Adı Soyadı : Alınan Not :

No :

**75.YIL MESLEKİ VE TEKNİK ANADOLU LİSESİ 2019-2020 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI**

**ELEKTRİK-ELEKTRONİK TEKNOLOJİSİ ALANI 11 ELK SINIFI**

**BİLGİSAYAR DESTEKLİ UYGULAMALAR DERSİ 1.DÖNEM 1.YAZILI SINAVI**

Modül : Bilgisayarla Devre Çizimi ve Simülasyon

**SORULAR**



Şekildeki devreyi Proteus / İsis ‘te çiziniz. Belirtilen sürelerde devrenin çalışmasını sağlayınız.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Değerlendirme Çizelgesi** | **Puanlama** | **Alınan Not** |
| Kütüphaneden Malzeme Seçimi | 20 |  |
| Elemanların Yerleşimi/Tasarım | 20 |  |
| Süre | 10 |  |
| Devrenin Çalıştırılması/Simülasyon  | 30 |  |
| Akım yönü ve voltaj rengi görüntüleme (Set animation) | 10 |  |
| Text işlemi | 10 |  |
| **TOPLAM** |  |

BAŞARILAR

Şenol KUMSAR Tekin ÖZCAN