|  |
| --- |
| 75. YIL MESLEKİ VE TEKNİK ANADOLU LİSESİ ELEKTRİK ELEKTRONİK TEKNOLOJİSİ ALANI |
| ELEKTRİK ELEKTRONİK ÖLÇME DERSİ 1. DÖNEM 2. YAZILI SINAVI  |
| Adı:  |  | Sınıfı: | 10-A Elektrik | Tarih: | 02/ 01 / 2020 |
| Soyadı: |  | Numarası: |  | Puanı: |  |
| Sorular |
| **Soru 1** | Elektrik devresinde kullanılan elemanların isimlerini yazınız. | 15 Puan |
|  |  |  |
|  |  |  |
| **Soru 2** | Elektrik devresi çeşitlerini yazınız. | 10 Puan |
|  |  |  |
| **Soru 3** | Elektrik devresi çeşitlerinden kapalı devre şemasını (devreden akım geçtiği durum) çiziniz. | 10 Puan |
|  |
| **Soru 4** | İki buton bir zil tesisatı açık şemasını çiziniz. | 20 Puan |
|  |
| **Soru 5** | Topraklamanın tanımını yapınız. | 15 Puan |
| Topraklama: |
| **Soru 6** | Topraklama çeşitlerini yazınız. | 10 Puan |
|  |  |
|  |  |
| **Soru 7** | Vaviyen anahtar tesisatı açık şemasını çiziniz. | 20 Puan |
|  |
| Başarılar Dilerim **İbrahim ÜNLÜ** |

|  |
| --- |
| ESKİL MESLEKİ VE TEKNİK ANADOLU LİSESİ ELEKTRİK ELEKTRONİK TEKNOLOJİSİ ALANI |
| ELEKTRİK ELEKTRONİK ÖLÇME DERSİ 1. DÖNEM 2. YAZILI SINAVI  | 02 / 01 / 2020 |
| **Adı Soyadı** | **Sınıfı****10-A Elektrik** | **Numarası** | Puanı : |  |
| Sorular |
| **Soru 1** | Elektrik devresinde kullanılan elemanların isimlerini yazınız. | 15 Puan |
| 1. Üreteç
 | 1. Sigorta
 | 1. Anahtar
 |
| 1. Alıcı
 | 1. İletken
 |  |
| **Soru 2** | Elektrik devresi çeşitlerini yazınız. | 10 Puan |
| 1. Açık devre
 | 1. Kapalı devre
 | 1. Kısa devre
 |
| **Soru 3** | Kapalı devre şemasını çiziniz. | 10 Puan |
|  |
| **Soru 4** | İki buton bir zil tesisatı açık şemasını çiziniz. | 20 Puan |
|  |
| **Soru 5** | Topraklamanın tanımını yapınız. | 15 Puan |
| Topraklama, bir elektrik cihazında kazara meydana gelebilecek izolasyon hatalarında metal gövdenin elektriklenmesini önlemek amacıyla bir iletken yardımıyla bu gövdenin toprağa bağlanmasıdır |
| **Soru 6** | Topraklama çeşitlerini yazınız. | 10 Puan |
| 1. Koruma topraklaması
 | 1. İşletme topraklaması
 |
| 1. Fonksiyon topraklaması
 | 1. Yıldırımın etkilerine karşı topraklama
 |
| **Soru 7** | Vaviyen anahtar tesisatı açık şemasını çiziniz. | 20 Puan |
|  |
| Başarılar Dilerim **İbrahim ÜNLÜ** |