Vizeyle ilgili Chapter1, Chapter2, Chaper 3, Chapter 4, Bölümden sorumlusunuz.  
  
  
  
1. Chapter1.ppt  
  
  
  
 1. Sinyal, sistem, uyartılmış sinyal ve bir sistem modelini çizip tanımlayın. Sf. 2  
  
2.  Sinyaller verilip sinyal tipleri belirleme sorulacak. Sf. 4  
  
3. Örnekleme, kuantalama, kodlama Sf.5'deki sinyal grafiklerini çalışın, çizin.   
  
4. Sf.12 y[n]=1.97y[n-1]-[n-2] blok diyagramını çizimine ve ayrık sistem tanımına çalışın benzeri sorulacak  
  
  
 **2. Chapter2.pdf**  
  
5.    Signum, Unit Stepve Impuls Rampa fonksiyonlarını eşitliklerini yazıp, grafiklerini çizin. Sf. 2-3  
  
6.       ​Sf. 5 Kaydırma ve Skalalama Fonksiyonlarını dikdörtgen dalga üstünden çalışın benzeri sorulacak. 3 rect(t+1/4)...  
  
7.    Sf.7 Verilen fonksiyonun hangilerinin çift ya da tek olduğunu yazın.  Örneklere çalışın benzeri sorulacak.  
  
8.     Bir sinyalin enerji formülünü yazın. Sf.9

3. Chapter 3.pdf

9. Unit Rampa Funksiyonunu (Unit Ramp Function) matematiksel ifadesini yazıp grafiksel olarak gösteriniz. Sf. 12-15

4. Chapter 4.pdf

10. Bir RC Filtresinin Sıfır-Durum Cevabını (t=0) Zero-State Response verilen Vi ve Vo giriş çıkış sinyallaerine göre çizip açıklayınız. Sf.10

11. Time-Invariance (Zamanda Değişmezlik) nedir? Verilen sistemin Time-Invariant olup olmadığını belirleyin sf. 16’daki örnek benzeri sorulacak. Sf. 16

Toplam on bir bir soru yazdım, bunlardan 5’ini soracağım.