم برداری نوع خروجی جلوه هاو... از کدام گزینه استفاده می شود؟  
 الف Profile Toolbars(ب Profile Settings (ج Captur(د Quick Launch(  
-3 برای فیلم برداری از صفحه نمایش از کدام نوع capture در نرم افزار snagit استفاده میشود؟  
 الف Editor(ب Image (ج Text(د Video(  
-4 در نرم افزار snsgit در کدام قسمت نوع خروجی داده های Capture شده را می توان تعیین نمود؟  
 الف Hokey (ب Capture Typ (ج Share( د( Preview in Editor  
-5 داستانی که در بردارنده توضیح صحنه های یک فیلم است چه نام دارد؟  
 الف)دیالوگ     ب) فیلم نامه     ج) تدوین      د) هیچ کدام  
-6 در نرم افزار Snagit برای فیلم برداری از یک ناحیه از کدام گزینه استفاده می شود؟  
 الف Fixed Region(ب Windows (ج Region( د( Include Cursor  
-7 در هنگام فیلم برداری از یک ناحیه حالت Windows چه کاربردی دارد؟  
 الف(ضبط پنجره و قسمت های مختلف آن ب(ضبط فیلم به صورت ناحیه ای       
 ج(ضبط فیلم از یک ناحیه ثابت    د(تنظیمات مربوط به Capture  
-8 در تنظیمات مربوط به ناحیه ثابت (Fixed Region) عرض ناحیه ثابت در کدام قسمت مشخص می شود؟  
 الف Rectangle (ب Dimensions (ج Width(دHeight(  
-9 برای ضبط نشانگر ماوس کدام گزینه را باید فعال کرد؟  
 الف Windows( ب Properties( ج Fixed Region( د( Include Cursor  
-11کاربرد گزینه Program هنگام تهیه خروجی از فیلم چیست؟  
 الف(ارسال فیلم ضبط شده به نرم افزار Camatsia Studio ب(ارسال فیلم ضبط شده به یک برنامه کاربردی  
 ج(آپلود کردن یک فیلم به فضای سایت                                                د(ذخیره فیلم به صورت یک فایل  
-11 جهت ارسال فیلم ضبط شده به چند خروجی به طور همزمان از کدام گزینه استفاده می شود؟  
 الف Multiple Destinations( ب Preview in Edito (ج Camtasia Studio ( د( Screencast.com  
-12 در قسمت Options برای نمایش فیلم در نرم افزار Snagit Editor از کدام گزینه استفاده می شود؟  
 الف Multiple Destinations (ب Properties(ج Include Cursor( دPreview in Editor(   
-13 در هنگام ذخیره سازی فیلم ضبط شده به صورت یک فایل در قسمت save as type چه چیزی انتخاب میشود؟  
 الف(ابعاد ناحیه   ب(فرمت ذخیره سازی    ج(نام فایل       د(همه موارد  
-14در هنگام گرفتن تصاویر به صورت Image برای عکس برداری از پنجره های دارای نوار لغزنده از کدام گزیینه استفاده می شود؟  
 الف Full Screen( ب Free Hand (ج Menu ( د Scrolling Windows(

-15 در هنگام گرفتن تصاویر به صورت Image کاربرد حالت Free Hand چیست؟  
 الف )عکس برداری از کل صفحه نمایش                                      ب)عکس برداری به صورت   
 ج)عکس برداری از اشیا موجود در محیط                                     د)عکس برداری از یک ناحیه به صورت ثابت  
-16 درهنگام عکس برداری در حالت Extended Window کلیک روی دکمه Update Preview سبب چه چیزی می شود؟  
 الف(پیش نمایش اندازه جدید وارد شده                                        ب(عکس برداری از پنجره های کوچک شده  
 ج(ذخیره سازی تصویری که در حافظه Clipboard قرار دارد             د(انتخاب فایل گرافیکی مورد نظر  
-17 برای اسکن کردن یا عکس گرفتن توسط وب کم یا دوربین از کدام گزینه استفاده میشود؟  
 الف Scanners and Cameras (ب Extended Window(ج Graphic File(د Clipboard(  
-18 در تنظیمات خروجی ها قسمت Folder مربوط به چیست؟  
 الف(تنظیمات نامگذار    ب(تنظیمات فرمت فایل ها      
 ج(تنظیمات محل ذخیره سازی فایل        د(تنظیمات نامگذاری خودکار  
-19 در هنگام عکس برداری با تایمر از کدام گزینه برای عکس برداری با چند ثانیه تاخیر استفاده میشود؟  
 الف Scheduled Capture (ب Delayed Capture(  
 ج Display a Countdown( د( Capture Timer  
-21 در تنظیمات جلوه سایه عمق یا اندازه سایه بر اساس چه واحدی اندازه گیری میشود؟  
 الف(سانتی متر     ب(پیکسل     ج(کنتراست       د(میلی متر  
-21 جلوه ی Beveled Edge چه تغییری روی تصویر ایجاد میکند؟  
 الف)گوشه های تصویر را سایه دار می کند ب)حاشیه تصویر را به صورت برجسته نشان می دهد  
 ج)رنگ خط دور شکل را مشخص می کند د)به دور تصویر کادر اضافه میکند  
-22 برای تنظیم میزان مقیاس اندازه تصویر در هنگام اعمال جلوه ها از کدام گزینه استفاده می شود؟  
 الف Caption( ب rrectionColor Co(ج Image Scaling(د( Border  
-23 کدام گزینه صحیح است؟  
 الف(از قسمت Color Substitution برای تعویض رنگ ها با یکدیگر استفاده می شود.  
 ب(برای تعیین مد رنگی از قسمت Color Correction استفاده می شود.  
 ج(برای اضافه کردن عنوان از قسمت Image Scaling استفاده می شود.   
 د(برای تنظیمات تصحیح رنگاز قسمت Color Mode استفاده می شود.  
-24 در نرم افزار Snagit حالت عکس برداری All-in-One ترکیبی از کدام حالت های عکس برداری است؟  
 الفRegion( ب Window(ج Scrolling Window(د(همه موارد  
-25 مد تک رنگ که فقط از یک رنگ و تمامی سایه های آن رنگ تشکیل می شود...........................نام دارد.  
 الف Region(ب Halftone(ج Monochrome(د( Grayscale  
-26 مد تک رنگ که فقط از یک رنگ و تمامی سایه های آن رنگ تشکیل می شود...................نام دارد.  
 الف RGB(ب Halftone(ج Monochrome(د Grayscale(  
-27 برای Capture کردن متن های موجود در پنجره دارای نوار لغزنده به صورت دستی از کدام گزینه استفاده می شود؟  
 الف clipboard(ب Custome Scroll(ج Active Window( د Fixed Region(  
-28 برای اضافه کردن عنوان به متن از گزینه........................استفاده می شود.  
 الف Effects(ب Layout(ج Column(د( Caption  
-29 در پنجره تنظیمات Caption در کدام قسمت تنظیمات مربوط به عنوان سیستم را تعیین می شود؟  
 الف System Caption(ب Prompt for a Caption(ج Enable Caption(د Capture(  
-31 کدام یک از فرمت های ذخیره سازی متن در نرم افزار Snagit میباشد؟  
 الف Txt(ب Rtf(ج Doc(د(الف و ب  
-31 کدام دسته از امواج برای انتشار نیاز به ماده دارند؟  
 الف)امواج مکانیکی ب)امواج مغناطیسی ج)امواج الکتریکی د)امواج رادیویی  
-32 کدام یک از گزینه های زیر بیان کننده ی طول موج است؟  
 الف)بیشترین مقدار بی نظمی در طول نوسان موج ب)فاصله زمانی بین دو قله یا دو قعر متوالی موج  
 ج)فاصله یا مسافت بین دو قله یا دو قعر متوالی موج د)تعداد نوسانات کامل یک موج در واحد زمان  
-33 مقدار انرژی صوتی که در یک ثانیه از واحد سطح عمود بر راستای انتشار امواج میگذرد را....................گویند.  
 الف)طنین ب)ارتفاع ج)بلندی د)شدت صوت  
-34 در سیستم ضبط دیجیتال هر عدد نشان دهنده چیست؟  
 الف)فشار صوت در یک زمان مشخص ب)فشار هوا در یک زمان مشخص ج)طول موج صوت د)میزان بلندی صدا  
-35 کدام گزینه از مزیت های سیستم های دیجیتال نسبت به سیستم های آنالوگ می باشد؟  
 الف)ارزان تر هستند ب)به مواظبت و نگهداری کمتری نیاز دارند. ج)بخش های متحرک کمتری دارند. د)همه موارد  
-36 کدام دسته از میکروفون ها از ورقه آلومینیم نازکی که در بین قطب های یک آهنربا قرار دارد تشکیل شده است؟  
 الف)پویا ب)خازنی ج)نواری د)کربنی  
-37 کابل های XLR وکابل های Composite از کدام دسته از کابل ها هستند؟  
 الف)نوری ب)مخابراتی ج)دیجیتال د)آنالوگ  
-38 در نرم افزار Adobe Audition مشخصات صوتی فایل باز شده در نرم افزار در کدام پنل قرار دارد؟  
 الف Properties(ب History(ج Files(د Media Browser(  
-39 برای الحاق کردن فایل های صوتی به یکدیگر از کدام گزینه استفاده می شود؟  
 الف Sample Rate(ب Open Append(ج Channets(د File Name(  
-41 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

-41 در هنگام ایجاد Session جدید در قسمت Folder Location چه چیزی مشخص می شود؟  
 الف(نام مورد نظر برای Session ب(قالب های آماده   
 ج(خروجی صدا از لحاظ منو استریو بودن د(محل ذخیره سازی Session  
-42 برای ذخیره تغییرات روی فایل فعلی از کدام گزینه استفاده می شود؟  
 الف Save Selection As(ب Save(ج Save All(د Save As(  
-43 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 محدود انتخاب شده د(ذخیره تغییرات در قالب فایلی دیگر با نام متفاوت  
-44 در هنگام الحاق کردن فایل های صوتی به یکدیگر کاربرد گزینه To Current چیست؟  
 الف(ایجاد یک فایل صوتی خال ب(حذف فایل صوتی خالی  
 ج (قرار گرفتن فایل صوتی انتخاب شده در ابتدای Audio File د (قرار گرفتن فایل صوتی انتخاب شده در انتهای Audio File  
-45 فرمت ذخیره سازی Session های Multitrack چیست؟  
 الف Sesx( ب Sx(ج ess(د( xss  
-46 در هنگام ذخیره سازی یک فایل صوتی در کدام قسمت محل ذخیره سازی فایل مشخص می شود؟  
 الف Change(ب Sample Type(ج File Name(د Location (  
-48 در نرم افزار Adobe Audition ابزارهای کنترلی)پخش , ضبط , توقف و...(در کدام پنل قرار دارند؟  
 الف Time(ب View(ج Project(د( Transport  
-49 برای ضبط صدا در نمای Waveform Editor ازکدام دکمه استفاده می شود؟  
 الف Record( ب Play(ج Stop(د Next(  
-51 کاربرد دکمه Monitor Input در نمای Multitrack چیست؟  
 الف(قطع صدای مسیر ب(شنیدن فایل های صوتی موجود در مسیر به تنهایی   
 ج(شنیدن صدای ورودی مسیر د(فعال کردن حالت ضبط برای مسیر  
-51 برای پخش محدوده انتخاب شده به صورت تکراری و پشت سر هم از کدام گزینه استفاده می شود؟  
 الف Skip Selection( ب Scrubbing(ج backLoop Play( د ( Commandline  
-52 در سفارشی سازی Level Meter ها برای نمایش میزان سیگنال ورودی میکروفون از کدام گزینه استفاده می شود؟  
 الف esetR(ب Indicators(ج Show Valleys(د( Meter Input Signal  
-53 کدام گزینه موج صوتی را بر اساس عناصر فرکانس آن نمایش می دهد؟  
 الف Waveform( ب Marquee(ج Spectral Pitch(د( Spectral Frequency  
-53 در هنگام تغییر مقیاس های عمودی در نمای Waveform Editor در قسمت Sample Values چه چیزی تعیین می شود؟  
 الف(دامنه صوت بر اساس مقادیر عمق بیت ب(دامنه صوت را بر اساس مقادیر عددی  
 ج(دامنه صوت را بر اساس مقیاس درصد د(دامنه صوت را بر اساس مقیاس دسیبل

-54 در نرم افزار Adobe Auditio در هنگام تنظیم نمایش های طیفی فرکانس کدام قسمت میزان دقت نمایش فرکانس ها را مشخص میکند؟  
 الف Decibel Range(ب Spectral Resolution(ج Windowing Function(د( Spectral Pitch  
-55 کدام ابزار برای انتخاب صوت استفاده می شود؟  
 الف Paintbrush(ب Marquee(ج Time Selection Tool(د(همه موارد  
-56 در هنگام انتخاب یک ناحیه مشخص از طیف صدا کدام گزینه شدت اعمال این ابزار را تنظیم می کند؟  
 الف Paintbrush(ب Size(ج Opacity( د( rEdito  
-57 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  
-58 برای نشانه گذاری و اشاره به یک نقطه یا محدوده از کدام نوع مارکر استفاده می شود؟  
 الف Subclip(ب Cue(ج Cd Track(دCart Timer(  
-59 در نرم افزار Adobe Audition تفاوت خطوط منحنی و خطوط مستقیم در نمودارها چیست؟  
 الف(در خطوط مستقیم تغییرات پارامتر ها بین نقاط کنترلی به تدریج صورت می گیرد. ب(در منحنی ها تغییرات پارامتر ها بین نقاط کنترلی به تدریج صورت میگیرد.  
 ج(در منحنی ها تغییرات پارامترها بین نقاط کنترلی به صورت ناگهانی صورت می گیرد.   
 د(همه موارد  
-61 کدام افزونه به عنوان یک رابط بین سخت افزار و افزونه ها و نرم افزار میزبان استفاده می شود؟  
 الف VST( ب DirectX( ج VDX( د( Effects  
-61 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  
-62 برای تنظیم زمان بندی صوت و گام صدا از کدام گزینه استفاده می شود؟  
 الف Redtoration(ب Noise Gate(ج Time and Pitch( د( Stereo Imagery  
-63 برای کاهش صدای"س"در صدا از جلوه..............استفاده می شود.  
 الف Channel Mixer( ب EQ(ج Amplify( د( DeEsser  
-64 کاربرد مسیرهای Bus چیست؟  
 الف(قرار گرفتن فایل های صوتی در آن ها ب(قرار گرفتن فایل های ویدیویی در آن ها   
 ج(شنیدن صدای خروجی نهایی د(ترکیب خروجی چند مسیر  
-65 برای حذف مسیر انتخاب شده از کدام گزینه استفاده میشود؟  
 الف Add Auido Track( ب Add Video Track(  
 ج Delete Selected Track ( د Duplicate Selected Track(  
 Send -66 چیست؟  
 الف(راه های ارسال خروجی کلی صدا ب(راه های ارسال یک مسیر به مسیر Bus   
 ج(صدای تک تک مسیرها د(همه موارد  
-67 عمل انتخاب و جابه جایی کلید توسط کدام گزینه انجام می شود؟  
 الف Session( ب Unique(ج Reference(د( Move Tool  
-68 در هنگام ترکیب چند کلیپ صوتی با یکدیگر و تبدیل آن ها با یک کلیپ جدید در کدام حالت کلیپ های موجود در مسیر انتخاب شده با هم ترکیب می شوند؟  
 الف Selected Track(ب Time Selection(   
 ج selected Clips Only(د( Selected Clips in Time Selection  
-69 جهت صادر کردن فایل های موجود در برنامه از کدام منو استفاده می شود؟  
 الف File/Open(ب File/Save(ج File/Export( د( File/Import  
-71 گزینه Close all در منوی File چه عملی انجام می دهد؟  
 الف(بستن تمامی فایل های صوتی ب(بستن تمامی فایل های ویدویی ج(بستن تمامی Session ها د(همه موارد  
-71 کدام فرمت از فشرده سازی Lossy استفاده می شود؟  
 الف MP3( ب MP2(ج WAV(د( aif  
-72 کدام گزینه در مورد فرمت avi صحیح است؟  
 الف(فایل های Flash Video که برای پخش فایل های ویدویی در اینترنت استفاده می شود.  
 ب(فرمت ویدویی نرم افزار Quick Time دارای فشرده سازی های مختلفی برای کاهش حجم فایل  
 ج(فرمت استاندارد فایل های ویدویی برای ویندوز است که داده ها را به صورت طبقه بندی شده ذخیره میکند.  
 د(نسل جدید فرمت های mpg که فایل ویدویی را تا حد امکان بدون افت کیفیت فشرده می کند.  
-73 جهت ساده کردن محیط کاری و سازماندهی فایل های موجود از پنل.....................استفاده می شود؟  
 الف Project( ب Metadata( ج Effects Rack( د File(  
-74 کدام گزینه از ویژگی های ویدویی دیجیتال است؟  
 الف(به راحتی تحت تاثیر نویز قرار می گیرند. ب(برای ارسال اطلاعات از منطق باینری استفاده می شود.  
 ج(به تدریج از بین میروند. د(کپی کردن آن ها باعث افت کیفیت می شود.  
-75 شبکیه چشم انسان به امواج نوری بین...........................نانومتر عکس العمل نشان می دهد.  
 الف( 111 تا 41 ب( 211 تا 511 ج( 311 تا 611 د( 411 تا 711  
-76 تعداد پیکسل هایی که در یک اندازه معین نمایش داده می شود..........................می گویند.  
 الف(وضوح تصویر ب(نرخ تجدید ج(نرخ فریم د(آرایه پیکسل ها  
-77 در اسکن پیوسته تصویر به صورت......................نمایش داده شده که در ابتدا خطوط به شماره....................و سپس خطوط ...................... نمایش داده می شوند.  
 الف(خطوط عمودی-زوج-فرد ب(خطوط عمودی-فرد-زوج ج(خطوط افقی-زوج-فرد د(خطوط افقی-فرد-زوج  
-78 مجموعهای از پلان ها که یک روایت را شرح می دهد چه نام دارد؟  
 الف(نما ب(پروژه ج(سکانس د(کلیپ  
-79 کدام گزینه نمای نیمه نزدیک را توضیح می دهد؟  
 الف(از زیر سینه تا بالای سر را شامل می شود. ب(برای تاکید بر گفتگوی میان دو فرد استفاده می شود.  
 ج(نمای درشت از چهره انسان از زیر چانه تا بالای سر د(الف و ب  
-81 کدام کابل برای انتقال تصاویر در تلویزیون های HD استفاده می شود؟  
 الف HDMI( ب Video-S( ج File Wire( د Component(  
-81 سرعت انتقال داده از رابط به کامپیوتر و بر عکس با واحد............................اندازه گرفته می شود.  
 الف(گیگابیت بر ثانیه ب(گیگابیت بر دقیقه ج(مگابیت بر ثانیه د(مگابیت بر دقیقه  
-82 کدام رابط زیر دارای پایداری کمتری نسبت به بقیه می باشد؟  
 الف USB( ب SCSI( ج Fire Wire( د( HDMI  
-83 نمای................برای نمایش گفتگو میان چند نفر و یا نشان دادن افراد در یک منطقه استفاده می شود و با لنز واید فیلمبرداری می شود؟  
 الف(دور ب(نیمه دور ج(نیمه نزدیک د(نزدیک  
-84 برای نمایش یا مخفی کردن پنل ها از کدام منو عمل می شود؟  
 الف File(ب Window(ج Edit(د Multitrack(  
-85 کاربرد گزینه Reset Workspace چیست؟  
 الف(بازگرداندن فضای کاری به حالت اولیه ب(حذف فضای کاری ج(ایجاد فضای کاری جدید د(تغییر نام فضای کاری  
-86 فایل های ویدویی صداها کلیپ ها تصاویر و......... در کدام پنل ذخیره می شود؟  
 الف Source( ب History (ج Effects(د Project(  
-87 برای اضافه کردن مسیر های ویدویی از کدام گزینه استفاده میشود؟  
 الف Submix( ب Timeline(ج Project(د Add Tracks(  
-88 کدام گزینه در مورد پنل Timeline صحیح است؟  
 الف(برای نمایش ویدویوی اولیه وارد شده به نرم افزار استفاده می شود ب(امکان جستجو در فایل های موجود در پنل وجود دارد.  
 ج(شامل مسیرهایی برای قرار دادن ویدیوها می باشد د(فایل های وارد شده به نرم افزار در این پنل قرار دارند.  
-89 برای خارج کردن پنل از یک گروه و جابه جا نمودن آزاد آن از کدام گزینه استفاده می شود؟  
 الف Delete(ب Command(ج Editing(د( Undock Panel  
-91 کدام گزینه مسیرهای Submix را تعریف می کند؟  
 الف(مسیرهایی شامل چند فایل صوتی با تنظیمات و جلوه های یکسان ب(مسیرهایی شامل چند فایل ویدیویی با تنظیمات و جلوه ها یکسان  
 ج(مسیرهایی شامل چند فایل صوتی با تنظیمات و جلوه های متفاوت د(مسیرهایی شامل چند فایل ویدیویی با تنظیمات و جلوه های متفاوت  
-91 در کدام پنل می توانید اعمال انجام شده را به عقب برگردانید؟  
 الف Effects(ب History(ج Project(د source(  
-92 در هنگام ذخیره ی ویدیوی آنالوگ کاربرد گزینه Record چیست؟  
 الف(اتمام ذخیره سازی ب(شروع ذخیره ج(تغییر حالت نمایش د(همه موارد  
-94 در پنل Tools ابزار Razor Tool چه عملی انجام می دهد؟  
 الف(برش کلیپ ب(تغییر محدوده نمایشی ج(لغزش ویدیو د(تغییر بزرگنمایی  
-95 کدام یک از روش های حذف کردن کلیپ پس ازانتخاب آن می باشد؟  
 الف(انتخاب گزینه Clear ب(فشردن کلید Delete ج(فشردن کلید Backspace د(همه موارد  
-96 کدام گزینه در مورد جلوه ی Motion صحیح است؟  
 الف(برای کاهش و افزایش سرعت پخش بر عکس و یا مدتی توقف روی صحنه استفاده می شود.  
 ب(میزان بلندی صدا برای هر کلیپی که دارای صدا باشد را تنظیم می کند.  
 ج(برای تنظیم میزان وضوح کلیپ و نمایش کلیپ های زیر آن استفاده می شود.  
 د(جلوه ای برای تغییر کیفیت چرخاندن تغییر مقیاس تنظیم لرزش و ترکیب کلیپ با سایر کلیپ ها می باشد.  
-97 جلوه های استاندارد نرم افزار Adobe Premiere Pro در کدام پنل قرار دارند؟  
 الف Effects( ب Effects Control( ج effects Rack( د( Project  
-98 در پنل Effects جلوه های گذار ویدیویی در کدام قسمت قرار دارد؟  
 الف Video Effects( ب Video Transitions( ج Audio Effects( د( Audio Transitions  
-99 تنظیمات جلوه های اعمال شده در کدام پنل تعیین می شود؟  
 الف Effects( ب Effects Rack( ج lEffects Contro( دProject(  
-111 در پنل Effects جلوه های تصحیح رنگ تصاویر در کدام گروه قرار دارند؟  
 الف Distort( ب Channel(ج Color Correction( د( Generate  
-111 در پنل Effects در گروه Transform قرار چه جلوه هایی قرار دارند؟  
 الف(جلوه های تغییر شکل ب(جلوه های گذار ویدیویی ج(جلوه های به نمای سه بعدی د(جلوه های کنترل رنگ  
-112 برای تنظیم پارامتر های جلوه در طول یک بازه زمانی از کدام گزینه استفاده می شود؟  
 الف Utility(ب( Keyframeج Time line(د( Stylize   
-113 کاربرد ویژگی درون یابی در کدام گزینه آمده است؟  
 الف(ایجاد اشکال هندسی ب(تنظیم پارامترهای جلوه ج(حذف Keyframe د(تبدیل تدریجی جلوه ها  
-114 برای ذخیره تنظیمات اعمال شده به یک جلوه از کدام گزینه استفاده می شود؟  
 الف Anchor( ب Scale( ج Keyframe( د( Save Preset  
-115 برای ایجاد عنوان از کدام منو باید عمل نمود؟  
 الف Title/New Title(ب Edit/New Title(ج Title/New file(د Edit/New File(  
-116 برای ایجاد عنوان متحرک افقی از کدام گزینه استفاده می شود؟  
 الف Roll Still(ب Default Roll(ج lDefault Craw(د Default Still  
-117 در ابزارهایی ایجاد متن در هنگام ساخت عنوان از کدام گزینه برای ایجاد ناحیه متنی عمودی استفاده می شود؟  
 الف Vertical Type Tool (ب Area Type Tool(ج Type Tool(د( Area Type Tool Vertical  
-118 در پنل Title Properties در هنگام تنظیم خصوصیات متن در قسمت Kerning چه چیزی تنظیم می شود؟  
 الف(فاصله حروف از یکدیگر ب(فاصله خطوط از یکدیگر ج(اندازه فونت د(نوع فونت  
-119 از ابزار Rounded corner Rectangle برای رسم........................استفاده می شود.  
 الف(رسم مربع و مستطیل ب(مربع و مستطیل با گوشه های گرد   
 ج(رسم دایره و بیضی د(مثلث با وتر منحنی شکل  
-111 برای اضافه کردن طرح تصویری به خط دور شکل از کدام گزینه استفاده می شود؟  
 الف Opacity (ب Fill Type(ج Texture(د( Move Down  
-111 در هنگام رنگ آمیزی عنوان کدام گزینه برای رنگ آمیزی گرادیانی دایره ای به کار می رود؟  
 الف Solid(ب lRadia(ج Linear(د Eliminate(  
112 در تنظیمات رنگ آمیزیبرجسته عنوان در قسمت Light Angle کدام گزینه تنظیم می شود؟  
 الف(رنگ سایه ب(اندازه سایه ج(میزان بزرگی منبع نور د(زاویه تابش نور  
-113 در تنظیمات زمانبندی در هنگام متحرک سازی متن جهت شروع حرکت متن از خارج صفحه کدام گزینه به کار می رود؟  
 الف nStart Off Scree(ب End Off Screen(ج Crawl Right(د( Crawl Left  
-114 در هنگام رنگ آمیزی عنوان به صورت گرادیان خطی در قسمت Repeat چه چیزی تنظیم می شود؟  
 الف(زاویه ترکیب دو رنگ ب(تعداد تکرار ترکیب دو رنگ ج(میزان وضوح کنترل کننده رنگ د(رنگ کنترل کننده رنگ  
-115 کدام گزینه برای پخش وارونه ی کلیپ به کار می رود؟  
 الف Timeline(ب Selection(ج Reverse Speed(د( Rate Stretch  
-116 جهت ایجاد فریم های ساکن از کدام گزینه استفاده می شود؟  
 الف Frame Hold(ب Tools(ج Reverse Speed(دRate Stretch(  
-117 فریم هایی که یک رنگ را به صورت یکنواخت نمایش می دهند چه نام دارند؟  
 الف(صفحات مات ب(صفحات رنگی ج(تصاویر ویدیویی سیاه د(شمارش معکوس  
-118 در ساخت شمارش معکوس برای شنیدن صدای بوق در هنگام اتمام شمارش معکوس از کدام گزینه استفاده می شود؟  
 الف Color( ب Preview(ج( Cue Blip on out( د Project(   
-119 در هنگام ساخت فایل آفلاین در قسمت Media Start کدام ویژگی فایل آفلاین تعیین می شود؟  
 الف(مدت زمان ب(زمان پایان ج(مدت زمان استمرار د(زمان شروع  
-121 برای حرکت دادن یک کلیپ در جلوه Motion از کدام پارامتر استفاده می شود؟  
 الف Scale(ب Rotation(ج Position(د( Monitor  
-121 انتخاب گزینه Anti-flicker پس از تغییر پارامترهای Motion چه عملی انجام می دهد؟  
 الف(حرکت کلیپ ب(تغییر مقیاس کلیپ ج(چرخش کلیپ د(تصحیح افت کیفیت  
-122 برای شبیه سازی دوربین کدام جلوه به کار می رود؟  
 الف Camera View(ب Basic 3D(ج Motion(د Position(   
-123 در هنگام مرتب سازی اسلاید گزینه Selection Order مرتب سازی را بر چه اساسی انجام می دهد؟  
 الف(ترتیب قرار گیری تصاویر در پنل Project ب(ترتیب انتخاب تصاویر   
 ج(ترتیب نام تصویر د(هیچ کدام  
-124 در هنگام ساخت اسلاید برای قرار گرفتن تصاویر روی کلیپ های موجود از کدام گزینه استفاده می شود؟  
 الف Sequentially(ب Clip Overlap(ج Insert Edit د( Overlay Edit  
-125 برای اضافه کردن شیارهای صوتی به سکانس از کدام منو باید عمل نمود؟  
 الف sSequence/Add Track(ب Sequence/Delete Tracks(ج ksEdit/Add Trac(د Edit/Delete Tracks (  
-126 برای اعمال Fade Out در Keyframe اول صدا به.................ودر Keyframe دوم صدا به..........تنظیم کنید.  
 الف(میزان دلخواه-بیشترین مقدار ب(میزان دلخواه-کمترین مقدار   
 ج(کمترین مقدار-بیشترین مقدار د(بیشترین مقدار-کمترین مقدار  
-127 کدام گزینه از انواع مارکرهای موجود در نرم افزار Adobe Premiere Pro نمی باشد؟  
 الف Encore Chapter ب Flash Cue(ج Clip(د Volume(  
-128 برای انتقال هدایتگر به مکان اولین مارکری که بعد از هدایتگر قرار دارد کدام گزینه به کار می رود؟  
 الف Out(ب Numbered(ج Previous(د( Next  
-129 در هنگام حذف مارکر انتخاب گزینه In and Out حذف چه چیزی می شود؟  
 الف(نقطه شروع مارکر محدوده ای ب(نقطه پایان مارکر محدوده ای ج(مارکر محدوده ای د(تمامی مارکرها  
-131 در پنل میکسر صوتی (Auido Mixer) برای پخش و توقف پخش کلیپ از کدام گزینه استفاده می شود؟  
 الف Record(ب Loop(ج Play in to out(د ( Stop Toggle-Play  
-131 در پنل میکسر صوتی (Audio Mixer) گزینه Enable track for recording چه عملی انجام می شود؟  
 الف(آماده کردن شیار یرای ضبط صدا ب(شروع ضبط صدا   
 ج(نمایش هشداردهنده کلیپ شدن صدا د(پایان ضبط صدا  
-132 شامل دو کانل صوتی یکی برای صدای خروجی از اسپیکر سمت راست و دیگری برای صدای خروجی از اسپیکر سمت چپ می باشد.  
 الف(شیارهای مونو ب(شیارهای استریو ج(شیارهای دالبی دیجیتال د(هیچ کدام  
-133 کدام گزینه از روش های ترکیب تصاویر نمی باشد؟  
 الف(استفاده از کانال آلفای کلیپ و ایجاد شفافیت ب(استفاده از جلوه ی Motion   
 ج(کاهش میزان کدری (Opacity) یک کلیپ د(تکنیک کروماکی و جداسازی رنگ  
-134 در هنگام تنظیم میزان کدری در کدام قسمت نوع ترکیب تصویر با سایر تصاویرتنظیم می شود؟  
 الف Keyframe( ب Timeline(ج Blend Mode( د ( Opacity  
-135کدام گزینه در مورد جلوه Texturize صحیح است؟  
 الف(می توان یک کلیپ را به صورت یک طرح روی یک کلیپ دیگر قرار داد   
 ب(میتوان از شیارهای ویدیویی مخفی به عنوان طرح استفاده نمود  
 ج(لزاین جلوه برای ترکیب کردن دو کلیپ استفاده می شود.   
 د(الف و ب  
-136 کدام جلوه جداساز عمل جداسازی را بر اساس تشخیص رنگ انجام می دهد؟  
 الف Luma(ب Chroma(ج Motion(د( Keying  
-137 درهنگام استفاده از جلوه ی جداساز Choroma کدام قسمت برای تیره یا روشن کردن سایه ها به کار می رود؟  
 الف fCutof( ب Threshold( ج Blend( د Similarity(  
-138 برای تنظیم کانال آلفا از جلوه..........................استفاده می شود.  
 الف Chroma(ب Luma(ج stAlpha Adju(د nceRGB Differe(  
-139 در تنظیمات جلوه Alpha Adjust گزینه Invert Alpha چه عملی انجام میدهد؟  
 الف(برعکس کردن مکان نواحی شفاف و کدر ب(تنظیم میزان وضوح تصویر   
 ج(عدم نمایش کانال آلفا در تصویر د(مشاهده نواحی کدر  
-141 کدام گزینه از ویژگی ها و فواید استفاده از سکانس های تودرتو نمی باشد؟  
 الف(استفاده ارزان تر از ابزارهای ویرایشی ب(صرفه جویی در زمان   
 ج(یکی از تکنیک های ترکیب تصاویر د(تغییر ویژگی های کلیپ  
-141 برای حذف فایل هایی که در پنل Project قرار دارند ولی در پروژه استفاده نشده اند کدام گزینه به کار می رود؟  
 الف Project Manager(ب Remove Unused(  
 ج Make Offline(د Link Media(  
-142 کدام یک از فرمت های زیر مربوط به تصاویر ساکن نمی باشد؟  
 الف IAV(ب GIF(ج TIFF( د BMP(  
-143 درهنگام تهیه خروجی به صورت ویدیو در قسمت Output Name چه چیزی تعیین می شود؟  
 الف (طلاعاتی در مورد فایل ب(تنظیمات پیش فرض   
 ج(توضیحاتی در مورد فایل د(محل ذخیره سازی فایل  
-144 کاربرد نرم افزار Adobe Media Encoder چیست؟  
 الف(تبدیل پروژه ی Premiere Pro به فایل ویدیویی ب(ساخت انواع DVD   
 ج(تبدیل فرمت های مختلف ویدیویی د(الف و ج  
-145 در نرم افزار Adobe Encore برای ساخت DVD از کدام منو باید عمل کرد؟  
 الف File/New/Menu(ب File/Build/Disk(  
 ج Edit/New/Menu(د( Edit/Build/Disk  
-146 درهنگام ساخت DVD های خودکار در کدام قسمت رفتار دستگاه پخش کننده پس ار فشردن کلید Title تعیین می شود؟  
 الف End Action(ب Properties(ج Title Button(د Preview(  
-147 کدام یک از حالت های نمایش ، می تواند از کل صفحه نمایش عکس برداری کند؟  
 الف Screen(ب Window(ج Full window(د( Scroll  
-148 با استفاده از کدام یک از حالت های ورودی تصویر ، می توان از نواحی مختلف به طور همزمان عکس گرفت ؟  
 الف Region(ب Effects(ج Multiple Area(د( Active window  
-149 طول و عرض را برای کدام یک از حالت های ورودی زیر می توان تنظیم نمود؟  
 الف Screen(ب Fixed Region(ج Window(د Active window(  
-150 برای تصویر برداری از آیکن ها ، از نوع ورودی .................. استفاده می نماییم .  
 الف Menu(ب Capture(ج Scroll( د) Object  
-151 اگر بخواهیم تنها از دو صفحه از یک فایل پنج صفحه ای عکس بگیریم ، کدام حالت ورودی را پیشنهاد می کنید؟  
 الف AutoScroll Window(ب Scrolling Region(  
 ج Scroll Active Window(د( Custom Scroll  
-152 برای جایگزینی رنگ ها از کدام فیلتر استفاده می نماییم ؟  
 الف Color Subsituation(ب Color Correction(  
 ج Image Resolution(د Color Depth(  
-153 فیلتر Edge Effects ، کدام یک از کارهای زیر را انجام نمی دهد ؟  
 الف( سایه دادن ب( اضافه کردن قاب  
 ج( دندانه دار کردن د( اعوجاج  
-154 از کدام قسمت نرم افزار snagit برای ویرایش تصاویر مختلف وآماده سازی آنها برای استفاده در نرم افزارهای چند رسانه ای ،کتاب وپوستر استفاده می شود ؟  
 الف Menu bar(ب Quick Launch(  
 ج Related Task(د( Snagit Editor   
-155 در نرم افزار Snagit هنگام گرفتن عکس از چند قسمت صفحه ی نمایش به طور همزمان کدام گزینه در بخش Input باید انتخاب شود ؟  
 الف Multiple Area(ب Object(ج Region(د( Fixed Region   
-156 درنرم افزار Snagit برای قرادادن یک آرم کم رنگ روی تصویر ازکدام فیلترباید استفاده کرد ؟  
 الف Image Scaling(ب Border(ج- Trim(د- Watermark  
-157 در نرم افزار Snagit با کدام یک از دستورات زیر می توان دقت صفحه نمایش را در هنگام تصویر برداری تنظیم کرد ؟  
 الف Annotation(ب Color Effect(ج Image Resoulation(دInvertcolor(  
-158 با کدام یک ازدستورات زیرمی توان به اطراف تصاویر گرفته شده در snagit قاب اضافه کرد ؟  
 الف Image Scaling(ب border(ج Image Resoulation(د canvas size(  
-159 با کدام یک از حالتهای capture می توان متون موجود درتصاویر را جدا کرده وبه صورت یک فایل متنی قابل ویرایش ذخیره کرد ؟  
 الف Image capture(ب Text Capture(ج Web Capture(د video capture(   
-160 دکمه save frame درحالت video capture با چه فرمتی فایل راذخیره می کند ؟  
 الف( فایل تصویری ب( فایل ویدیویی ج( فایل متنی د( فایل swf  
-161 با انتخاب کدام گزینه ازلیست بازشوی Input می توانید درحین Capture گرفتن ازتصویر صدا را نیز همزمان ضبط کنید؟  
 الف Include Cursor(ب Record Audio(ج Record sound(د Preview window(  
-162 مسافتی که موج درمدت یک دوره تناوب می پیمایدچه نام دارد ؟  
 الف( سرعت موج ب(بلندی موج ج(ارتفاع موج د(طول موج  
-163 به افزایش وکاهش دامنه صوت که توسط حس شنوایی قابل درک است .......... می گویند .  
 الف(محدوده پویایی ب(بلندی صدا ج(دامنه صدا د(شدت صوت  
-164 سرعت انتشارصوت در آب نسبت به هوا.....ونسبت به سرب ......است.  
 الف(بیشتر-کمتر ب(کمتر-بیشتر ج(کمتر-کمتر د( بیشتر-بیشتر  
-165 به فرکانس های بالاتر از ...............هرتز ماوراء صوت گویند.  
 الف( 211 ب( 2111 ج( 21111 د( 21  
-166 حجم واندازه کدام نوع قالب صوتی بالاتر است ؟  
 الف WAV(ب MP3(ج RA(د( WMA  
-167 با کدام یک از دستورات زیر می توان صدای موجود در یک فایل ویدیویی را از آن استخراج کرد ؟  
 الف Extract Audio from video(ب Open audio from video(   
 ج Open Append(دImport(  
-168 با کدامیک ازدکمه های زیردرحالت MultiTrack میتوان صدای سایرشیارها به جز شیارجاری را قطع کرد ؟  
 الف Stop(ب Pause(ج Solo(دPlay(  
-169 با کدام یک از روش های زیرتنها بخشی ازابتدا وانتهای فایل صوتی موردنظر پخش خواهد شد ؟  
 الف Play from cursor to End(ب Play From Cursor to End Of File(  
 ج Play Top And Tail Only(د( Play Entire File  
-170 در scrubbing با پایین نگه داشتن کدام یک ار کلیدهای زیر در هنگام درگ کردن می توان سرعت پخش صدا را تغییر داد؟  
 الف Shift(ب Alt(ج ctrl(د( Alt+Ctrl  
-171 کدام یک ازدستورات زیرصدای دکمه های تلفن را درهنگام شماره گیری شبیه سازی می کند ؟  
 الف Dtmf(ب Tone(ج Noise(د( Amplitude  
-172 کدام یک از نشانگرها توسط سایر نرم افزارها نیز قابل تشخیص می باشد؟  
 الف Beat marker(ب Cue Marker(ج Track Marker(د Index Marker(  
-173 با کدام یک ازگزینه های زیرمی توان سکوت ابتدا وانتهای فایل را حذف کرد ؟  
 الف Find Phrases And Mark(ب Find Beats and mark(  
 ج Trim Digital Silence(د( Auto-Mark Setting  
-174 در پنجره Marker list ستون Length نشان دهنده چیست ؟  
 الف(نقطه شروع نشانگر ب(نقطه انتهای نشانگر ج(طول نشانگر د(نوع نشانگر  
-175با استفاده از کدام جلوه ی زیر می توان نمونه های مثبت را به منفی ونمونه های منفی را به مثبت تبدیل کرد ؟  
 الف Invert(ب Reverse(ج Mute(د Amplify(  
-176 با استفاده از کدام جلوه زیر می توان در بخشی از یک قطعه صوتی سکوت ایجاد کرد ؟  
 الف Echo(ب Reverse(ج Mute(د( chorous  
-177 با کدام یک ازجلوه های زیرمیتوان صدای خواننده را از صدای زمینه حذف کرد؟  
 الف Flanger( ب Evelope(ج Vocal Remove(د Pitch Bender(  
-178 ازجلوه ی ....میتوان برای ایجادانعکاس بازخوردوشبیه سازی محیطهای سالنی استفاده نمود ؟  
 الف Reverb(ب Envelope(ج Dynami Delay( د( Flanger  
-179 در جلوه ی Distoration کدام یک از پارامترهای زیر می توان به صورت متقارن روی فازهای مثبت ومنفی تاثیر بگذارد ؟  
 الف Positive(ب Symmetric(ج Negative(د Spline Curves (   
- 180 با کدام روش میتوان از چند ناحیه بطور همزمان عکس تهیه کرد؟  
 الف Capture(کردن ب- ctrl نگه داشتن کلید ج- tiple areamul د- highlight  
-181 با استفاده از کدامیک از حالت های تصویر برداری میتوان از ایکن ها عکس گرفت؟  
 الف fixed region(ب object(ج menu(د( window  
-182 ناحیه ای را که با هریک از ابزارهای زیر میتوان capture کردبنویسید؟  
 الف ellipse( ب triangle(ج freehand(د rounded rectangle (  
-183 کدامیک از حالت های نمایش میتواند ازکل صفحه نمایش عکس برداری کند؟  
 الف screen(ب window(ج full window(د ( scroll  
-184 با استفاده از کدامیک از حالت های ورودی تصویر میتوان از نواحی مختلف به طور همزمان عکس گرفت؟  
 الف region(ب Effects(ج multiple area(د active window(  
-185 طول وعرض را برای کدام یک از حالت های ورودی زیر میتوان تنظیم نمود؟  
 الف screen(ب fixed region(ج window(دActive window(  
-186 برای تصویر برداری از ایکن های از نوع ورودی .........استفاده مینماییم ؟  
 الف Menu(ب capture(ج( scroll د object(  
-187 اگر بخواهیم تنها از دو صفحه از یک فایل پنج صفحه ای عکس بگیریم کدام حالت ورودی را پیشنهاد میکند؟  
 الف auto scroll window( ب scrolling region(  
 ج scroll active window(د( custom scroll  
-188 برای جایگزینی رنگ ها از کدام فیلتر استفاده مینماییم ؟  
 الف color subsituation(ب color correction(  
 ج mage resolution(د( depth color  
-189 فیلتر edge effects کدامیک از کارهای زیر را انجام نمیدهند؟  
 الف( سایه دان ب( اضافه کردن قاب ج( دندانه دار کردن د( اعوجاج