|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 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** | | | | | | | | | | |