

端正考风 严肃考纪 诚信应考！

广东工程职业技术学院

2011-2012 学年度第 一 学期《图形图像制作》期末考试试题（B）卷

- 注意事项：1. 考前请将密封线内填写清楚；
2. 所有答案请直接答在试卷上(或答题纸上)；
3. 考核方式：考试 [√] 考查 []；考试形式：闭卷 [√] 开卷 []；
4. 考场要求：笔试 [] 机试 [√]；考试时间 120 分钟。

题号	一	二	三	四	五	六	七	总分	评卷人
分值	15	10	10	15	15	15	20	100	
得分									

考前提示：

一、素材在/sucai 目录下，全部以. jpg 格式，题目一需要的素材分别以 101. jpg、102. jpg 命名，题目二需要的素材分别以 201. jpg、202. jpg 命名，依此类推。

效果图在/xiaoguo 目录下，题目一的效果图为 1. jpg，依此类推。

二、同学首先在自己台式机上建立一个目录，目录名为学生姓名+学号后四位；例如梁韵珊的学号为 0710203407 号，则在硬盘上建立一个目录名为：梁韵珊 3407。

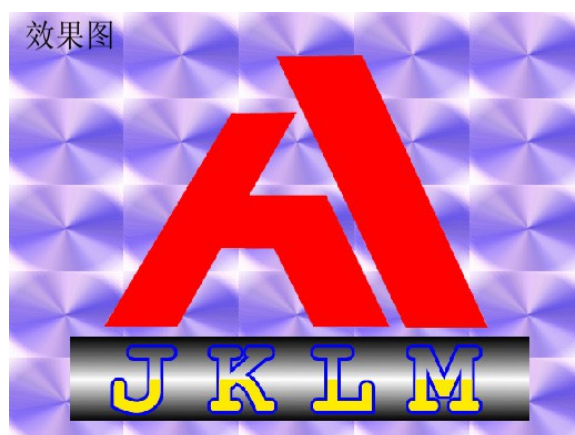
三、作品全部存盘在建立目录下，文件名为题号，除题目七的最终效果文件为. Psd 格式外，其它题目的最终效果文件以. jpg 格式存储。

题目一

建立一个新文件，640 X 480 Pixels、72 Pixels/inch、RGB 模式，要求完成的最后效果如下：

- (1) 调出文件 101. jpg, 以它全部图像作为图素, 重复填充到新文件中, 作为背景。
- (2) 在新文件中绘制长方形框, 长方形框为纯黑色到纯白色到纯黑色的渐变色。
- (3) 在新文件中绘制 “A” 字型图案, 形状近似即可, 但要求所有边线为直线段, 不缺拐角点, 以纯红色填充。
- (4) 在新文件中绘制自己的姓名中每个字的第一个字母, 例如此处以 “JKLM” 四个英文字母为例作出效果, 效果尺寸为 120Pixels, 字间距为 40, Courier Ner, 加粗字型; 字型加有 3Pixels 宽的纯蓝色边; 用纯黄色与透明色作斜线填充。

(5) 保证所有色彩值正确。将最后完成的文件以 1. jpg 名称保存在考生指定目录中。



(参见附图 1. jpg)

题目二

建立一个新文件，640 X 480Pixels，72Pixels/inch，RGB 模式，要求完成的最后效果如下：

(1) 调出文件 201. jpg，使用 path 路径勾勒工具沿鸟的外轮廓绘制一个封闭图形。

(2) 将鸟的轮廓线拷入新文件中，再复制一个新的轮廓线，将它们分别放置在上下两侧(要求有两个独立的 Path 轮廓)。

(3) 将上侧轮廓填充为纯黄色，加黑色圆点作为眼睛，下侧喷出间易阴影效果。

(4) 将下侧轮廓四周以咖啡色(R140、G60、B0)喷出渐变立体效果，加黑色圆点作眼睛。

(5) 将最后完成的文件以 2. jpg 名称保存在考生指定目录中。



(参见附图 2. jpg)

题目三

利用选定等操作，制作成图像效果，要求完成的最终效果如下：

- (1) 调出文件 301. jpg 文件，将花朵的周围作渐变淡化处理。
- (2) 调出文件 302. jpg，将人头部分选定拷贝至 301. jpg 文件的花心中，并制作晕化效果。
- (3) 在花的四周位置，再拷贝四个人物头像，羽化效果要比花心人物强烈一些。
- (4) 将最后完成的文件以 3. jpg 名称保存在考生指定目录中。



(参见附图 3. jpg)

题目四

通过调整使在一个彩色图像上得到既有位图效果，又有灰度效果，要求完成的最后效果如图：

- (1) 调出 401. jpg 文件。
- (2) 将图像上部 1/3 处调整成位图效果，下部 1/3 处调整为灰度效果。
- (3) 将最后完成的结果图像以 4. jpg 文件 (CMYK 模式) 保存在考生目录中。

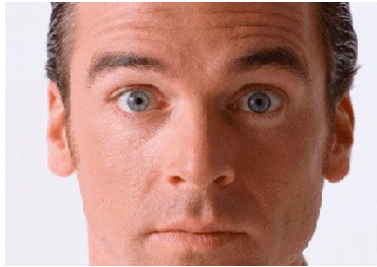


(参见附图 4. jpg)

题目五

通过对图像的特技处理,产生狮身人面像的效果,要求完成的最后效果如下:

(1) 分别调出文件 501. jpg、502. jpg, 如下图所示:



501. jpg



502. jpg

(2) 调整人头像的大小、形状和位置,通过粘贴等方式将人头像与狮子图像合成,作出狮身人面像的效果。

(3) 要求最后结果是一个单层文件。

(4) 将最后完成的文件以 5. jpg 名称保存在考生指定目录中。



(参见附图 5. jpg)

题目六

卷曲字效果制作, 如图所示:

(1) 建一个新文件: 16X12cm、72Pixels/Inch、RGB 模式、白色背景。

(2) 输入文字“卷发”, 文字字体为黑体, 文字大小为 160Pixels, 对文字作渐变色处理。

(3) 将文字制作成卷曲字效果, 并将文字作阴影处理。

(4) 将最后完成的文件以 6. jpg 名称保存在考生目录中。

效果图

卷发

（参见附图 6. jpg）

题目七

建立一个新文件，15 X 12CM，100 像素/英寸，RGB 模式，要求完成的最后效果如下：



（参见附图 7. jpg）

1、调出配套图片中 701. jpg 和 702. jpg，利用色阶调整 701. jpg 图片中色彩还原真实色彩；应用仿制图章结合色相和饱和度工具去除围巾上的白字。钢笔工具勾选白色人物外形。

2、利用圆形框选工具制作背景圆形图案，并添加纹理。

3、利用彩色半调制作由大到小的圆。

4、利用渐变工具、高斯模糊工具制作“瓢虫”透明球按钮。

5、利用路径面板工具调整文字节点，制作“青春无限”的笔画变化。文字工具里创建变形文本变形文字“青春无限”成半弧形。

6、将最后完成的文件以 7. psd 名称保存在考生目录中。