**2019年上海市高等学校计算机等级(一级)考试复习**

**图像处理部分**

**1、在Photoshop软件中打开C:\素材\picA1.jpg、picA2.jpg，按样张（"样张"文字除外）进行如下操作：**

（1）将picA2.jpg合成到picA1.jpg中，按样张适当调整大小。

（2）为长号所在的图层添加外发光的图层样式，发光颜色（RGB:255,200,0），扩展2%，大小10像素。

（3）输入文字"MUSIC"，字体为Brush Script Std、60点，颜色：白色，变形文字样式：上弧、30%弯曲度。

（4）将前景色设为红色，背景色设为白色，为文字图层设置"半调图案"的滤镜效果，大小2，对比度3，图案类型为圆形。

**将结果以photoA.jpg为文件名保存在C:\KS文件夹中。结果保存时请注意文件位置、文件名及JPEG格式**。

**2、在Photoshop软件中打开C:\素材\picB1.jpg、picB2.jpg，按样张（“样张”文字除外）进行如下操作：**

（1）将picB2.jpg合成到picB1.jpg中，按样张适当调整大小。

（2）为机器人所在的图层添加颗粒的滤镜效果，强度70，对比度60。

（3）输入文字“5”，字体为微软雅黑、250点，颜色：红色，并按样张调整方向和角度。

（4）为文字图层添加大小10像素，白色描边的图层样式。

**将结果以photoB.jpg为文件名保存在C:\KS文件夹中。结果保存时请注意文件位置、文件名及JPEG格式**。

**3、在Photoshop软件中打开C:\素材\picC1.jpg、picC2.jpg，按样张（"样张"文字除外）进行如下操作：**

（1）将picC2.jpg合成到picC1.jpg中，按样张适当调整大小。

（2）为足球所在的图层添加投影的图层样式，参数：角度98度，距离60像素，大小27像素。

（3）输入文字"燃情岁月"，字体为隶书、100点，颜色：红色，变形文字样式：凸起。

（4）设置文字图层"扩散"的滤镜效果。

**将结果以photoC.jpg为文件名保存在C:\KS文件夹中。结果保存时请注意文件位置、文件名及JPEG格式**。

**4、在Photoshop软件中打开C:\素材\picD1.jpg、picD2.jpg，按样张（“样张”文字除外）进行如下操作：**

（1）将picD2.jpg合成到picD1.jpg中，按样张适当调整大小和角度。

（2）设置鱼所在的图层混合模式为“正片叠底”。

（3）输入文字“戏水”，字体为华文行楷、150点，添加蓝到白（反向）渐变5像素描边图层样式的透明文字效果。

（4）设置背景图层为镜头光晕的滤镜效果：镜头类型为“50-300毫米变焦”，镜头位置如样张所示调整到左上角。

**将结果以photoD.jpg为文件名保存在C:\KS文件夹中。结果保存时请注意文件位置、文件名及JPEG格式**。

**5、在Photoshop软件中打开C:\素材\picE1.jpg、picE2.jpg，按样张（“样张”文字除外）进行如下操作：**

（1）为picE1.jpg图像添加“镜头模糊”的滤镜效果（参数默认）。

（2）将picE2.jpg合成到picE1.jpg中，适当调整大小和方向。

（3）为边框所在图层添加“斜面与浮雕”的图层样式，样式为枕状浮雕，大小为10像素。

（4）输入文字“海阔天空”，字体为微软雅黑、32点，并设置投影的图层样式，添加透明文字效果。

**将结果以photoE.jpg为文件名保存在C:\KS文件夹中。结果保存时请注意文件位置、文件名及JPEG格式**。

**6、在Photoshop软件中打开C:\素材\picF1.jpg、picF2.jpg，按样张（“样张”文字除外）进行如下操作：**

（1）为picF1.jpg图像添加半径为3.0像素的“高斯模糊”滤镜效果。

（2）将picF2.jpg合成到picF1.jpg中，适当调整大小和方向。

（3）为玫瑰花添加外发光和斜面与浮雕的图层样式，其中斜面与浮雕的大小为10像素。

（4）输入文字“花好月圆”，字体为华文琥珀、120点，设置投影的图层样式，添加透明文字效果。

**将结果以photoF.jpg为文件名保存在C:\KS文件夹中。结果保存时请注意文件位置、文件名及JPEG格式**。

**7、在Photoshop软件中打开C:\素材\picG1.jpg、picG2.jpg，按样张（“样张”文字除外）进行如下操作：**

（1）将picG2.jpg合成到picG1.jpg中，按样张适当调整大小。

（2）为船舵所在的图层添加斜面浮雕的图层样式，样式枕状浮雕，深度200%，大小8像素。

（3）输入文字“岁月”，字体为华文隶书、100点，颜色（RGB:25,15,10）。

（4）为背景图层设置数量为20的“添加杂色”的滤镜效果。

**将结果以photoG.jpg为文件名保存在C:\KS文件夹中。结果保存时请注意文件位置、文件名及JPEG格式**。

**8、在Photoshop软件中打开C:\素材\picH1.jpg、picH2.jpg，按样张（“样张”文字除外）进行如下操作：**

（1）将picH2.jpg合成到picH1.jpg中，按样张适当调整大小。

（2）为模特所在的图层添加内发光的图层样式，混合模式：饱和度，颜色：蓝色（RGB：0，0，255），大小250像素。

（3）输入文字“FASHION MUSIC FESTIVAL”，字体为微软雅黑、加粗，24点，红色（RGB：255，0，0），并创建文字变形为扇形，按样张调整大小及角度。

（4）为背景图层添加50-300毫米变焦的镜头光晕的滤镜效果。

**将结果以photoH.jpg为文件名保存在C:\KS文件夹中。结果保存时请注意文件位置、文件名及JPEG格式**。