填空题  
1。  
信号流图的题，简单列方程  
2.  
系统的可控可观性，问那个可控，哪个可观（几代要学好）  
3.  
给|H(jw)|图像问是什么滤波器（带通，带阻，高通，低通）,H(-z),H(z^2)是什么滤波器  
4.  
给了f1,f2求相关函数，用F变换做  
还有一道记不清了  
大题  
1.  
半边带调制的题，把书上的-sin改成了sin  
2.  
z变换的信号流图求H(z)，h(n)，极点，稳定性  
3.  
系统辨识，给了个带回声的信号，问不带回声的，补偿滤波器（IIR和截取FIR）