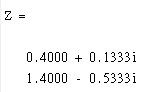
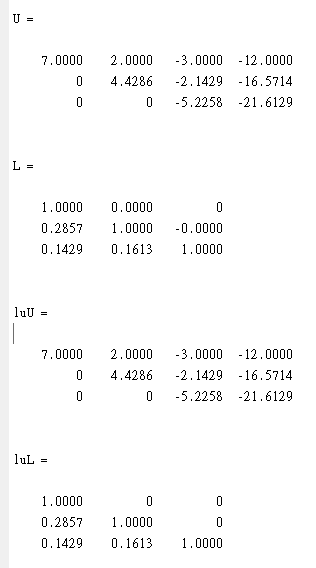
**10.3**

ANS：

上兩個為高斯消去法求LU，下兩個為lu()函式求LU



**11.1  
不使用軸元策略，求**

-3

的反矩陣，並用驗算

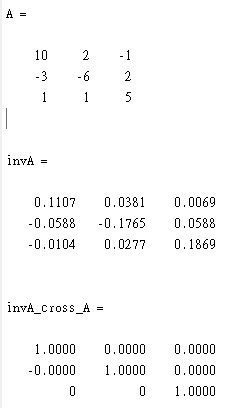
ANS：

=

0.1107 0.0381 0.0069

-0.0588 -0.1765 0.0588

-0.0104 0.0277 0.1869



得證