第二次作业题

利用MatLab编程实现：

1. 将“老照片.bmp”图像的灰度范围变换到0～255。尝试线性与非线性变换方式。提交变换后的图像，以及变换方式的文字说明。
2. 用比特平面分层法表示出Miss图片的8个比特面图像。
3. 画出Cameraman图像的直方图，自编直方图程序，提交直方图、实现直方图的程序。
4. 使用MatLab的直方图均衡函数(histeq)对Cameraman图像进行直方图均衡，提交均衡后的图像。