|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  **Öğretim Üyesi: *Doç. Dr. Onur ELMA***  | İmza:  | **Sınav Tarihi:** 21.11.2023 |
| **Öğrenci Adı Soyadı:** **Öğrenci No:**  | İmza: | **Sınav Süresi:****60 dk.** |
| **Öğrenme Çıktıları** | **1** | **2** | **3** | **4** | **5** |  |  |  | **Toplam Puan** |
| **Sorular** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Puan** |  |  |  |  |  |  |  |  |

***Ders Öğrenme Çıktıları***

1)

2)

3)

4)

5)

**SORULAR**

# 1) Enerji … (25 PUAN)

**2) ….. (… puan)**

Başarılar.