Ad Soyad:
Öğrenci Numarası
İmza:

14.04.2021

BLM2534 Elektronik Dersi Arasınavı

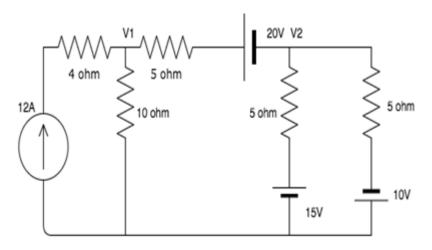
Kurallar:

- 1. Tüm cevaplar **el yazısı** ile yazılmalıdır.
- 2. Tüm hesaplama adımları kağıt üzerinde gösterilmelidir.
- 3. İsim soyisim ve imza her cevap kağıdı üzerinde olmalıdır.
- 4. Cevaplarınızı taratın ya da fotoğrafını çekip saat 17:00'den önce sisteme yükleyiniz. Yükleyebileceğiniz dosya boyutunun maksimum 20MB olduğunu unutmayın (Sınav Süresi :90 Dakika)

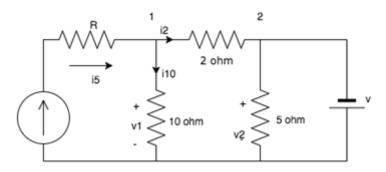
Ad Soyad: Öğrenci Numarası: İmza:

BLM2534 Elektronik Dersi Arasınavı

Q.1. V1 ve V2 düğümlerindeki (nodes) gerilimleri bulunuz. (40 P)



Q2. V1 = 20V ve akım kaynağının değeri 6A ise \mathbf{v} değerini bulun. (Kirchhoff'un akımlar Kanunu Kullanılacak) (30 P)



Q.3. I3= 0A ise V voltaj kaynağının değerini bulunuz. (30 P) (İstediğiniz yöntem ile çözebilirsiniz)

