1. 打开图像，显示图像，存储图像；对一张图像进行缩放，观察其分辨率，降低灰度分辨率
2. 打开一副低对比度图像，拉伸其图像，直方图均衡
3. 对一副图像加噪声（高斯 椒盐），进行平滑，锐化作用
4. 对一副图像进行傅立叶变换，显示频谱，取其5，50，150的截止频率，显示图像，进行频率域平滑（三种），锐化
5. 对一副图像加噪，进行几何均值，算术均值，谐波，逆谐波处理
6. 提取一副彩色图像中红色，用HIS模型处理
7. 对一副二值图像进行膨胀、腐蚀、开、闭操作
8. 对一副图像进行二值化，ostu算法等