

NO: _____ ADI SOYADI: _____

S1-20	S2-20	S3-20	S4-20	S5-20	TOPLAM

Önemli Not: Cevaplarınızı kendi el yazınız ile kâğıtlara yazınız. Cevap kâğıtlarınızın resimlerini size bildirilen yere saat 11:10'a kadar yükleyiniz. Gecikmeler kesinlikle kabul edilmeyecektir. Toplam beş soru vardır.

1. interdomain yönlendirmedeki iki önemli görevler nedir? Bu görevleri yapacak iki protokol nedir ve nasıl görev yapar?

2.

- a.) UTP ve Fiber optik kablonun birbirine göre üstün özelliklerini açıklayınız

- b.) Çapraz konuşumu önleyen bakır kablo hangisidir? Neden ve nasıl önlemektedir?

3. Yerel Ağlarda CSMA/CD nasıl çalışır?

4. TCP bağlantı yönetimi nasıl gerçekleşir grafik olarak açıklayınız.

5. Router çıkışı nasıl tasarlanır?