

**اداره کل آموزش و پرورش استان کرمان**  
**اداره آموزش و پرورش شهرستان / منطقه ماهان**  
**هنرستان کار دانش شهید قاضی زاده**

شماره دانش آموزی : نام و نام خانوادگی : پایه : رشته :	سئوالات امتحانی درس : کاربر Free Hand تاریخ امتحان : ۹۳/۱/۳۰ مدت امتحان : ۲۰ دقیقه نام و نام خانوادگی دبیر مربوطه: حمید عرب پور
--	---

**بخش اول : درستی یا نادرستی گزینه های زیر را تعیین کنید**

۱. برای ترسیم کمان باز یا بسته از ابزار Arc استفاده می شود.  ص  غ
۲. برای ترسیم خطوط مارپیچ از ابزار Subselect استفاده می شود.  ص  غ
۳. در مدل RGB هر یک از رنگها با عددی بین ۰ تا ۱۰۰ نشان داده می شود.  ص  غ
۴. ابزار Eye Dropper برای نمونه برداری از رنگ موضوعات استفاده می شود.  ص  غ
۵. گزینه Leading از نوار ابزار Text برای تغییر نوع قلم بکار می رود.  ص  غ
۶. فرمان group برای گروه بندی موضوعات بکار می رود.  ص  غ
۷. عملکرد فرمان Mirror با فرمان Rotate یکسان است.  ص  غ
۸. برای معکوس کردن نوک فلش ابتدا و انتها از Reverse Direction استفاده می شود.  ص  غ

**بخش دوم : معادل عبارت سمت راست را از ستون سمت چپ انتخاب و در مقابل آن بنویسید**

a. Magnify	۹. برش قسمت مشترک موضوعات
b. Desaturate	۱۰. متن را روی مسیر قرار می دهد
c. Path	۱۱. مسیر
d. Knife	۱۲. ذره بین
e. Attach to path	۱۳. کم کردن اشباع
f. Overlap	۱۴. آیین ابزار مانند جاقو عمل می کند
g. Intersect	

**بخش سوم : سئوالات چهار گزینه ای**

۱۵. با نگه داشتن این دکمه و کلیک روی رنگ مورد نظر در پانل Swatch جزئیات رنگ به صورت RGB و CMYK نمایش داده می شود. ( )  
 الف- Tab      ب- Shift      ج- Ctrl      د- Alt
۱۶. در این مدل رنگی از ترکیب سه رنگ رنگ سفید تولید می شود. ( )  
 الف- RGB      ب- CMY      ج- CMYK      د- LAB
۱۷. این فرمان درست روی موضوع انتخابی یک کپی از شکل ایجاد می نماید؟ ( )  
 الف- Duplicate      ب- Clone      ج- Paste Content      د- Combine
۱۸. گزینه Close Cut Path در ابزار Knife چه عملی انجام می دهد؟ ( )  
 الف- بستن بخشهای اشکال      ب- باز شدن بخشهای اشکال      ج- بستن بخشهای اشکال      د- باز شدن بخشهای اشکال  
 اشکال      اشکال      موضوع انتخابی      موضوع انتخابی
۱۹. کلید میانبر فرمان ALL در منوی Select کدام است؟ ( )  
 الف- Ctrl+Shift+A      ب- Shift+A      ج- Ctrl+A      د- Ctrl+D

**اداره کل آموزش و پرورش استان کرمان**  
**اداره آموزش و پرورش شهرستان / منطقه ماهان**  
**هنرستان کار دانش شهید قاضی زاده**

شماره دانش آموزی : نام پدر: نام و نام خانوادگی : پایه : رشته :	سئوالات امتحانی درس : کاربر Free Hand تاریخ امتحان : ۹۳/۱/۳۰ مدت امتحان : ۲۰ دقیقه نام و نام خانوادگی دبیر مربوطه: حمید عرب پور
--	---

۲۰	کدام ابزار برای جابجایی گره ها در مسیرها مناسبتر است؟ ( )	الف -	Add Point
ب -	Delete point	ج -	Transform
د -	Freeform		
۲۱	در کدام یک از شوه های Join در محل تلاقی دو پاره خط منحنی ایجاد می شود؟ ( )	الف -	Miter
ب -	Bevel	ج -	Round
د -	Trap		
۲۲	کدام فرمان برای ترکیب کردن یا به هم رساندن دو موضوع انتخابی استفاده می شود؟ ( )	الف -	Emboss
ب -	Blend	ج -	Trap
د -	Distort		
۲۳	کدام دکمه در ابزارها برای جدا کردن متن از مسیر بکار می رود؟ ( )	الف -	
ب -		ج -	
د -			
۲۴	کلید میانبر گزینه Smaller از زیر منوی Size در منوی text کدام گزینه است؟ ( )	الف -	CTRL+,
ب -	Shift+,	ج -	Ctrl+Shift+,
د -	Ctrl+Alt+,		
۲۵	گزینه ..... حرف اول جملات را بزرگ و بقیه حروف را به کوچک تبدیل می کند. ( )	الف -	Upper
ب -	Sentence	ج -	Lower
د -	Small Caps		
۲۶	کدام یک از جلوه های زیر برای حروف متن سایه ایجاد می کند؟ ( )	الف -	InLine
ب -	Zoom	ج -	Highlight
د -	Shadow		

**بخش سوم سئوالات تشریحی**

۲۷	برای انتخاب اجزای یک گروه از ابزار ..... استفاده می شود.
۲۸	تفاوت ماریج گسترشی و غیر گسترشی چیست؟
۲۹	میزان Hue از ..... تا ..... تغییر می کند.
۳۰	گزینه Convert to path ..... تبدیل می کند.

جمع نمرات