



نمونه سؤالات:

After Effects 101 Yellow Belt

کد استاندارد: ۲۱۶۶۲۰۵۳۸۵۰۰۱۱

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

۱- کارگزینه ی Rotobrush چیست؟

الف- حرکات طبیعی

ب- کپی کردن مقادیر پیکسل ها

ج- اضافه نمودن نوعی ماتی به تصویر

د- جابه جایی نقطه ی ثقل یا مرکز

۲- استفاده از کدام گزینه باعث می شود فایل به صورت یک composition باز گردد؟

الف- Create a new composition

ب- Footage Interpret

ج- create a new folder

د- composition

۳- با نگه داشتن کدام کلید سرعت جابه جایی افزایش می یابد؟

الف- shift

ب- alt

ج- ctrl

د- enter

۴- در نرم افزار افتر افکت از کدام ابزار برای ایجاد متون استفاده می شود؟

الف- hand tool

ب- text tool

ج- pen tool

د- brash too

۵- از کدام گزینه برای تغییر محل قرارگیری محتویات لایه جاری استفاده می شود؟

الف- Enter

ب- drag

ج- composition

د- shift

۶- از کدام گزینه برای کنترل میزان شفافیت لایه استفاده می شود؟

الف- PHOTOSHOP

ب- object

ج- opacity

د- relay

۷- بعد از انتخاب یک ابزار برای برگشت به حالت پیش فرض، انتخاب کدام ابزار نشانگر ماوس را به صورت پیکان در می آورد؟

الف- zoom

ب- drag

ج- selection

د- tool

۸- در صورتی که تصویر را در پنل Composition بزرگنمایی کرده باشید ، از کدام ابزار برای جابجایی استفاده می شود ؟

الف - drag

ب - hand tool

ج - frame

د - GRIDE

۹- مهمترین پنل موجود در نرم افزار افتر افکت که در پایین ترین قسمت نرم افزار واقع شده است کدام است؟

الف - time line

ب - composition

ج - footage

د - drag

۱۰- برای تغییر محل قرارگیری محتویات لایه جاری از کدام گزینه استفاده می شود؟

الف - position

ب - scale

ج - rotation

د - opacity

۱۱- هر Composition یک مخصوص به خود را دارد؟

الف - layer

ب - frame

ج - time line

د - footage

۱۲- با انتخاب کدام گزینه جابه جایی نقطه ثقل یا مرکز تصویر انجام می شود؟

الف - Pen tool

ب - Text tool

ج - Pen behind

د - Brush tool

۱۳- ابزار Brush tool در کدام پنل قرار دارد؟

الف - Title bar

ب - Menu bar

ج - Tools panel

د - Project

۱۴- از کدام ابزار برای کپی کردن مقادیر پیکسل ها از یک زمان و مکان دیگر استفاده می شود؟

الف - Cut

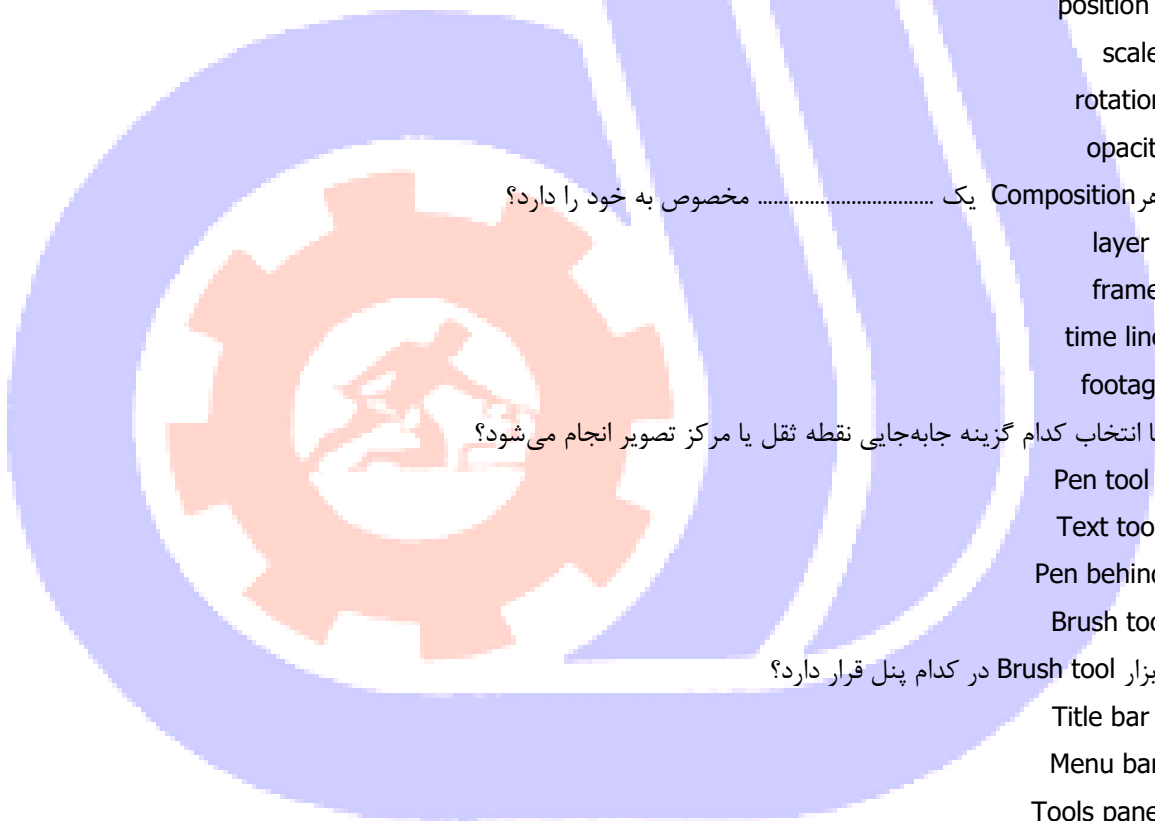
ب - Copy

ج - Clone stamp tool

د - Ctrl+C

۱۵- با انتخاب کدام گزینه فایل انتخاب شده حذف می شود؟

الف - Delete selected project items



ب- Create a new composition

ج- Create a new folder

د- interpret footage

۱۶- برای تنظیم کردن ابعاد پانل‌ها و محل قرارگیری آن‌ها از چه مسیری استفاده می‌شود؟

الف- از منوی Window گزینه Work space

ب- از منوی File گزینه Work space

ج- از منوی Edit گزینه Work space

د- از منوی Layer گزینه Work space

۱۷- در کدام قسمت می‌توان نام نرم افزار و نام پروژه جاری را مشاهده کرد؟

الف- Title bar

ب- Menu bar

ج- Tool panel

د- Project

۱۸- کلید ترکیبی برای ایجاد یک کامپوزیشن جدید کدام است؟

الف- Ctrl+N

ب- Ctrl+Enter

ج- Ctrl+S

د- Ctrl+Alt

۱۹- توسط کدام گزینه تعداد Frame های فیلم وارده در Composition برای نمایش تنظیم می‌شوند؟

الف- Composition setting

ب- Frame rate

ج- Time code

د- Place holder

۲۰- کدام نوع جلوه حرکت موج بر روی تصاویر را نشان می‌دهد؟

الف- wave warp

ب- color gradient

ج- warp stabilizer

د- advanced lighting

۲۱- کدام جلوه یک نوع شبیه ساز رعد و برق ایجاد می‌کند؟

الف- Beam

ب- Advanced lighting

ج- Cell pattern

د- Wave warp

۲۲- کار جلوه ی Beam چیست؟

الف- شبیه سازی حرکت یک نورافکن

ب- شبیه سازی رعد و برق

ج- حالت شطرنجی

د- حرکت موج

۲۳- کدام افکت یک Mask به خصوص و با یک رنگ خاص می باشد؟

الف- Fill

ب- Fractal

ج- Grid

د- Lens flare

۲۴- کار افکت Grid چیست؟

الف- بازتاب نور چراغ یا خورشید

ب- ایجاد یک شبکه جالب

ج- ایجاد یک Mask بخصوص

د- ایجاد جلوه های جذاب رنگی

۲۵- کدام افکت یک حالت نقاشی ایجاد می کند؟

الف- Stroke

ب- Scribble

ج- Ramp

د- Radio wave

۲۶- با انتخاب کدام افکت نوعی چراغ های در حال حرکت در اطراف شکل ایجاد می شود؟

الف- Vegas

ب- Write_on

ج- Color range

د- Extract

۲۷- کدام افکت نقاط اضافی رنگ را از تصویر حذف می کند؟

الف- Spill suppressor

ب- Luma key

ج- Matte choker

د- Linear color key

۲۸- کار افکت Matte choker چیست؟

الف- نقاط اضافی رنگ را حذف می کند

ب- سوراخ های ایجاد شده در نقاط مبهم تصویر را پر می کند

ج- شکل را از پس زمینه جدا می کند

د- ایجاد عمل نوشتن یک متن توسط دست

۲۹- توسط کدام جلوه می توان یک سایه به پس زمینه اضافه می کند؟

الف- Drop shadow

ب- Caustics

ج- Card dance



Radial shadow - د

۳۰- کار افکت Wave world چیست؟

الف- حرکت مایع به پس زمینه تصویر اضافه می کند

ب- حال منفجر شدن را به تصویر می دهد

ج- بازتاب تصویر را بر روی آب شبیه سازی می کند

د- سایه به پس زمینه اضافه می کند

۳۱- کدام نوع افکت حالت پوستری به تصویر می دهد؟

الف- Mosaic

ب- Scatter

ج- Posterize

د- Texturize

۳۲- کدام افکت نوعی زمان و یا شماره‌ی فریم را در لایه‌ها نشان می‌دهد؟

الف- Numbers

ب- Time code

ج- Echo

د- Time warp

۳۳- کدام نوع افکت تصویر را به کارت‌هایی تبدیل می‌کند که در حال عبور برای نشان دادن تصویری دیگر هستند؟

الف- Card wipe

ب- Gradient wipe

ج- Linear wipe

د- Iris wipe

۳۴- کدام افکت یک نوع محو‌شدگی دایره وار حول یک نقطه و به شعاع خاصی ایجاد می کند؟

الف- Radial wipe

ب- Venetian blinds

ج- Iris wipe

د- Linear wipe

۳۵- برای حذف ذرات و نقاط رنگی تصاویر از کدام گزینه استفاده می شود؟

الف- Noise grain

ب- obsolete

ج- perspective

د- Delete

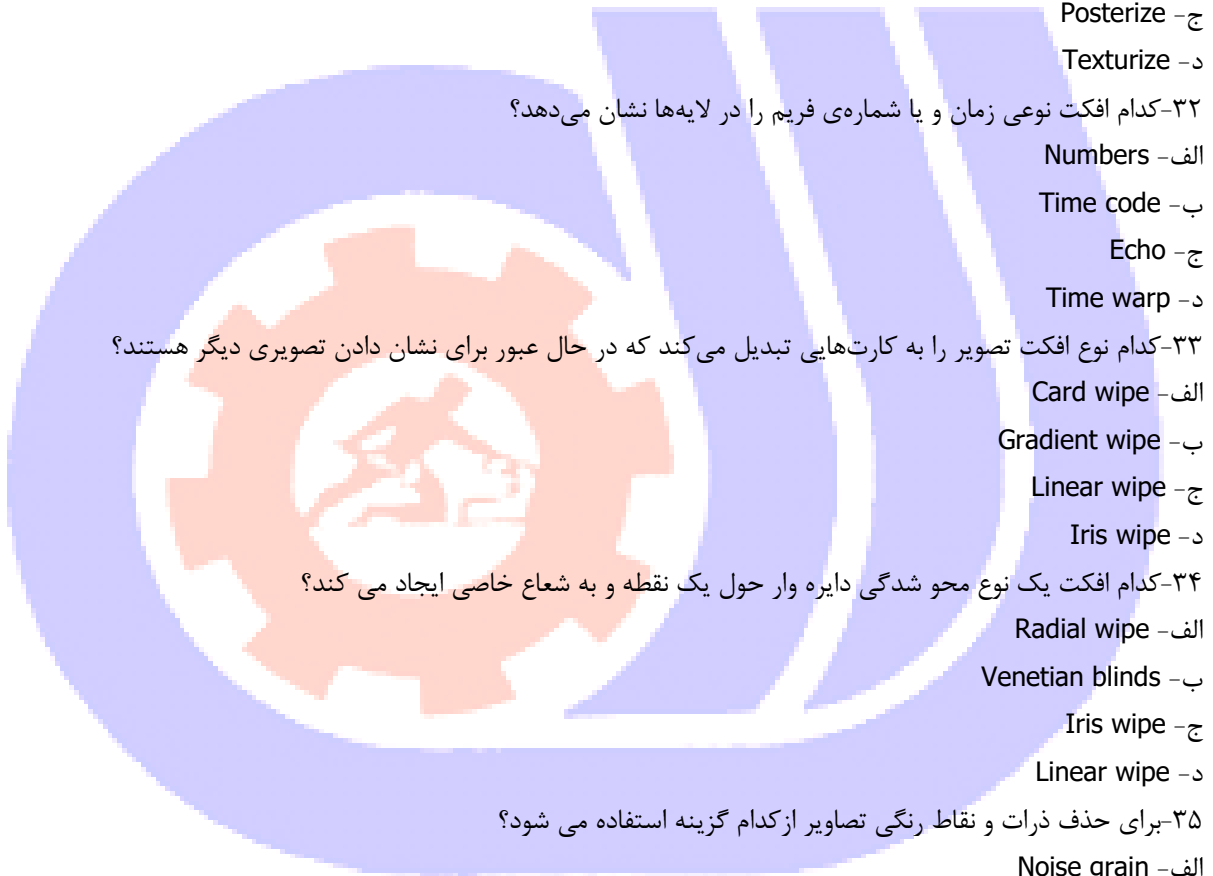
۳۶- کدام گزینه بر روی فایل های صوتی و یا ترک‌های صوتی یک ویدیو تأثیر می گذارد؟

الف- Audio

ب- Video

ج- DChannel۳

د- Dchannel۲



۳۷- از کدام گزینه می‌توان برای تصحیح نورکنتراست و رنگ استفاده کرد؟

الف - Color correction

ب - Render

ج - Channel

د - Distort

۳۸- کدام گزینه تغییراتی بر روی لایه انتخابی ایجاد می‌کند؟

الف - Generate

ب - keging

ج - Matte

د - Obsolete

۳۹- افکت تصاویر را برحسب کنتراست blur می‌کند

الف - radial blur

ب - bilateral blur

ج - fast blur

د - box blur

۴۰- گزینه‌ای با نام ----- وجود دارد که باغیر فعال کردن آن افکت مورد نظر به صورت موقت غیر فعال می‌گردد.

الف - fx

ب - reds

ج - text

د - matte

۴۱- کدام نوع افکت فرکانس صدا را افزایش یا کاهش می‌دهد؟

الف - BACKWARDS

ب - BASS& TRABLE

ج - DELAY

د - flange & chorus

۴۲- کدام افکت اطلاعات عمق یا همان اطلاعات محور Z تصاویر را می‌خواند و آن را جدا می‌کند

الف - Depth of feed

ب - Depth matte

ج - Fog 3D

د - Id matte

۴۳- کدام گزینه کانال‌های چپ و راست صدا را با هم مخلوط می‌کند و یک کانال هنگام خروج صدا ایجاد می‌شود؟

الف - Modulator

ب - Reverb

ج - Tone

د - Stereo mixer

۴۴- با استفاده از این افکت می‌توانید مقادیر رنگ‌های قرمز سبز و آبی را از نظر سایه و همچنین نقاط بر جسته تغییر دهید؟

الف - color link

ب - color balance

ج - leave color

د - colorama

۴۵- برای تغییر تنظیمات solid layer از منوی layer کدام گزینه را انتخاب می کنیم؟

الف - solid setting

ب - mask

ج - solid show

د - subtract

۴۶- کدام گزینه میزان محو شدگی لبه های Mask را در صورت نیاز تنظیم می کند؟

الف - mask path

ب - mask opacity

ج - mask feather

د - mask expansion

۴۷- مسیر فایل وارد شده یا ایجاد شده در کدام پانل نمایش داده می شود؟

الف - Timeline

ب - Project

ج - Composition

د - Preview

۴۸- از کدام منو جهت دسترسی به افکت های مختلف استفاده می شود؟

الف - Layer

ب - Window

ج - Animation

د - Effect

۴۹- کلید میانبر جهت نمایش یا عدم نمایش پانل Tools کدام گزینه است؟

الف - Ctrl + ۱

ب - Ctrl + ۰

ج - M + Ctrl

د - T + Ctrl

۵۰- کدام گزینه کلید میانبر ایجاد یک پروژه است؟

الف - Ctrl + N

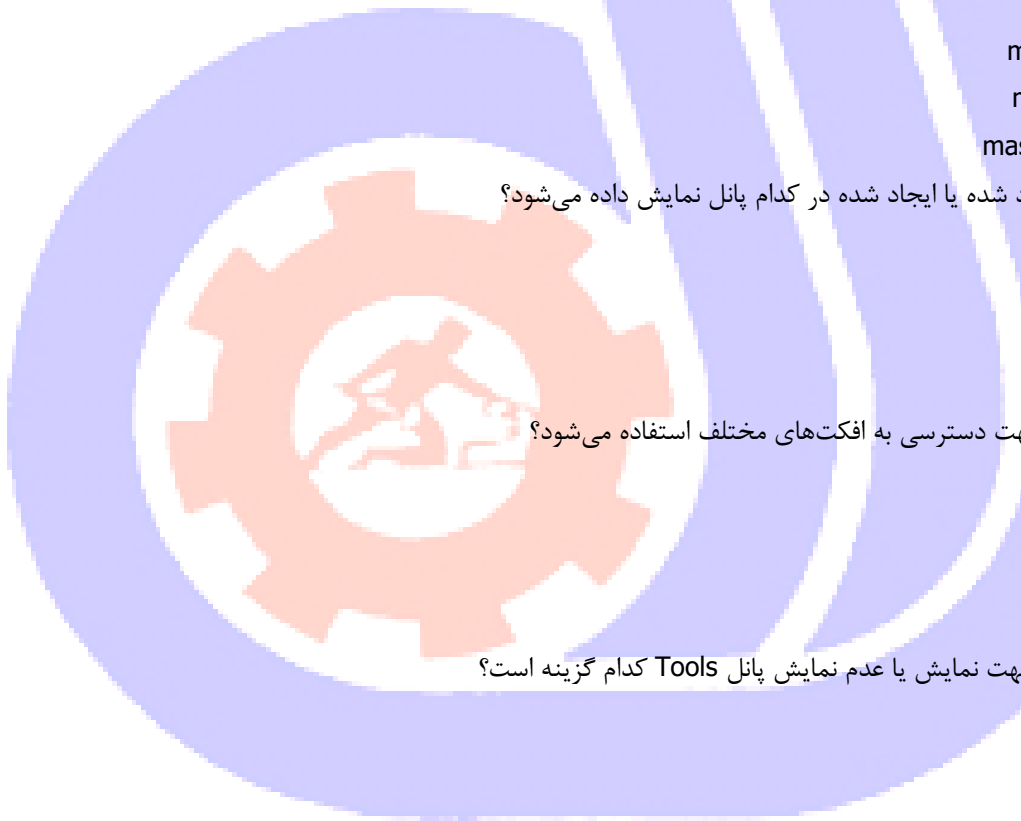
ب - Ctrl + Alt + N

ج - Ctrl + Shift + N

د - Shift + N

۵۱- کدام گزینه جهت وارد کردن چند فایل به صورت همزمان کاربرد دارد؟

الف - File



From Libraries - ب

Multiple Files - ج

Placeholder - د

۵۲- با استفاده از کدام گزینه می توان یک فایل ویدیویی یا تصویری باکیفیت پایین به صورت موقت ایجاد نمود؟

Proxy - الف

Placeholder - ب

Footage - ج

Composition - د

۵۳- با استفاده از کدام کلید تمامی فریم های کلیدی اعمال شده بر روی یک لایه نمایش داده می شود؟

Ctrl + M - الف

Ctrl + U - ب

U - ج

Ctrl + F - د

۵۴- در قالب بندی متن، با استفاده از کدام گزینه می توان مقیاس عمودی متن را تنظیم کرد؟

Set the leading - الف

Vertically Scale - ب

Set the Horizontally - ج

Horizontally Scale - د

۵۵- با انتخاب کدام گزینه، متن به صورت وسط چین و متوالی روی خطوط مسیر قرار می گیرد؟

Reverse Path - الف

Force Alignment - ب

Perpend...ar to Path - ج

Last Margin - د

۵۶- برای تبدیل لایه متنی فتوشاپ به لایه ی متنی افتراکت از کدام گزینه می توان استفاده کرد؟

Convert to text editable - الف

Convert to Af - ب

Convert to style - ج

Convert to text - د

۵۷- جهت کج کردن متن کدام گزینه در Animate باید انتخاب گردد؟

Scale - الف

Rotation - ب

Opacity - ج

Skew - د

۵۸- جهت افزودن نقاط به شکل ترسیم شده از کدام گزینه می توان استفاده کرد؟

Add Point - الف

Add Point to Shapes - ب

ج- Add Vertex Tool

د- Adding Vertex

۵۹- با زدن کدام کلید دستور Audio Level برای تنظیم بلندی صدا، اجرا می‌شود؟

الف- Ctrl + A

ب- A

ج- L

د- Ctrl + L

۶۰- برای علامت‌گذاری قسمت‌های مختلف فایل صوتی از کدام کلیدها می‌توان استفاده کرد؟

الف- Shift + S

ب- F8

ج- shift + A

د- Shift + 8

۶۱-۱۱۵. با استفاده از کدام گزینه می‌توان اندازه و محل قرارگیری Mask را تغییر داد؟

الف- Mask Size

ب- Mask Transition

ج- Mask Path

د- Mask Position

۶۲- با استفاده از کدام گزینه می‌توان میزان گستردگی Mask را تعیین کرد؟

الف- Mask Feather

ب- Mask Expansion

ج- Mask Opacity

د- Mask Width

۶۳- جهت معکوس کردن نمایش لایه‌ی Mask با لایه‌های زیرین، کدام گزینه کاربرد دارد؟

الف- Inverse

ب- Reverse

ج- Convert

د- Subtract

۶۴- برای ایجاد یک شی خالی کدام گزینه کاربرد دارد؟

الف- Create Empty Shape

ب- Null Shape

ج- Empty shape

د- Parenting

۶۵- با فعال کردن کدام گزینه می‌توان در جهت تابش نور، سایه ایجاد کرد؟

الف- Casts Shadow

ب- Lighting

ج- Material Option

Shadow Setting - د

۶۶- برای چرخش دوربین از کدام ابزار می توان استفاده کرد؟

الف - Orbit Camera Tool

ب - Rotate Camera Tool

ج - Tracking Camera Tool

د - Orientation Camera Tool

۶۷- کدام افکت بر روی شفافیت تصویر تأثیر می گذارد؟

الف - Color Difference Key

ب - Keylight

ج - Extract

د - Outer Key

۶۸- با استفاده از کدام افکت می توان حبابهایی ایجاد کرد که حرکت می کنند؟

الف - Shatter

ب - Foam

ج - Snow

د - CC Rain

۶۹- در هنگام خروجی گرفتن، کدام قسمت تعداد پیکسل های فایل نهایی را تعیین می کند؟

الف - Resolution

ب - Quality

ج - Frame Rate

د - Queue

۷۰- کدام گزینه فرمت مناسب برای خروجی گرفتن از تصاویر نمی باشد؟

الف - TIFF

ب - JPEG

ج - MP4

د - PNG

